

А. С. ПЧЕЛКО ЙГЫ Г. Б. ПОЛЯК

АРИФМЕТИКА

АПЫЧІВ АПХЯРТА
З АКЛАСС АХЪАЗЛА АПХЯГА

*Карачаево-Черкесска Облоно
йарыбагъялI*

ИЫГІВБАХАУЛ АТЫЩТРА

СИГНАЛ 7 Э КЛЛЯР

КАРАЧАЕВО—ЧЕРКЕССКОЕ КНИЖНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
1958

Ш в к І ы.

2-хая АКЛАСС
АПНЫ ЙЫЗХЪЫСЫЗ АКВАХЪЫСХРА.

Ихпахауа агыцІщтра йгІахыхта
абаза бывшвала йатажкыз
УАЗ М. Д.

АлацІара йгъи алыхра.

1. Акласс апны апхягІвта 19 чіківынча йгъи пхІвыспа чіківынта 20 гІвнап!. Акласс апны зымгІва зъарагІв апхягІвча гІвнай?

2. $52 + 36$	$28 + 4$	$36 + 36$	$23 + 38$
$28 + 32$	$37 + 6$	$47 + 24$	$37 + 59$
$13 + 57$	$75 + 9$	$56 + 18$	$16 + 75$

3. Асабичва жвумп тара абна гІван йцат!. Йапхъахуз апны ауат жвумп 18 стаканкІ гІархъвшват!, йгІванхуз апны—12 стаканкІла йайхлата. Асабичва зымгІва зъара жвумп стакан гІархъвшвава?

4. Ащи ахши хъварп хъвшвара абна йцат!. Аща 26 гІайаут! хъварп шкІвокІвата, ахша—6 хъварпкІла йайхлата. Ауат йшалу зъара хъварп шкІвокІва гІарауя?

5. АпхягІвкІ пхныкІ 9 книгакІ дрыпхят!, йгІвыджъхуз йапхъахуз йацкыс 3 книгиакІла йайхлата, йхухауа йгІвыджъхуз йацкыс 2 книгиакІла йайхлата йрыпхят!. ЙхыгІвхаяу апхягІв зъара книга дрыпхяя?

6. $42 + 26$	$25 + 8$	$28 + 28$	$68 + 25$
$36 + 54$	$6 + 49$	$47 + 47$	$24 + 57$
$17 + 63$	$8 + 67$	$39 + 39$	$19 + 66$

7. Напыла нхара аурокква рыхъязла швъабыгъ къапышта йгъи удзышвата 75 напа дрыхлазырт!, ауат йрыуата 40 напа къапышта. Швъабыгъ удзышвата зъара напа дрыхлазыр?

8. $56 - 35$	$42 - 6$	$56 - 28$	$63 - 35$
$40 - 24$	$71 - 5$	$31 - 14$	$92 - 78$
$80 - 46$	$83 - 7$	$72 - 47$	$74 - 46$

Арысра йғыи азышара.

9. Апхярта авыставка аны 2 къабкі аған. Ауат йрыуата азакы 25 кг ачакъуан, йығыбахая 3 кг-ла рыңда ймачыт. А 2 къабкін шалу зъара рчакъузя?

10. Ашва хварала акружок 25 апхягычча алап, афизкультурна кружок 20. Ашва хварала акружок аны 5-гы тшатарыгыт, афизкультурна аны 17-гы. Ашва хварала акружок ацкыс физкультурна кружок йалакваз апхягычча зъаралыла йайхлахая?

11. Аща жачів бғыыта 15 йғыи джычів бғыыта 9 йыргіват, ахша жачів бғыыта 13 йғыи джычів бғыыта 14 лыргіват. Ахша зъара бғыыла йайхлата йыргівай?

$$\begin{array}{llll} 12. \quad 37 - 20 & 40 - 28 & 34 - 17 & 28 + 59 \\ 48 - 35 & 80 - 57 & 56 - 28 & 94 - 68 \\ 79 - 54 & 32 - 8 & 63 - 45 & 22 + 49 \\ 83 - 63 & 61 - 5 & 92 - 86 & 75 - 66 \end{array}$$

13. Запиши пхядзарапі яналауда 50 йнадзуш?

14. Апарк аны үшінде 50 гайран. Адзын лаңдар амштахъ ауат 70 йнадзат. Адзын ағлан зъара үшінде 50 ларцахъ?

$$\begin{array}{llll} 15. \quad 20 + x = 60 & x + 20 = 50 & 26 + x = 38 \\ 12 + x = 27 & x + 45 = 60 & x + 52 = 70 \end{array}$$

16. Апхячча чівацла ларцау. 30 чівацла анларца амштахъ, уадыргынагын йларцааныс 12 гланхахт. Зымгыра зъара чівацла лаңдар атахъызя?

$$\begin{array}{llll} 17. \quad x - 10 = 30 & x - 5 = 20 & x - 12 = 18 \\ x - 20 = 50 & x - 8 = 40 & x - 25 = 15 \end{array}$$

18. Классна библиотечка йауата 36 книга рыртты. Ауи амштахъ ауаъа 60 книга гланхахт. Абиблиотечка аны зымгыра зъара книга аъяз?

$$\begin{array}{llll} 19. \quad 40 + x = 70 & x + 10 = 60 & x - 20 = 80 \\ 22 + x = 40 & x + 36 = 42 & x - 15 = 17 \\ 35 + x = 56 & x + 14 = 32 & x - 27 = 23 \end{array}$$

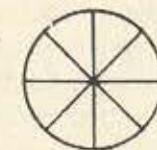
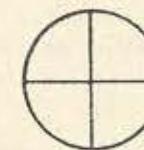
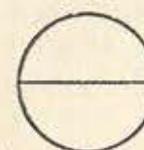
20. Примеринхядза аны алаңдар амштахъ апхядзара 75 штапқын ашып, алаңдарата 4 примеркі гланхызыра.

21. Атуристкі ағевгородкі гівагваната йрызбжяз саҳлаткі аны 4 км ласырата йрымата 5 саҳлаткіла йамырдат. Ауат агородкі гівагваната йрызбжю глаура.

22. Апхярта ақядыгы аны 24 үшінде 3 сатыркіта йларцлат. Сатырипхядза аны зъара үшінде 5 ларца?

$$\begin{array}{lllll} 23. \quad 2 \times 8 & 4 \times 8 & 18:2 & 20:4 & 24:3 \\ 3 \times 7 & 4 \times 6 & 21:3 & 27:3 & 28:4 \\ 3 \times 9 & 4 \times 9 & 32:4 & 24:4 & 36:4 \end{array}$$

24. Агягыра зъаралыла гларабара; агягыра пщбачылық азакы; ағбачылық азакы.

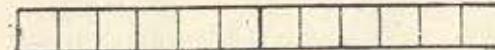


25. Астол йықып 12 къарандашкі. Апхягы ауат ақъарандашківа йрыуата хпачылық азакы штапыахвуаш қайхыт. Ауи зъара къарандаш гларайахвуаша?

26. 24 м зуру аркъан йауата ахрина ахъазла пщбачылық азакы гланхахт. Ахрина ахъазла зъара аркъан метр гланхахт?

27. Асхъа тышт 27 м йнадзун. Хвілагыыкі асхъа тышт йауата хпачылық азакы йдрыхвілт, йгывиджыхуз 10 м. Асхъа тышт йауата зъара метр гланхах?

28. Атетрадь аны закипхядза 12 клеткакі йнадзаятана 3 штівіаралык чівагъвара.



Йапхъахая ашылвара асурат аны штапарбу ашытга йаңдару 2 хъвыкіта йшара. Йығыбахая ашылвара йаңдару 3 хъвыкіта, йхлахая ашыттару 4 хъвыкіта.

$$\begin{array}{lll} 29. \quad 4 \times 6:3 & (15 + 17):4 & (41 - 17):3 \\ 21:3 \times 2 & (16 + 8):3 & (40 - 12):4 \\ 36:4 \times 2 & (17 + 19):4 & (45 - 27):3 \end{array}$$

30. Йайхлы запшия:

$$6 \times 6 + 5 \times 7 \\ 7 \times 6 + 5 \times 9$$

$$31. \begin{array}{ccccccc} 35:5 & 48:6 & 42:6 & 45:5 & 42:7 & 63:7 \\ 30:6 & 35:7 & 30:5 & 49:7 & 40:5 & 54:6 \end{array}$$

32. Сатыркі апны 2 гягяракі анціара, йығівбахауа апны 5-нла йайхлата, іхпахауа асатыр апны йапхъахауа аққыс 5 гягяракіла йайхлата.

33. 1) Запш пхядзарая йайхлы 5 аққыс 7-нла? 5 аққыс 7-ла?

2) Запш пхядзарая ймачы 30 аққыс 6-нла? 30 аққыс 6-ла?

34. Апхярта авыставка апны 2 хырбызы айлан. Рыңға айқынану ахырбыз ачакъга тамшакъва рууа азакъы йтарлата, йығівбахауа атамшакъ 5-5 кг йнадзауа 2 гиркі анахывндыргыл, ачакъга тамшакъва йақапшия түгләштірхті. Йығівбахауа ахырбыз йапхъахауа аққыс 1-кг-ла йілділап. Ағывхырбызы шалу зъара рұакъуая?

35. Асабичва апхярта цлауатра апны жумуми 5 кг йапхъахауата йғархъвшваті йғіванхуз йапхъахауа аққыс 8-нла йайхлата, йыхнхуз йғіванхуз аққыс 4 кг-ла йайхлата. Асабичва жумумта зымгіва зъара тархъвшвая?

36. 1) Ачівагъвара райша ахъвы аура шшва. Атетрадкіа рпны ауи аура аъара йнадзауата шічіварапкі анишвіца.

2) Йапхъахауа аққыс 5-нла йайшыста чівагъвара райша шічіварапкі тівра.

$$37. \begin{array}{lll} 30:6 \times 7 & (18+17):5 & (66-17):7 \\ 35:5 \times 8 & (19+23):7 & (64-16):6 \\ 42:7 \times 9 & (26+28):6 & (73-28):5 \end{array}$$

38. Запшия йайхлы:

$$8 \times 5 + 6 \times 7 ? \quad 8 \times 7 + 9 \times 6 ?$$

39. 1) Запш пхядзарая йайхлы 9 аққыс 5-нла?
9 аққыс 5-ла?

Ймачы запшия:

$$6 \times 9 + 7 \times 6 \\ 6 \times 8 + 7 \times 7$$

2). Запш пхядзарая ймачы 99 аққыс 9-нла?
90 аққыс 9-ла?

$$40. \begin{array}{ccccccc} 48:6 & 72:8 & 63:7 & 56:8 & 48:8 & 81:9 \\ 36:9 & 54:9 & 42:7 & 72:9 & 45:9 & 63:9 \end{array}$$

41. Мығърайквата 32 кг йғыи вишната 27 кг амартанквасын пхядзарылғанда амыйгърайквасын пхядзарылғанда 8-8 кг, вишната 9-9 кг. Зымгіва зъара мартан атахъхая?

42. Ачівацілажв чівата 70 кг пашырхті, ачівацілажв 10 кг.

1) Ачілажв аққыс ажв зъара чівата килограммла йайхлата йғашырхя?

2) Ачілажв аққыс ажв зъараныла йайхлата чівата килограмм ғашырхя?

43. Асабичва пшенишна цілакі ціліпхядза, швыр 9—9 кг ғашырхті йғыи сана ғұтығвралы түгврипхядза 3—3 кг. Асана аққыс вишната зъараныла йашардата йғазыркілія?

44. Атетрадь апны 4 сатыркі сатырипхядза 9—9 клетката атетрадь апны 2 сатыркі сатырипхядза 3—3 клетката. Йығівбахауа ағызыларарайша аққыс йапхъахауа зъара клеткала йашарду падырра.

$$45. \begin{array}{lll} 48:8 \times 7 & (29+19):8 & (91-27):8 \\ 72:9 \times 8 & (25+29):9 & (84-28):7 \\ 63:7 \times 6 & (18+38):7 & (92-29):9 \end{array}$$

46. Физкультура урок апны апхячва сатырипхядза 18—18—тівта ғівсатыркіта йалагылті. Ағысатыркі рпны зымгіва зъаралы апхячва надзауая?

$$47. \begin{array}{lllll} 15 \times 3 & 27 \times 3 & 2 \times 18 & 3 \times 29 & 6 \times 13 \\ 17 \times 5 & 38 \times 5 & 4 \times 19 & 2 \times 47 & 3 \times 28 \\ 16 \times 6 & 24 \times 4 & 7 \times 13 & 4 \times 25 & 5 \times 19 \end{array}$$

48. 76 сомла печената 3 кг, килограммпхядза 12—12 сомла йғыи чівата 10 кг хвғлашаті. Чівата килограммкі зхвзы?

49. Асхъя 20 м йғалырхын 3 ўақтансын пахъ праса къомкі рдзахыті. Ішкін пахъ праса 4 м, пахъ праса 2 м ратті. Зъара пахъ праса рдзахы?

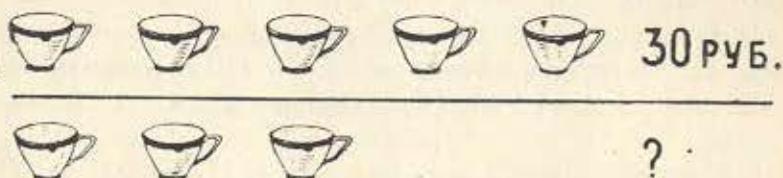
50. Асаби тдзы апны асхъа 56 м йгылышын 12 ъахвтандыкты ас къомкын рдзахыт. Ъахвтанинхядза асхъата 3 м, асыклинихядза 2 м раты. Зъара асы рдзахы?

$$\begin{array}{lll} 51. 15 \times 5 + 17 & 2 \times 28 - 39 & 14 \times 4 : 8 \\ 19 \times 3 + 38 & 5 \times 19 - 78 & 24 \times 3 : 9 \\ 14 \times 4 + 29 & 3 \times 28 - 36 & 18 \times 3 : 6 \end{array}$$

52. 72 апхяга йаъарата гүвкласкы йырзыршат. Классинхядза зъара апхяга аквшая?

$$\begin{array}{ccccc} 53. 56:2 & 64:4 & 84:6 & 81:3 & 72:6 \\ 72:3 & 92:4 & 91:7 & 98:7 & 52:2 \\ 51:3 & 80:5 & 96:8 & 85:5 & 84:7 \\ 87:3 & 95:5 & 90:6 & 78:6 & 57:3 \end{array}$$

54. Мама 30 сомла 4 ківпінкі лхвілат. Асабичва аківпінкіа ргвапхат йғын ауи ауат рапш 3 ківпінкі лхвіахыныс йаквылкыт. Мама ауат 3 ківпінкі зъара ахча рзылтихуаша?



55. Печената 3 кг 39 сом рзыртит. Аун апш печенә 5 кг зъара йаҳвя?

56. Апхярта рчаджыхра ахъазла чўымыгъ 3 ящиккі хвіахат, зымгіва 96 кг. Арчаджыхра апны чўымыгъ 2 ящиккі аквдрызды. Зъара чўымыгъ килограмм аквдрызды?

57. Атетрадь апны 18 клеткакі йнадзауата шічіваракі глатакіра. Аун йацъару 6 хъвыйкіта йшара. Аун апш піщхъвыйкі зъара клетка йнадзауа гладырра.

$$\begin{array}{lll} 58. 70:2 & 54:3 & 56:4 \\ 48:3 & 96:2 & 87:3 \\ 60:5 & 95:5 & 68:4 \end{array} \quad \begin{array}{lll} 85:5 & (47+29):4 & \\ 84:6 & (80-26):3 & \\ 91:7 & (91-13):6 & \end{array}$$

59. Авелосинедист 45 км зъара сахлатла йзамдаря, сахлаткі апны 15 км йласырата дымгівайсыркын?

$$\begin{array}{lll} 60. 50:25 & 56:14 & 70:14 \\ 51:17 & 84:28 & 92:23 \\ 72:36 & 76:19 & 85:17 \end{array} \quad \begin{array}{lll} 78:13 & 84:12 & \\ 72:24 & 96:16 & \\ 90:15 & 91:13 & \end{array}$$

61. Швъабыгъ 8 листкі йгылышырхын йапшу гүвкнижка гүвчілы чіківныңкі рдзахыт. Швъабыгъ лист 20 йгылхта ауат рапш зъара книжка чіківның дзахы ауаша?

62. 75 кіаппінкіла 25 конверт хвіахат, 30 кіаппінкіла ауат рапш зъара конверт хвіла ауаша?

63. Кътегъра 28 м йгылышырхын 14 пахъ прапсакі рдзахыт. Кътегъра 50 м йгылхта ауат рапш зъара пахъ прапса дзахы ауаша?

$$\begin{array}{lll} 64. 36:18 & 48:16 & 72:18 \\ 52:13 & 74:37 & 90:15 \\ 42:14 & 60:12 & 81:27 \end{array} \quad \begin{array}{l} 12 \times 5:15 \\ 24 \times 4:16 \\ 12 \times 6:36 \end{array}$$

Ачпащаква зымгівала ахисапкви апримеркви.

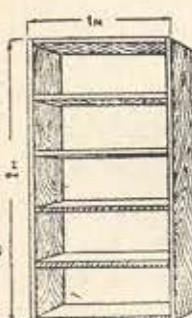
65. Йанаалацхара амштахъ 74 газцыңуаш запиш гүвхядзаракія?

Йанаарысхара амштахъ 48; 54 газцыңуаш запиш гүвхядзаракія?

66. Ачківнычва пслачва ркіуан. Азаджв 16 пслачвакі гайкыт, йгівыджыхауа йапхъахауа йацкыс 5 пслачвакіла ймачта, йхыгівхаяуа йгівыджыхауа йацкыс гүванла йайхлата. Ачківнычваква зымгіва зъара пслачва гәркія?

67. АшапI рыцкяга хар 3 мшы хъса тышткі 7 планкакі агат. Аун апш 4 харкі зъара планка ргушя?

68. Апионерква мгівайсра йджывеквилт. Ауат 4 км йанымгівайс, авожата йхіват!: „ЙамыгІдазацкыс йыхізығанхаз гүванла йщарап!“. Апионерква зымгіва зъара километр амырдара атахъзыя?



69. 1) Асурат апны йгылбу акнига квіца-ра кларышвта чпара ахъазла зъара гъвы метр атахъушя?

2) Гъвипхядза 5 м аурата ауи йапшу акла-рышвта зъара гъвы агуаша?

70. Апхярта авыставка ахъазла 3-хаяу акласс апны 34 сурат гүрліхат!: 8 апхягівчва 2-2 сурат гүрліртті йғын апхягівчва къомкі 3-3 сурат гүрлірттіз апхягівчва зъарағын йнадзауая?

71. Авелосинедист 39 км амидара ата-

хъын. Ауи ағылшына ахпачылықтарда 14 км. Ауи йамидарның зъара кило метр йызғанхая?

72. Асхъя 24 м йылалхын 8 асыкі рдзахыт. Асхъя 42 м йылалхта ауат рапш зъара асы дзахы ауаша?

73. 7 шкафқы гъвы 28 м ргат. Ауат йрапшта 18 шкафқы зъара гъвы метр ргушя?

74. $36+28=15$	$54 : 6 \times 8$	$16 \times 6 : 4$
$80-57+28$	$84 : 6 \times 7$	$81 : 27 \times 19$
$91-72+48$	$92 : 23 \times 18$	$68 : 17 \times 16$

75. Арат йылайуш апрымерквадын аточкаква ртарала ачпаша знаккава рғылра (апрымерквадын атетрадквадын йанцара):

$32 \dots 8=24$	$36 \dots 18=2$	$28 \dots 4 \dots 5=12$
$48 \dots 6=54$	$16 \dots 4=64$	$5 \dots 8 \dots 4=36$
$7 \dots 8=56$	$45 \dots 3=15$	$36 \dots 3 \dots 5=60$

З к ы.

Алацтара.

Гыла алацтара.

76. А 100 аны 1000 надзанаңызкыра 100—100 алацтара.

77. $300+300$	$500+500$	$700+200$	$100+700$
$400+400$	$100+600$	$300+500$	$200+800$

78. Апхядзараква рсатыр йаштагыра:

100	110	120	130 ... (300 аныңда)
-----	-----	-----	----------------------

79. Йылазылкы апхядзараква глахыра:

3 швкыкли	6 жвабаклы	8 закыкли;
5 швкыкли	3 жвабаклы	1 закыкли;
7 швкыкли	4 жвабаклы;	
8 швкыкли	5 закыкли.	

Арат йыруу пхядзарипхядза цифрала йыгыра.

80. Атларыджа станция аны тларыджа ағызызарата 120 аъсан, Агъны йадаҳында тларыджа ағызызарата 60 атахвялахахт. Астанция аны зъара тларыджа ағызызара надзая?

81. $100+70$	$160+10$	$610+50$	$930+40$
$200+40$	$440+20$	$720+60$	$810+70$
$300+80$	$720+30$	$540+50$	$420+50$

82. Аколхоз аны цынх 640 уаса аъсан, ари асквш аны 120-ла йшардахат. Аколхоз аны ауасаква зъара йнадзая?

83. $160+110$	$230+230$	$350+410$	$720+260$
$130+150$	$460+420$	$570+120$	$130+850$
$120+170$	$340+330$	$450+230$	$240+630$

84. Апхын ағылан пионер лагерь аны йапхъахауда акызу аны 110-гы сабичва түпсүрщун, йылбахауда акызу аны 20-гы сабичвала йайхыата. Алагерь аны ағылкязукыла зъарагы сабичва түпсүрщая?

85. Асабичва хіврапшдза жвла азыркыті: пщшахІвакI 25-25 г
йғын хшахІвакI 30-30 г закІпхядза йнадзауата. Асабичва жвла-
та зымгіва зъара грамм газыркыя?

86. $150 + 30$	$140 + 110$	$210 + (14 \times 3 + 8)$
$360 + 20$	$360 + 320$	$140 + (51 : 3 + 13)$
$510 + 80$	$630 + 250$	$530 + (19 \times 4 - 46)$
$820 + 50$	$120 + 870$	$650 + (46 \times 2 - 52)$

87. Апхядзараква рсатыр йаштагІвра:

1. 100	150	200	250 ... (800 апныңда)
2. 800	820	840	860 ... (1000 апныңда)

88. Аколхоз апны цылх 150 хівара аъан, ари асквш апны
50-ла йшардахаті. Ари асквш апны аколхоз ахІвараква зъара
йнадзая?

89. $280 + 20$	$590 + 10$	$330 + 70$	$620 + 80$
$360 + 40$	$750 + 50$	$810 + 90$	$540 + 60$
$470 + 30$	$680 + 20$	$440 + 60$	$950 + 50$

90. Апхярта тызд уыхварты апны апхъадза къанджял 650 лист
тілділік, уадыргІванагы 150 лист. Зымгіва зъара къанджял
лист тілділік?

91. $150 + 150$	$270 + 130$	$280 + 320$	$630 + 170$
$180 + 120$	$750 + 150$	$490 + 210$	$420 + 380$
$160 + 140$	$340 + 360$	$270 + 430$	$110 + 590$

92. Агород апны 180 тквап аъан. СквышыкІла ауат рпхядзара
20-ла йалахІаті, уадыргІванагы 30-ла. Агород апны аткваква
рихядзара зъара йнадзая?

93. Асабичва апхярта уатра апны апхъадза пілтражана
3 мартаңкі газыркыті, мартанипхядза 20-20 кг рташвауата,
ауат йІвашхуз апхъадза ацкыс 40 кг-ла йайхІата йІгазыркыті.
Асабичва зымгіва зъара пілтражана килограмм газыркыя?

94. $110 + 90$	$250 + 150$	$130 + (48 : 16 + 67)$
$430 + 70$	$370 + 130$	$210 + (68 : 17 + 86)$
$720 + 80$	$680 + 220$	$390 + (72 : 3 - 14)$
$840 + 60$	$190 + 710$	$580 + (74 : 2 - 17)$

95. Апхярта апны 80-ғів пионер аъан. УадыргІванагы 30 ап-
хягІвчва пионерта йнарахвті. Апхярта апионерквава зъарагыны
йнадзая?

96. $50 + 60$	$60 + 70$	$180 + 40$	$570 + 60$
$40 + 80$	$50 + 90$	$290 + 50$	$690 + 80$
$20 + 90$	$80 + 80$	$460 + 60$	$740 + 90$

97. Аколхоз йІатырган хлатланкъвагала Москва швыр-
гун. Axlatlanкъвагала 180 км йанымгІвайс амштахь, ауи йам-
надарныс 140 км атазыгІанхахті. Аколхоз Москва зъара кило-
метрала йачвыхъарая?

98. $160 + 160$	$240 + 170$	$350 + 280$	$180 + 680$
$180 + 180$	$350 + 190$	$230 + 490$	$260 + 570$
$170 + 150$	$560 + 180$	$540 + 270$	$190 + 630$

99. Апхярта уыхвара ахъазла пщхлатланкъвагала дукI 20-20
брус рынта йғын 3 хлатланкъвагала чіківынкI 10-10 брус рынта
йІаргіті. Зымгіва зъара брус Іаргя?

100. Аколхоз тквап чіківын чва 740 кг атиті, ауи амштахь
атквап чіківын апны 20-20 кг рташвауата чва 4 ящиккI газыр-
нажахті. Атквап чіківын атира апхъала зъара чва килограмм
гівназя?

101. Цха 850 кг антиха амштахь, аколхоз тквап чіківын
апны закІпхядза 45-45 кг ртата цха 2 бидонкI газырнажахті. Атира
апхъала атквап чіківын зъара цха килограмм гівназя?

102. $80 + 80$	$140 + 180$	$230 + 50 + 70$
$50 + 90$	$370 + 370$	$460 + 30 + 80$
$140 + 70$	$250 + 490$	$120 + 140 + 160$
$290 + 60$	$560 + 280$	$350 + 220 + 150$

103. Аквадрат джияшхъва апны сатырпхядза йтагылу апхя-
дзараква аналацІахара йара ауи апхядзаракI
глазыціті. Ауи ауаса йаъузтын йырхъвы-
хра.

Гівирала алацІара.

104. Ақыт апны гівапхяртакI тагылапI:
апхяртакI апны 345 апхягІвчва аъапI, йыгів-
бахауа апны 134. АгІвапхяртакI рпны зъа-
рарғы апхягІвчва аъая?

10	60	50
80	40	0
30	20	70

$$105. \begin{array}{r} 231 \\ + 628 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 372 \\ + 523 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 423 \\ + 456 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 73 \\ + 624 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 836 \\ + 52 \\ \hline \end{array}$$

$$106. (\text{Гыла.}) \begin{array}{r} 5+0 \\ 8+0 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 0+3 \\ 0+9 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 0+7 \\ 4+0 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 0+0 \\ 0+1 \\ \hline \end{array}$$

$$107. \begin{array}{r} 235 \\ + 420 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 340 \\ + 534 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 703 \\ + 205 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 803 \\ + 66 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 90 \\ + 702 \\ \hline \end{array}$$

108. Ашварацыгычва артель сентябрь апны 320 тен ганацты, сентябрь аңкыс октябрь апны 136 тенда йайхлата, октябрь аңкыс ноябрь апны 140 тенда йатайхлата. Ашварацыгычва ноябрь апны зъара тен гаршыя?

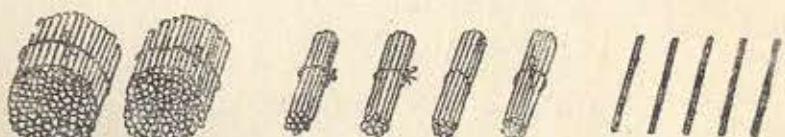
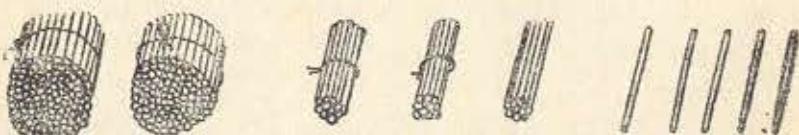
109. Апхярта цла уатра апны мышкыла чива 110 кг газыркыты, йгымышкіхуз апны 48 кг-ла йайхлата. Гымышкіла зъара чива килограмм газыркыя?

$$110. \begin{array}{r} 723 \\ + 163 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 431 \\ + 506 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 304 \\ + 573 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 635 \\ + 54 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 42 \\ + 856 \\ \hline \end{array}$$

$$111. \begin{array}{r} 372+415 \\ 140+635 \end{array} \quad \begin{array}{r} 304+505 \\ 236+52 \end{array} \quad \begin{array}{r} 36+652 \\ 70+804 \end{array} \quad \begin{array}{r} 84:14+0 \\ 72:18+0 \end{array}$$

$$112. (\text{Гыла.}) \begin{array}{r} 7+6+5 \\ 3+9+7 \\ 9+8+4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 80:16+9 \\ 78:26+8 \\ 84:14+7 \end{array} \quad \begin{array}{r} 72:12+0 \\ 60:15+0 \\ 78:39+0 \end{array}$$

113. Аткван мышкыла 235 къарадаш атті, йгымышкіхуз апны 245. Гымышкіла зъара къарадаш тихая?



$$114. \begin{array}{r} 165+125 \\ 156+624 \\ 312+68 \end{array} \quad \begin{array}{r} 737+103 \\ 401+509 \\ 306+84 \end{array} \quad \begin{array}{r} 125+137 \\ 244+328 \\ 536+45 \end{array} \quad \begin{array}{r} 435+209 \\ 308+507 \\ 404+78 \end{array}$$

115. Гызычківичва аллея айвхъатакі йгартыцын йапшалуа йымгіваситі. Йапхъахауа ачківын апшашвартадза 135 м амидаті, йгівыйджыхуз 145 м. Аллея урата йамазя?

116. Гыпоездкі гыгородкі йгартыцын азакы азакы йапшалуа йымгіваситі. Йапхъахауа апоезд апшашвартадза 215 км амнадаті, йыгыбахауа 12 км-ла йайхлата. Агородкыа гыагваната йрызбжю глаура.

$$117. \begin{array}{r} 432+529 \\ 218+675 \\ 349+37 \end{array} \quad \begin{array}{r} 104+769 \\ 409+306 \\ 625+365 \end{array} \quad \begin{array}{r} 367+523 \\ 501+229 \\ 204+66 \end{array} \quad \begin{array}{r} 76:19+8 \\ 98:14+5 \\ 78:26+0 \end{array}$$

118. Йрабгара гамальла гыла йчпара:

$$15+19=(15+20)-1=35-1=34$$

$$\begin{array}{rrrr} 12+19 & 38+19 & 39+27 & 72+19 \\ 16+18 & 56+29 & 49+15 & 29+48 \\ 18+19 & 62+19 & 29-24 & 39+52 \end{array}$$

119. Абилиотека ахъазла апхъадза 355 книга хвілахаті, йгівандхуз апны 172 книгала йайхлата. Йгівандхуз зъара книга хвілахая?

$$120. \begin{array}{r} 254+473 \\ 362+584 \\ 186+672 \end{array} \quad \begin{array}{r} 760+193 \\ 540+280 \\ 325+490 \end{array} \quad \begin{array}{r} 456+253 \\ 372+37 \\ 83+765 \end{array} \quad \begin{array}{r} 516+390 \\ 380+420 \\ 470+89 \end{array}$$

121. Аколхозница метркі 16 сомкі йаҳвта асхъа 6 м лхвглаті. Аүи амштахъ лара 350 сом лзыгланхахті. Аүи асхъа лымхвілакіла зъара ахча лымазя?

122. Апхягы мшиғадза 36-36 нарап дрыпхюмца 2 мшкідза акнига дапхяті. Аүи амштахъ аүи дапхяхырныс 140 нарап йыгланхахті. Акнига зымгіва зъара нарап йнадзауая?

123. Ацла уатра апны сатыркі апны 30 ціламца чівацла 3 сатыркі лацілі. Аүи амштахъ сатыркі апны 28 ціламца чівацла 2 сатыркі лацілара атахъыта йгланхаті. Зымгіва зъара чівацла лацілара атахъызя?

$$124. \begin{array}{r} 465+382 \\ 590+294 \\ 275+634 \end{array} \quad \begin{array}{r} 495+410 \\ 357+82 \\ 76+893 \end{array} \quad \begin{array}{r} 350+94 \\ 82+757 \\ 93+815 \end{array} \quad \begin{array}{r} 65:13\times 17 \\ 81:27\times 18 \\ 68:17\times 23 \end{array}$$

$$125. \begin{array}{r} 445+385 \\ 336+276 \end{array} \quad \begin{array}{r} 657+184 \\ 248+76 \end{array} \quad \begin{array}{r} 245+555+132 \\ 386+474+65 \end{array} \quad \begin{array}{r} 37+293+408 \\ 638+66+273 \end{array}$$

126. Петя амыгърайквада тыгваква рыцажра аны йаба дицхърыгун. Аба 76 тыгвра ашайыжті, Петя гіванла ймачта. Ауат шалу зъара тыгвра ашаржя?

127. Надя мараківа тыгвра лаңдарала лан ду дылдхърыгун. Аи 96 тыгвра лалцаті, Надя—піцина ймачта. Ауи амштахь ауат йларцарныс 100 тыгвра рзығланхахті. Ауат зымгіва зъара тыгвра ларцара атахъызя?

128. Биа участкакіл рыцкяра аны 90 ціла пиркъыті, йыгівбахау аны гіванла ймачта, йхпахау аны йапхъахауа аучастка аны ацкыс 56 цлала йайхлата. Ахучасткакіл рпны зымгіва зъара ціла пиркъы?

129. $276 + 389$	$637 + 293$	$172 + 628 + 102$	$76:4 + 37$
$139 + 705$	$472 + 68$	$438 + 95 + 216$	$92:2 - 18$
$378 + 496$	$54 + 786$	$590 + 276 + 34$	$81:3 - 19$

Алыхра.

Гвыла алыхра.

130. А 1000 аны 0 гланханцкіяра 100-100-мцара йіналхра.

131. Апхядзараква рсатыр йаштагівра:

1) 1000	800	600 . . .
2) 180	160	140 . . .

132. $600 - 300$	$700 - 200$	$500 - 400$	$1000 - 300$
$800 - 400$	$800 - 300$	$900 - 500$	$700 - 600$

133. Ауатра аура 180 м інадзиті, ауи аган 60 м-ла ймачіл. Ауатра ганыта йамая?

134. $150 - 30$	$480 - 40$	$770 - 30$	$980 - 60$
$190 - 50$	$690 - 20$	$560 - 50$	$890 - 70$
$180 - 60$	$360 - 40$	$450 - 30$	$780 - 50$

135. Апхярта клетката 350 тетрадь адзаті, алинни дуква 120 тетрадла ймачта. Апхярта линия ду тетрадта зъара адзая?

136. $280 - 140$	$560 - 250$	$670 - 430$	$880 - 750$
$270 - 110$	$480 - 320$	$950 - 720$	$790 - 560$
$260 - 150$	$350 - 140$	$560 - 330$	$970 - 840$

137. Афизкультурница 280 м дылдзаті. Ауи амштахь ауи дылдзадзаз ацкыс 160 м-ла ймачта йлызғланхаті. Ауи зымгіва зъара метр дылдзара атахъызя?

138. Аколхоз цілауатра аны мыгърайквата 280 тыгвра ларцаті, амыгърайквада ацкыс асанаква 50 тыгвра ймачта, асана ацкыс ашвхрыб 120 тыгвра ймачта. Ацілауатра аны зымгіва зъара жвумп тыгвра ларцая?

139. $160 - 40$	$250 - 110$	$350 - 140$	$15 \times 6:2$
$380 - 34$	$470 - 150$	$930 - 710$	$28 \times 2:4$
$760 - 50$	$860 - 430$	$490 - 370$	$18 \times 4:3$

140.

180	270		450	640
		- 40		
560	890		870	790
			- 230	

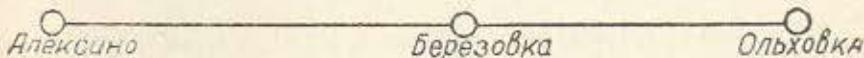
141. Агород аны гівысквшала тдзыта 200 дыргылті, ауат прыуата йапхъахауа асквш аны 80 тдзы дыргылті. Йыгівбахауа асквш ауацала зъара тдзы ргылхая?

142. $200 - 50$	$400 - 40$	$800 - 20$	$700 - 70$
$300 - 20$	$600 - 30$	$900 - 60$	$600 - 90$
$500 - 10$	$300 - 50$	$500 - 80$	$900 - 40$

143. Гівычківынчва 500 м йыгіврала йанкъвакъвуан. Йапхъахауа ачкіківын ацыхъвадза даныгів, йігівиджыхауа 480 м ахла дгымыгівсизті. Йігівиджыхауа ачкіківын зъара метрала дгіахъшвая?

144. $200 - 150$	$600 - 230$	$700 - 250$	$500 - 360$
$300 - 120$	$400 - 180$	$900 - 110$	$800 - 620$
$200 - 170$	$300 - 160$	$600 - 340$	$900 - 580$

145. Алексино утыцта Берёзовкадза 200 км бжял, Берёзовка утыцхта Ольховкадза 50 км-ла рыцла ймачіл. Алексино утыцта Ольховкадза зъара километр бжяя?



146. Апслачвакічва плачча пхатшата 300 кг гәркіті, плачча ссата йыркыз 180 кг-ла рыцла ймачын. Апслачвакічва зымгіва зъара плачча килограмм гәркін?

147. Атуристквада 3 миңкыла 700 км амыйдат. Йапхъахая атшын ауат 200 км амыйдат, йгівымшіхуз апны 40 км-ла йайхлата. Атуристквада йхымшіхуз апны зъара километр амыйдай?

148.	200 – 80	300 – 120	(62 – 8): 3
	500 – 30	600 – 240	(65 – 17): 16
	400 – 90	900 – 450	(91 – 23): 17
	700 – 60	800 – 570	(84 – 19): 13

149. Аколхоз апны апхъала 80 тшы аъан, ужвы 120. Аколхоз апны атшквада зъарала йщардахая?

150.	110 – 50	120 – 50	220 – 50	630 – 80
	130 – 60	140 – 70	310 – 60	380 – 90
	140 – 80	170 – 80	440 – 70	720 – 60

151. Ауыхвагівчва апхъарта 210 миңкыла йдыргылра атакъын, ауаса ауи 190 миңкыла йдырхъяты. Апхъарта зъара миңкыла пасата йдырхъяхая?

152.	210 – 150	410 – 150	730 – 260	860 – 190
	320 – 140	640 – 180	550 – 470	970 – 280
	240 – 170	350 – 160	620 – 180	710 – 150

153. Арайон апны цыпх 170 трактор аъан, акомбайнквада 80-ла ймачын. Ари асквш апны арайон апны 210 трактор йгьи 120 комбайн аъаны. Сквышкыла атракторквада рпхядзара зъарала йалашхая йгьи акомбайнквада рпхядзара зъарала йалашхая?

154.	130 + 80	210 – 150	250 + 70 – 130
	150 – 90	340 – 180	140 + 180 – 250
	640 – 70	560 – 270	510 – 360 + 170
	810 – 60	720 – 360	920 – 780 + 160

155. 80 апны запиш рпхядзара яйланхра атакъу 70 гланхахра ахъазла?

156.	100 – x = 64	250 – x = 120	300 – x = 180
------	--------------	---------------	---------------

157. Хфизкультурниквада 400 м йыгівті. Йапхъахая афизкультурник ацыхъадза даныгів, йгівыйджъахая дыгівхныс 20 м йзыгланхат, йхухая 50 м. Ауи азаман апны йгівыйджъахая афизкультурник зъара метр дыгівхия йгьи йхухая зъарая?

158. Хколхозницачва 500—500 рассада ларцаныс йрыхъвадақвцахат. Йхухая аколхозница лхачівь аинналырхъа азаман апны, йапхъахая аколхозница йлалымцласківа 40 рассада лзыгланхат, йгівыйджъахая 30. Ауи азаман йадаҳівута йапхъахая аколхозница зъара рассада лалцахязя йгьи йгівыйджъахая зъарая?

159.	70 – x = 50	180 – x = 30	16 × 6 : 2
	40 – x = 18	260 – x = 120	18 × 4 : 3
	81 – x = 25	370 – x = 140	48 : 16 × 25
	74 – x = 47	650 – x = 290	92 : 23 × 17

160.	86 – 24	380 – 120	5 – 5	7 – 0
	90 – 63	500 – 150	9 – 9	4 – 0
	79 – 56	810 – 260	6 – 6	0 – 0

Півырала алыхра.

161. Апхягівчаквада хіврапшдза жұдата 378 г азыркыт; ауат 125 г руғвла апхъарта йартті. Ауат зъара жұла грамм рзыгланхахя?

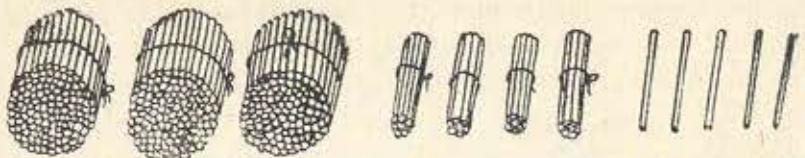
162.	486	798	964	639	895
	— 124	— 567	— 854	— 432	— 65
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	784	692	903	890	947
	— 320	— 501	— 403	— 670	— 30
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

947 апны 30 галлхаркын зъара гланхушя? 30-ла 847 рмачхаркын зъара надзушя? 30 ацкыс 947 зъарала йайхлай? 947 ацкыс 30 зъарала ймачія?

163. Адзтагыла дырпшара ахъазла хандаккі ржыт! йапхъахая андакъ аура 388 м йнадзиті, йапхъахая ацкыс йыгівбахая андакъ 136 м-ла йайшысп, йыгівбахая ацкыс йыхпахая 140 м-ла йайшысп. Ахандаккігүни шалу урата йриму зъарая?

164.	956	875	768	697	869
	— 735	— 325	— 407	— 75	— 50
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

165.	368 + 579	60 : 5 × 7	84 : 6 × 4
	637 + 290	91 : 7 × 6	51 : 3 × 5



166. Аткван аны 345 ручка аъан. 128 ручка апхярта йарыхвагахат!. Аткван аны зъара ручка гланхахя?

$$\begin{array}{llll} 167. \quad 572 - 234 & 593 - 306 & 860 - 325 & 690 - 208 \\ 854 - 428 & 741 - 537 & 780 - 547 & 580 - 372 \\ 685 - 59 & 924 - 816 & 970 - 56 & 935 - 128 \end{array}$$

168. 154 ацкыс 672 зъарала йайхая? 672 ацкыс 154 зъарала ймачя?

169. Колхозкапны 255 жвы аъан, йыгъвбахауа аны 270 жвы. Сквишкапны 255 жвы аъан, йыгъвбахауа аны 270 жвы. Сквишкапны 255 жвы аъан, йыгъвбахауа аны 270 жвы. Сквишкапны 255 жвы аъан, йыгъвбахауа аны 270 жвы.

170. Афабрична посёлка аны 138 xлахъв тдзы аъан йгын 160 гъвы тдзы. Йцыхъвахауа асквишкава руацала 146 xлахъв тдзы йгын 55 гъвы тдза ргылхат!. Агъв тыдзкава рацкыс ахлахъв тыдзкава зъарала йайхая?

$$\begin{array}{llll} 171. \quad 485 - 237 & 792 - 485 & 780 - 139 & 237 + 365 \\ 946 - 318 & 652 - 309 & 690 - 253 & 590 + 369 \\ 884 - 57 & 576 - 368 & 880 - 74 & 87 + 765 \end{array}$$

172. Йрабгара гамалъла гвыла ючпара:

$$27 - 9 = (27 - 10) + 1 = 17 + 1 = 18$$

$$\begin{array}{llll} 33 - 9 & 54 - 9 & 44 - 19 & 75 - 29 \\ 42 - 9 & 85 - 9 & 87 - 18 & 63 - 39 \\ 76 - 9 & 68 - 9 & 51 - 19 & 82 - 49 \end{array}$$

173. Амастерской аны 426 рахъва чарх аъан. Адзахра ахъазла 165 чарх рыххат!. Зъара чарх гланхахя?

$$\begin{array}{llll} 174. \quad 548 - 265 & 612 - 472 & 705 - 384 & 504 - 390 \\ 926 - 672 & 423 - 80 & 608 - 268 & 906 - 45 \\ 815 - 544 & 736 - 96 & 909 - 814 & 408 - 78 \end{array}$$

175. Xxlvatapakl 607 хива ртан. Йапхъахауа ахъватара 236 хива тан, йапхъахауа ацкыс йыгъвбахауа аны 45 хива аймачта йтан. Йыхпахауа ахъватара зъара хива тазя?

176. Афизкультурна анкъвакъвраква рпны 318 уагъа алан: ауат йрыуата адзцара аны 85-гъв алан, адзцара йалакваз рацкыс агъвра аны йалакваз 90-гъвла йайхлан, йгланхакваз клянджаля дзцарала йанкъвакъвуан.

Азщлара азыргылта ахъисапгы чпара:

$$\begin{array}{llll} 177. \quad 637 - 485 & 735 - 475 & 407 - 167 & 107 + 796 \\ 918 - 753 & 608 - 372 & 305 - 85 & 648 + 57 \\ 826 - 94 & 503 - 290 & 916 - 76 & 94 + 879 \end{array}$$

178. Апочта аны 425 конверт аъан. Ауат йрыуата 148 тихат!. Зъара конверт гланхахя?

$$\begin{array}{llll} 179. \quad 742 - 567 & 940 - 875 & 425 - 387 & 702 - 562 \\ 934 - 686 & 631 - 286 & 614 - 286 & 811 - 394 \\ 523 - 397 & 830 - 72 & 346 - 98 & 910 - 589 \end{array}$$

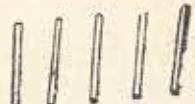
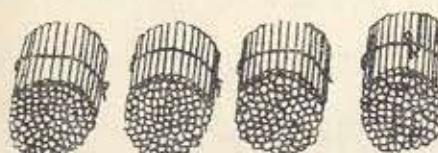
180. Хмызкы руацала электрическа мза колхозник тдзыта 220 йыркылгахат!, йапхъахауа амыз 45 тдзык!, йапхъахауа амыз ацкыс йыгъвбахауа аны гъванла йайхлата. Йыхпахауа амыз аны электрическа мза зкылгахаз атыдзква зъара йнадзауая?

181. Апхягъвчаква 206 цлакл! ларцлат!, ауат йрыуата асаби чартаква рыхкядыгв аны 29 цлакл!, асаби сад аны-хыила йайхлата, йгланхахызацлаква апарк аны йларцлат!. Апхягъвчва апарк аны зъара цла ларцла?

$$\begin{array}{llll} 182. \quad 534 - 176 & 730 - 584 & 850 - 376 & (47 + 37):28 \\ 625 - 488 & 920 - 76 & 403 - 176 & (91 - 26):13 \\ 863 - 795 & 810 - 47 & 628 - 70 & (83 - 19):16 \end{array}$$

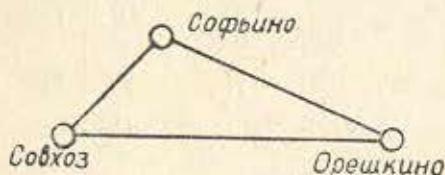
$$\begin{array}{llll} 183. \quad (\text{Гыла.}) \quad 70 - 6 & 100 - 3 & 500 - 7 & 700 - 4 \\ 90 - 8 & 400 - 2 & 800 - 9 & 900 - 1 \end{array}$$

184. Аткван чіківын аны 405 къарандашк! аъан, ауат йрыуата 138 асаби сад йадрыхвглат!. Аткван чіківын аны зъара къарандаш гланхахя?



185. $602 - 156$	$806 - 487$	$500 - 275$	$900 - 824$
$704 - 268$	$503 - 496$	$700 - 169$	$800 - 77$
$901 - 574$	$405 - 49$	$600 - 382$	$400 - 86$

186. Асовхоз утыңта Орешкино кыт апныңда райша уымгүйсі Софьинола үглаківша ауашті. Асовхоз утыңта Орешкино апныңда райша 87 км бжяпі, асовхоз утыңта Софьино апныңда 34 км йғы Софьино утыңта Орешкино апныңда 68 км . Софьинола үглаківшара ақкыс асовхоз утыңта Орешкино апныңда амгіва райша зъара километрла йаргваныя?



187. Агород утыңта Марьино кыт апныңда амгіва райшала 96 км бжяпі. Агород утыңта Калиновка апныңда 87 км , Калиновка апныңда, агород утыңта Калиновка апныңда ақкыс, хында үақытта. Калиновка үглаківшара ақкыс агород утыңта Марьино апныңда амгіва райшала зъара километрла йаргваныя?



188. $401 - 175$	$300 - 147$	$356 + 479$	$87:29$
$804 - 638$	$700 - 629$	$87 + 868$	$91:13$
$503 - 297$	$900 - 53$	$735 + 90$	$76:38$

Знакқыла йалу апхядзара йарысра.

Гвыла арысра.

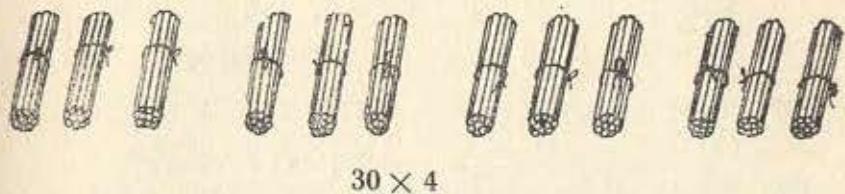
189. Йапхъахая асатыр пхядзаракіпхядза йығівбахая асатыр пхядзаракіпхядза йарысра:

$$\begin{array}{ccc} 7 & 5 & 9 \\ 9 & 6 & 8 \end{array}$$

190.



$$3 \times 4$$

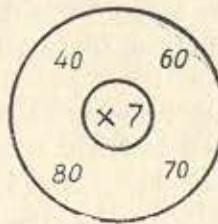
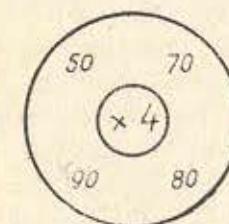


$$30 \times 4$$

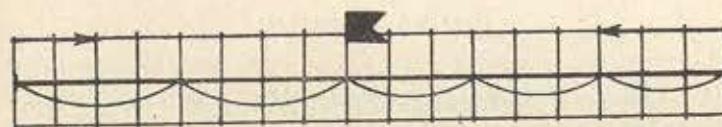
191. 6×3	7×5	9×4	8×6	5×9
60×3	70×5	90×4	80×6	50×9

192. Аколхоз щаква 80 шамартан үнадзиті. Сквышқла ашамартанквада рпхядзара гіванла йалахшаті. Зымгіва зъара щамартан надзая?

193.



194. Ағылхозқың ғұщыагівчва йапшылалата ғұламғұйситі. Йапхъахая ашъагів саҳлатқы апны 4 км үласыратат апшашвартада апныңда 2 саҳлатқы дымғұйситі, ғілівіджұхая саҳлатқы апны 3 км үласыратат 3 саҳлатқы. Ауат аколхозквада гівганата йрызбжю глаура.



195. Ағылгородкі, азакы азакы йапшалуата, гүлпоездкі гүлпышті. Йапхъахауа апоезд саҳлаткі аны 50 км аласырата апшашвартадза 3 саҳлаткі йымгүйасті, йығылбахауа саҳлаткі аны 40 км аласырата 2 саҳлаткі йымгүйасті. Ауат ағородкава гүлвагваната йрызбжю гүлпера.

$$\begin{array}{lll} 196. \quad 60 \times 3 & 80 \times 7 & (130 - 80) \times 7 \\ 80 \times 5 & 50 \times 9 & (120 - 90) \times 9 \\ 90 \times 3 & 60 \times 8 & (980 - 610) \times 8 \\ 70 \times 6 & 90 \times 6 & (590 - 530) \times 9 \end{array}$$

$$197. \quad 13 \times 3 \quad 14 \times 4 \quad 17 \times 5 \quad 26 \times 3 \\ 130 \times 3 \quad 140 \times 4 \quad 170 \times 5 \quad 260 \times 3$$

198. Азавод арабочаква зниппхядза 250-250 книга йнадзауата ақолхоз аны гүлан книга дұрыграті. Ауат зымгұва зъара книга дұрыграя?

$$199. \quad \begin{array}{cccc} 150 & 170 & 120 & 160 \\ | & | & | & | \\ \times 3 & & \times 5 & \\ \hline 240 & 280 & 140 & 190 \end{array}$$

200. Атқван чіківын аны 900 тетрадь аған. Мұбыжықла зекіппхядза 150 тетрадь йнадзауата 2 шлахівакі ауаға йғланхахті. Мұбыжықла зъара тетрадь тихая?

201. Атуристкава 980 км йымгүйасра атахъын. Ауат йапхъахауа мғүйасра мыш аңыхъва аны йаквдышті мшиғадза 240-240 км амырдарыкын, йғланхахыз амғұва амырдахра ахъазла 3 мшкін йымгүйесхра шатахъыз. Ауат йапхъахауа амш зъара километр амырдая?

$$202. \quad \begin{array}{llll} 160 \times 2 & 130 \times 6 & 120 \times 7 & (70 + 80) \times 4 \\ 190 \times 3 & 240 \times 4 & 150 \times 5 & (90 + 50) \times 7 \\ 180 \times 5 & 170 \times 5 & 290 \times 3 & (120 - 30) \times 5 \\ 170 \times 4 & 280 \times 3 & 140 \times 6 & (750 - 620) \times 6 \end{array}$$

203. 1) Знаккіла йалу запиш гүлпхядзаракія йанарысхара ағлан 28; 35; 27; 56; 42; 63 гәзциңдіуаш?

$$2) \quad 120 \times 3 \quad 260 \times 2 \quad 180 \times 3 \quad 230 \times 4.$$

Гүлвагала арысра.

204. Гүлпионер отрядкі айха хъвшаша азыркіуан. Отрядипхядза 124-124 кг хъвшаша азыркішті. Ағыл отрядкі зымгұва зъара айха хъвшаша килограмм азыркія?

$$205. \quad \begin{array}{ccccc} 232 & 143 & 321 & 313 & 212 \\ \times 3 & \times 2 & \times 3 & \times 3 & \times 4 \end{array}$$

$$206. (\text{Гыла.}) \quad 1 \times 5 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 5 \\ 0 \times 5 = 0 + 0 + 0 + 0 + 0 = 0$$

$$2) \quad \begin{array}{cccc} 0 \times 4 & 0 \times 5 & 0 \times 9 & 0 \times 1 \\ 0 \times 2 & 0 \times 3 & 0 \times 7 & 0 \times 8 \end{array}$$

$$207. \quad \begin{array}{ccccc} 302 & 103 & 401 & 203 & 202 \\ \times 2 & \times 3 & \times 2 & \times 3 & \times 4 \end{array}$$

202 аңқыс 4-нла йайхыу запиш пхядзарая?

4-нла 202 йалархлахаркын зъара йнадзуша?

208. Аквтанай апхярта аны йапхъахауа ачетверть аны 78-тів отличникків аған, йығылбахауа ачетверть аны ауат 24-ғыла йайхлахаті, йығылбахауа ачетверть аңқыс аскваш аңыхъва аны ауат 2-нла йайхлахаті. Аскваш аңыхъва аны апхярта аотличникків зъара йнадзая?

209. Апхяртакі аны „Пионерска правда“ агазет 104 апхягүйчва мачвы аңадрышті, йапхъахауа апхярта аңқыс датша апхяртакі аны 28 апхягүйла йайхлата, йыхпахауа апхярта аны гүвалиа йайхлата йапхъахауа аңқыс мачвы аңадрышті. Ах апхяртакі рпны „Пионерска правда“ зъарагів апхягүйчва мачвы аңадрышвя?

$$210. \quad \begin{array}{ccccc} 342 \times 2 & 204 \times 2 & 122 \times 4 & 435 + 287 \\ 213 \times 3 & 302 \times 3 & 103 \times 3 & 561 - 274 \\ 414 \times 2 & 101 \times 5 & 101 \times 8 & 601 - 429 \end{array}$$

$$211. (\text{Гыла.}) \quad \begin{array}{ccccc} 40 \times 7 & 50 \times 9 & 80 \times 8 \\ 90 \times 7 & 70 \times 6 & 90 \times 6 \end{array}$$

$$212. \quad \begin{array}{ccccc} 32 \times 6 & 56 \times 7 & 225 \times 3 & 438 \times 2 \\ 45 \times 5 & 74 \times 8 & 123 \times 4 & 326 \times 3 \end{array}$$

213. Азавод аскваш йапхъахауа 5 мызкі рпны мзигідзанхядза 35-35 паровоз арчаджыхуан, йғланхахыз 7 мызкі рпны мзигідзаза 38-38 паровоз.

Азавод сквыхыкіла зымгұва зъара паровоз арчаджыха?

214. 6 кітілукі сквыхыкіла 165-165 кітілугъ йарціаті, 6 бабышкі 50-50 кітілугъ. Абабышкава рацкіс акітілуква зъара кітілугъла йайхлата йіларціая?

$$\begin{array}{llll}
 215. & 42 \times 8 & 58 \times 7 & 124 \times 5 & (178 + 169) \times 2 \\
 & 74 \times 5 & 69 \times 8 & 227 \times 3 & (261 - 176) \times 8 \\
 & 96 \times 6 & 87 \times 9 & 112 \times 7 & (440 - 358) \times 9 \\
 216. (\text{Гыла.}) & 130 \times 5 & 170 \times 4 & 180 \times 5 & 270 \times 3 \\
 217. & 142 \times 4 & 151 \times 5 & 136 \times 4 & 186 \times 5 \\
 & 253 \times 3 & 182 \times 4 & 278 \times 3 & 124 \times 8 \\
 & 374 \times 2 & 161 \times 6 & 157 \times 6 & 128 \times 7
 \end{array}$$

218. Аткван апны ашымта 40 ъаҳвтан аъан. Амш ашыхъва апны 32 ъаҳвтан гланхахтI. ъаҳвтанинхядза 122 сом йаҳвзытын, аткван апны атшын ўтихаз зъараҳвтанква зъара ахча глантыцI?

219. Аткван апны 34 радиоприёмникI аъан. Амш ашыхъва апны 29 гланхахтI. Приёмникинхядза 175 сом йаҳвзытын, аткван апны атшын ўтихаз радиоприёмниква зъара ахча глантыцI?

220. Аківтүквапаралык рыхъазла фачытыта машаквипхядза 75—75 кг ртата шырдза 8 машаквI адгалхатI. Мызкы анахъыцI шырдза 5 машаквI гланхахтI. Мызкыла аківтүквапаралык зъара шырдза килограмм рфая?

$$\begin{array}{llll}
 221. & 181 \times 4 & 238 \times 4 & 166 \times 6 & 157 \times (96:24) \\
 & 293 \times 3 & 142 \times 7 & 279 \times 3 & 129 \times (98:14) \\
 & 171 \times 5 & 136 \times 6 & 198 \times 4 & 256 \times (84:28)
 \end{array}$$

222. АпслачвакIчва мышкы апны пслачва 104 кг гланкытI, йгівымышкIхуз 2-нла йайхIата. АпслачвакIчва йыгІвбахуз амш апны зъара пслачва гланкыя?

$$\begin{array}{llll}
 223. & 204 \times 3 & 107 \times 6 & 109 \times 4 & 105 \times 6 \\
 & 103 \times 8 & 108 \times 5 & 206 \times 3 & 107 \times 9
 \end{array}$$

224. Апхядзара закы къомкIла йъалархIахая ахисапкva злачпаҳауа запш чиашая?

Ауи апш хисапкI алацIара.

225. ПхядзаракI къомкынла йъалархIахая ахисапкva злачпаҳауа запш чиашая?

Ауи апш хисапкI алацIара.

226. Липовка утыцIта Софринодза 103 км бжялI, Софрино утыцIта Осиповкадза йбжю Липовка утыцIта Софринодза йбжю ацкыс 5-нла йайхIатI. Липовка утыцIта Осиповкадза зъара километр бжия?

Липовка Софрино Осиповка

227. Агъны анғIатал ағIан, апхярта апны акоңкаквала йыгІвзуаз 108 апхягІвчва ракIвын, агъны ацфыхъва апны йыгІвзуаз апхячваква 3-нла йрылахIатI. Ауи апхярта апхягІвчва йрыута агъны ауацIала йыгІвзуата тышзбжяз зъарагIвы йнадзауая?

$$\begin{array}{llll}
 228. & 106 \times 5 & 307 \times 3 & 135 \times 7 & 107 \times 8 \\
 & 208 \times 4 & 109 \times 6 & 198 \times 4 & 269 \times 3
 \end{array}$$

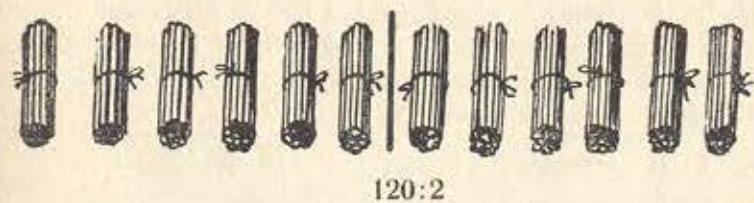
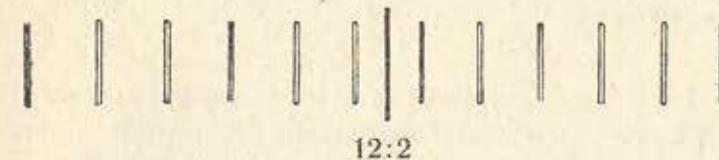
229. Апримеркva тамамта йчпахамиштI?

$$\begin{array}{ll}
 (411 - 328) \times (85:17) = 415 & (400 - 292) \times (96:16) = 648 \\
 (700 - 497) \times (72:18) = 812 & (912 - 784) \times (91:13) = 896
 \end{array}$$

ЗнакIла йалу апхядзара йазышара.

Гыла азышара.

230.



$$\begin{array}{lllll}
 231. & 18:2 & 24:3 & 30:5 & 32:4 & 45:9 \\
 & 180:2 & 240:3 & 300:5 & 320:4 & 450:9
 \end{array}$$

232. Акыт 180 тдзы тагылапI; ауат ръарагIвчара къанджиял рыхвI, йыхпахауа ахъвы черепица, къанджиял зкву атыдзкva зъарая йгын черепица зкву зарая?

$$\begin{array}{lllll}
 233. & 250:5 & 210:3 & 350:7 & 360:9 & 400:8 \\
 & 360:4 & 420:6 & 480:8 & 560:7 & 810:9
 \end{array}$$

234. Йапхъахая аучастка апны клембыстата 165 кг гланцырхI, йапхъахая аучастка ацкыс йыгІвбахая аучастка апны 5 кг-ла ймачIта, йыгІвбахая ацкыс йыхпахауа аучастка апны 2-нла ймачIта. АхчасткакI рпны зъара клембыста килограмм гланцырхI?

235. Йапхъахауа аучастка апны джымш 90 кг галырхті, йапхъахауа ақкыс йығвбахауа апны 4-нла йайхіата, йығвбахауа аучастка ақкыс йыхпахауа апны 6-нла ймачіта. Ахустакі рпны зъара джымш килограмм галырхя?

$$\begin{array}{llll} 236. \quad 180:3 & 240:8 & 270:3 & 20 \times 9:6 \\ 420:7 & 280:4 & 490:7 & 60 \times 4:3 \\ 450:5 & 540:6 & 300:6 & 40 \times 9:6 \\ 480:6 & 630:9 & 720:9 & 30 \times 8:4 \end{array}$$

$$\begin{array}{llll} 237. \quad 36:3 & 56:4 & 60:5 & 96:8 \quad 78:6 \\ 360:3 & 560:4 & 600:5 & 960:8 \quad 780:6 \end{array}$$

238. Амгівайсыгів 600 км поездла дымгівайсті, хъвыхіла-4-нла ймачіта. Амгівайсыгів зымгіва зъара километр амидая?

$$\begin{array}{llll} 239. \quad 520:2 & 600:5 & 640:4 & 780:2 \quad 810:3 \\ 450:3 & 750:3 & 510:3 & 900:6 \quad 950:5 \end{array}$$

240. Рабоча бригадакі 5 мышкіла книгата 600 адзахті. Датша бригадакі ауи аъара книга 4 мышкіла йадзахті. Запш бригадая рыціла книга щарда здзахыз йғы йызлайху зъарая?

241. Тарғвзгівкі 5 дакъикъакіла 800 м дымгівайсті, датша заджвы ауи аъара гівагвана 1 дакъикъакіла йласыта йамидаті. Дакъикъакі апны йапхъахауа атагівзгівы йақкыс йівіджъхаяуа зъара метрла йайхіата йамидузя?

$$\begin{array}{llll} 242. \quad 320:2 & 680:4 & 480:3 & (340 + 230):3 \\ 580:2 & 720:3 & 910:7 & (890 - 250):4 \\ 420:3 & 840:6 & 650:5 & (920 - 80):7 \\ 600:5 & 950:5 & 920:4 & (810 - 90):6 \end{array}$$

243.

$$\begin{array}{r|rrr|r} & 32 & 320 & 350 & 480 \\ & :4 & :4 & :5 & :6 \\ 72 & 720 & 850 & 900 & \end{array}$$

244. 930 сомла, 90—90 сом йахвта 5 ъахвтанкі йғы йапшыта 4 пальтоқі хвғлахаті. Пальтоқіпхядза зъара йахвызя?

245. Асхъа 36 м йіалырхын 9 ъахвтанкі рдзахыті. Асхъа 760 м йіалхта ауат рапш зъара ъахвтан дзахы ауашя?

246. Араса йчшахуш хисапкі алаңтара:

$$\begin{array}{l} 1) 12 \text{ м}:4 = 3 \text{ м} \\ 2) 420 \text{ м}:3 \text{ м} = 140 \text{ (пальто).} \end{array}$$

А д ж я у а п: 140 пальто.

247. Апхядзараква глаунатиті: 180, 6, 300. Йығвбахауа ақкыс йапхъахауа апхядзара зъараныла йайхіая? Йығвбахауа ақкыс йыхпахауа апхядзара зъарала йайхіая?

248. Афизкультурник 2 дакъикъакіла 500 м дығівті. Ауи аласыра йымата ауи 3 дакъикъакіла зъара метр дзығыврыя?

$$\begin{array}{llll} 249. \quad 360:4 & 400:5 & 870:3 & (470 + 90):8 \\ 680:4 & 700:5 & 910:7 & (830 - 80):5 \\ 240:3 & 420:7 & 780:6 & (990 - 310):4 \end{array}$$

А х I с а п к в а.

250. Ан лихла ахіба лыхъазла ъахвтаныста асхъа 4 м йғы лихла айціба лыхъазла ауи авш асхъа 3 м лхвгіаті. Ауи асхъа зымгіва 140 сом азылтиті. Асхъа метркі зъара йахвя?

251. Володя йара йыхъазла 3 тетрадкі, 2 тетрадкі йынбіджагів йыхъазла йхвгіаті. Ауи атетрадківа зымгіва 70 кілані. Рзититі. 3 тетрадкі зхву зъарая? 2 тетрадкі зхву зъарая?



70 кілані.

252. Гівпхівсұча 50 сомла мараківа мартанкі рхвгіаті йғы азаджв 4 кг азаджвғы 6 кг ладзауата йағывршахті.

Йапхъахауа апхівс зъара ахча лтира атахъыя?

Йівіджъхаяу апхівс зъара ахча лтира атахъыя?

253. Гівпионер гүйпкі йашалаз джъчівы жвлата 300 кг ғархъшваті. Йапхъахауа ағвып джъчівы жвлата 2 машаквкі ғанахъшваті, йығвбахауа ауат рапш хмашаквкі. Гүйпіхядза зъара джъчівы жвлата килограмм гіанахъшвя?

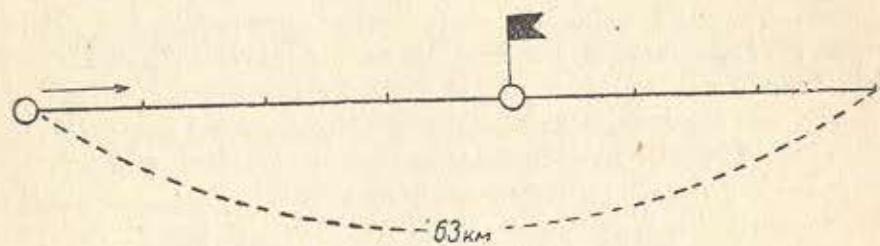
254. Гівмалярчва атдзы акв ршвын 200 сом ғарынхаті. Ауат руына азаджв 3 мышкін дынхаті, азаджвғы 2 мышкі. Малярипхядза зъара ахча йадзая?

255. Гүымшычпагівчва апхярта апсауатла ъарчпахыз ахъазла 350 сом ғарынхаті. Ауат руу азаджв 3 мышкы дынхаті, азаджвғы 4 мышкі. (Азңғара азыргылра йғын ахисап чара).

256. Гүымшычпагівчва йғарынхаз ахча дасу зъара мышпхядзара дынхаз йакшивауата йшаҳра шатахъхуш апшта хінсап алаңара.

257. 180 парты гүкүт апхяртакі ркласс пхядзараква йғарыквата йырзагівшара атахъыпі. Йапхъахауа апхярта апны 4 класскі, йыгівбахауа апны 5 класскі аъапі. Йапхъахауа апхярта зъара парты адзара атахъы?

258. Тарғызычва гүышкі 63 км аниадаті йғын йанаківьзлактын йара аласырапқла йымғівайсті. Ағвып ашласыртадза 4 саҳлаткі йымғівайсті, ашласырта амщтахь 3 саҳлаткі. Ағвып ашласырта амщтахь зъара километр йымғівайся?



259. Участкакі апны швхы 5 мартанкі тәквиргаті, йығівбахауа апны ауат рапш 4 мартанкі. Зымғіва швхы 270 кг тәквиргаті. Участкипхядза зъара швхы килограмм тәквігахая?

260. Авелоспидист гүымшіла 96 км амидаті. Ауи йапхъахауа амш апны 5 саҳлаткі дымғівайсті, йығівбахауа атшын апны йара ауи йласырата—3 саҳлаткі. Ауи гүымшіхаяуа апны зъара километр амидая?

100 йаҳымсуата кілар ғанхауата азышара.

261. 1) 20 уалагати 30 апныдза а 3, 4, 5, 6 йғанхауадаъа йырзыша йауквауа запш пхядзараквай?

2) 30 уалагати 40 апныдза йғанхауадаъа а 4, 5, 6, 7 йырзыша йауквауа запш пхядзараквай?

262. Кіяпхынкі асҳы 2 м араті. Асҳы 15 м йғалхта зымғіва зъара кіяпхын дзахы ауаша йғын зъара асҳы метр ғанхауаша?

263. 12:2 15:3 20:4 25:5 27:3
13:2 17:3 23:4 26:5 29:3
18:2 24:3 36:4 40:5 28:4
19:2 25:3 38:4 44:5 31:4

264. 15:2 38:5 34:4 19:3 39:4
20:3 30:4 14:3 49:5 26:3
29:4 28:3 23:5 26:4 34:5
14:5 11:2 33:4 21:5 35:4

265. Ачіківын хың 6 ахчакі 5—5 кіланпікілә йнадзаута йыман. Ауи 4 кілані. Йаҳву апш перота ауат ахчаквала зъара йыыхғұшын йғын ауи зъара кілані. Йығанхуша?

266. Знаккіла йалу запш гүпхядзаракія йанарысхара амщтахь 48, 63, 56, 72 гәздеңіцуа?

267. 50 уалагата 60 апныдза йғанхауадаъа а 6, 7, 8, 9 йырзыша йауквауа запш пхядзараквай?

268. Швъабыгъ лист 20 зъара тетрадь ғарылх ауашя, тетрадипхядза 6 листкі агарыкви? Ари апны зъара лист ғанхуша?

269. 24:6 35:7 40:8 36:9 49:7
25:6 40:7 47:8 40:9 54:7
42:6 56:7 56:8 81:9 54:9
45:6 61:7 59:8 89:9 62:9

270. А 8; 6; 9; 7 йанырзышахауа ағлан рыңда шардата йғанхушаш зъараквай?

271. 15:6 36:8 51:9 44:7 26:7
30:7 35:6 47:6 58:6 64:7
28:8 47:9 50:8 75:9 58:8

272. 32:6 31:7 43:6 45:8 52:9
18:7 28:9 67:9 32:7 63:8
21:8 37:8 55:7 40:6 41:7

273. Адзахгіві 15 джынджыкі лыман. Ауи амастерской апны ауат рапш 35 джынджы атагалыртхті. Асыкі ауи 6 джынджыкі кійділпүн. Аджынджыквә зымғіва зъара асы йрызхъая йғын адзахгіві зъара джынджы лызгінхая?

274. 47:5 39:7 66:9 33:5 52:6
35:4 42:5 30:4 51:8 42:8
23:3 59:8 54:7 49:6 77:9

275. Аколхозница ащымта хын 7 л гілхяті, атшын 3 л-ла йайхата. Аүи ахш зымгіва гівба—гівба литр зашвауда ацыкквада пырталчваті. Зъара йрызахая йғын зъара хын литр гіланхая?

276.	38:4	40:6	71:8	54:7	51:6
	20:3	50:9	59:6	80:9	60:9
	37:5	48:7	84:9	70:8	55:8

277. Апримерквада тамамта йчпахама?

$(57 + 186) \times 4 = 972$	$(612 - 536) \times 9 = 684$
$(704 - 637) \times 8 = 536$	$(900 - 768) \times 7 = 924$
$(201 - 76) \times 5 = 625$	$(502 - 428) \times 8 = 592$

278.	480:2	690:3	640:2	990:3	5:5
	840:4	880:8	860:2	840:4	9:9

Гівырала азышара.

279. Гівымшычпагівча атды арчаджыхра апны 844 сомкі гіарынхан йғын йацъаратада йайхатада. Мишычпагівчинхядза зъара ахча йадзая?

280.	486:2	693:3	936:3	996:3	966:3
	642:2	848:4	264:2	555:5	484:4

484 йацъару 4 хъвықта йайхатада. 484 апны 4 зъараны йашвауда? 484 4-на шында 4 зъараны? 484 4-на шында 4 зъараны? 484 апны 4 зъараны йашвауда? 484 апны 4 зъараны йашвауда?

281. Акнига дзахырта мастерской апны арабочаквада хымшкыла 848 книга рдзахыті. Ауат йапхъахауда амш апны акнигаквада зымгіва ришбачів ахъвықі рдзахыті, ігівымшіхаяуда апны 88 книгала йайхата. Арабочаквада йыхпахауда амш апны зъара книга рдзахыті?

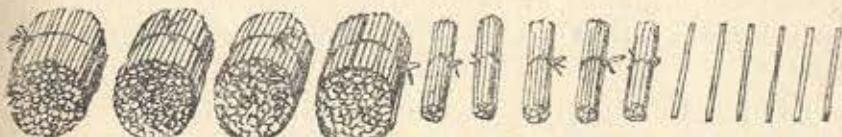
282. Аба аколхоз апны сквышкі ауацала 428 трудоденъ гіайынхаті, аба йацкыс апа гіванла ймачта, аба йацкыс ан 78 трудоденъ ймачта. Ауат шалу сквышкі ауацала зымгіва зъара трудоденъ гіарынхая?

283.	488:2	448:4	684:2	$(700 - 212):4$
	963:3	639:3	777:7	$(604 - 136):2$

284. (Гыла.) 1)	64:4	520:2	7:2	8:3
	91:7	750:5	9:4	7:4

2) Жвабакли 4 закыкін зъара закы гіарыцаркұяя? 2 жвабакли 8 закыкін? 6 жвабакли 5 закыкін?

285. Амастерской ігілатырган 456 саби белькі йацъаратада гівтквандың рпны йыргахаті. (Азцілара азыргылра йғын ахисап чара.)



286.	674:2	892:4	490:2	678:6	476:4
	896:2	676:2	860:4	896:8	687:3
	678:3	954:3	580:5	798:7	585:5

287. 678 км зуру телефон линия гара атахъын. Йапхъахауда амш апны хнапчівада хъвықі ргаті, ігівымшіхаяуда апны—алиния зымгіва азаралы. Йапхъахауда амш ацкыс ігівымшіхаяуда амш апны зъара километрла йайхата йыргая?

288. Гівхъывыл ашласыртак! Гівганата 560 км рызбжап!. Аплот йапхъахауда амш апны хнапчівада хъвықі ігівымшіхаяті, ігівымшіхаяуда амш апны агівагвана зымгіва пшбачівада хъвықі. Аплот ауат агівымшікі рпны рыца щарда анбамнада йғын зъара-ла йайхата йамнадая?

289.	654:2	298:2	468:4	684:6	$214 \times 4:2$
	876:4	675:3	595:5	872:4	$228 \times 3:6$

290. (Гыла.) 1)	240:6	480:8	29:3	50:8
	350:7	810:9	27:5	38:9

2) 2 швкыкі зъара жвабада гіарыцаркұяя? Швкыкі 5 жвабакли? 2 швкыкі 7 жвабакли? 4 швкыкі 5 жвабакли?

291. Гівслесарчва астанок арчаджыхра ахъазла 142 сом рит-хаті. Ауат йацъаратада йынхастын, заджипхядза зъара ахча йадзая?

292.	146:2	355:5	408:8	567:7	486:6
	219:3	288:4	426:6	549:9	728:8

293.	196:2	370:5	330:6	684:9	595:7
	332:4	291:3	455:7	504:8	531:9

294. Афабрика аны 558 рабоча аъап!. Цылх ауат йрыуата баччывита ахъык! акын дара йырчывита библиотечка змаз. Ари асквш аны ауат йрапшу арабочаква 4-илә йайхлашат!. Ари афабрика ужвы дара йырчывита библиотечка зму арабочаква зъараг!вы йнадзауая?

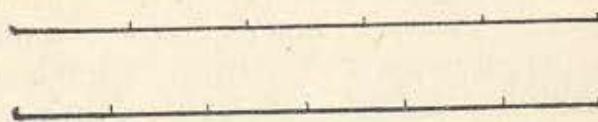
295. Апхярта аны 470 апхяг!вча аъап!. Асквш ағлаталымта аны ауат йрыуата хбаччывита хъык! ракын физкультурна зарядка зчпуз. Асквш аквта аны ауат риҳядзара хынла йала-хлат!. Зарядка зчпауа апхяг!вчвата сквешбжак!ла зъараг!в гала-хляя?

296.	168:4	232:4	432:9	(642 — 357):(51:17)
	189:3	504:6	539:7	(843 — 358):(95:19)
	405:5	592:8	516:6	(700 — 196):(78:13)
	260:4	252:3	376:8	(980 — 278):(96:16)

297. Апхивыс нхаг!в 952 сом галаадзат!. Аүи ауат ахчаква йрыуата пщбаччывита ахъык! ахчарта касса йалалцлат!. Аүи ах-чарта касса зъара ахча алалцлая?

298.	570:2	840:5	882:7	708:4	984:8
	672:4	936:6	965:5	903:7	852:6
	792:3	920:8	738:6	822:6	973:7
	828:6	912:4	801:3	895:5	936:4

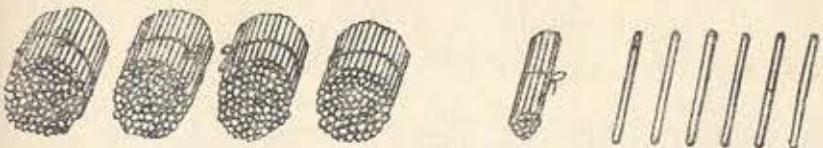
299. Аг!вхъых! ашасыртак! г!вагваната 180 км рбжап!. Ахъых! адзы йапш!алуата аүи аг!вагвана 6 сахлатк!ла йамнадат!, адзы злацауала 5 сахлатк!ла. Ахъых! адзы йапш!алуата ацк!ыс адзы злацауала сахлатк! аны зъара километрда йласыта ымг!вай су аяз?



300. Рабочак! 8 сахлатк!ла 112 детальк! йчпат!, йг!выджъхауа аүи аъара деталь 7 сахлатк!ла. Ауат дрыуата сахлатк! аны рыңда щарда зчпаз дзапшыя йг!ни зъарала йайхляя?

301.	875:5	918:6	996:4	(329 + 127):8
	572:4	966:7	894:6	(803 — 158):5
	855:3	992:8	889:7	(900 — 156):6
	976:2	792:3	952:8	(704 — 156):4

302. 416 къарандашк! йаъарата 2 коробкак! йыртадахат!. Коробкипхядз эзара къарандаш тая?



303.	612:2	828:4	742:7	745:5	536:8
	927:3	648:6	963:9	872:8	861:7
	540:5	921:3	864:8	954:9	576:6

304. Апхяг!вчваква йацъару 7 пакетк! йыртата нартыхв жвлат-та 735 г дрых!азырт!. Ауат 4 пакетк! дара рхъя йазғланыржыт!, йланхахыз асаби сад соглатта йарт!. Ауат асаби сад соглатта зъара жвла грамм артя?

305. Йг!айуаш айышта йг!ву ачпашала хисапквак! алацла:

1) 5 машаквак!	350 кг	2) 5 сахлатк!	350 км
7 машаквак!	<i>x</i>	7 сахлатк!	<i>x</i>

306. Апхядзараква г!арбап!: 8, 432 йг!ни 840. Йыг!вбахауа ацк!ыс йапхъахауа апхядзара зъарала ймач!я? Йыхлахая ацк!ыс йапхъахауа апхядзара зъараныла ймач!я?

307.	436:4	648:6	675:5	106 × 6:3
	530:5	836:4	954:6	126 × 7:3
	856:8	972:9	896:7	132 × 6:3

Ачпашаква зымг!вала ах!исапкваква йг!ни апримеркваква.

308. (Гвыла.)	65: 5 × 6 + 22	(240 + 360) : 5	60 × 6 : 4
	72: 6 × 7 — 18	(180 + 450) : 7	80 × 6 : 3
	96: 24 × 13 + 19	(600 — 520) × 6	560 : 7 × 9
	84: 14 × 12 — 29	(310 — 180) × 4	680 : 4 × 5

309. 1) Запш г!впхядзаракя йанарысхара амштахъ 48, 75, 84, 96 газ!цыц!уаш?

2) Запш г!впхядзаракя йанарысхара амштахъ 180, 240, 360, 450 газ!цыц!уаш?

310. Йапхъахауа ацк!ыс йыг!вбахауа апхядзара 15-ла йма-чта г!впхядзарак! г!арбара.

311. Йапхъахауа ацк!ыс йыг!вбахауа апхядзара 8-ныла йма-чта г!впхядзарак! г!арбара.

312. 1) А 6 15-нла йалархлара, йғацціхыз апхядзара 6-ла йалархлара, ауи йғацціхуа апхядзара 4-нла йырмачыра.

2) 58 16-ла йырмачыра, йғацціхыз апхядзара 3-нла йырмачыра, йатагацціхыз апхядзара 5-нла йалархлара.

$$\begin{array}{lll} 313. 356 + 248 + 151 & 832 - (245 + 387) & 641 - (810 - 577) \\ 164 + 409 + 372 & 754 - (96 + 478) & 912 - (702 - 436) \\ 76 + 665 + 88 & 963 - (539 + 67) & 700 - (511 - 395) \end{array}$$

$$\begin{array}{lll} 314. 148 \times 3:6 & 632:4 \times 3 & 918:3:2 \\ 128 \times 7:8 & 801:9 \times 7 & 732:4:3 \\ 108 \times 6:9 & 675:5 \times 4 & 855:5:9 \\ & & 936:2:4 \end{array}$$

315. (Гыла.) Миша арифметикала йапхъахая атетрадь 6 ихара бзидзакі анын, йапхъахая ақкыс йыгівбахая атетрадь анын гіванла йайхлата, йыгівбахая ақкыс йихахая атетрадь 3-ла йайхлата. Миша йыхтетрадкі рпны зъара ихара бзидзака анызя?

316. (Гыла.) Апхярта авыставка апны йыгівбахая ақласс 16 сураткі гартті, йыгівбахая ақласс ақкыс йыхпахая гіванла йайхлата, йыгівбахауи йыхпахая ақлассквра раңкыс йищбахая 3 сураткіла йайхлата. Йищбахая ақласс зъара сурат гланат?

317. Аткван октябрь апны 185 радиоприёмник атиті, октябрь ақкыс ноябрь апны 57-ла йайхлата, октябрь йғын ноябрь шалу паттыз аъара декабрь апны йатиті. Хмызкыла зъара радиоприёмник тихая?

318. Акнига ткван хымшкыла 910 апхяга атиті; ауат йрыуата йапхъахая амш апны 340 апхяга, йапхъахая амш ақкыс йыгівбахая апны 60-ла ймачта. Йыхпахая амш апны зъара апхяга тихая?

319. Акласна библиотека 128 книга гівнані. Абиблиотека йалархлара ахъязла 14 апхягічча гівба—гівба книга, 18 апхягівча закын-закі книга гартті. Акласна библиотека апны акнитеква зъара йнадзая?

320. Акыт апхярта апхягівчаква Москва апны экскурсия үйдывкылті. Ауат апхярта йалаган айхамгіва станциядза саҳлаткі апны 34 км зласыру автобусла 2 саҳлаткі йымгівайсті. Ауат саҳлаткі апны 45 км зласыру апоездла 6 саҳлаткі йымгівайсті. Асабиква Москвадза зымгіва зъара километр йымгівайсі?

321. Ағизкультурник 1 000 м дыгівра атахъын. Ауи 400-400 метрамца 2 гяяракі діларгівхаті.

Азшілара азыргылра йғын ахисап чара.

322. 5 кітілукі 4 мышкі рпны тышгіврата 900 г дрыфхаті. Кітілукі мышкы апны зъара тышгівра аквшая?

323. 8 жывкі 7 мышкы рпны хъыхв 168 кг дрыфхаті. Жывкі зъара хъыхв килограмм афя?

324. Ажвхягів мышкы апны хшы 174 л гіалхяті: 6 жывкі 20—20 л, йғанхахыз 18—18 л гіарымшілі. Ажвхягів зъара жвы лхия?

325. Аслесарь 64 деталь йчпаті. Ауи 3 саҳлаткі руаціала саҳлаткіпхядза 8—8 деталь йчпуи, уадыргівана саҳлаткіпхядза 10—10 деталь йчпауда далагаті. Адетальквра зымгіва рчпара зъара заман агая?

326. Атагівзыгівчаква 50 км йымгівайсра атахъын. Ауат саҳлаткі апны 9 км рласырата ғысаһлаткі руаціа йымгівайсті, уадыргівана саҳлаткі апны 8 км йцауда йалагаті. Атагівзыгівчаква амгіва зымгіва зъара саҳлатла йамырдая?

327. Амастерской 189 трактор арчаджыхра атахъын, мшиғладза 7—7 тракторымца. Амастерской мшиғладза 9—9 трактор арчаджыхызын, ауи зъара мшила апіатла йапхъата анхара йалгая?

328. Апсауатла мастерской 288 шкаф ачпарныс хачыыта йғлатхаті йғын мшиғладза 6—6 шкаф гашаштра атахъын. Амастерской мшиғладза 8—8 шкаф ачпазтын, ауи зъара мшила апіатла йапхъата ахачы арзачая?

329. Ашофер саҳлаткі апны 50 км йласырата дымгівайсыркын, апхъядза йілайшашвауа агороддза 6 саҳлаткіла дзынадзушті; ауаса ауи 5 саҳлаткіла днадзара йтахъыпі. Ауи запш ласыралая дызламгівайсра атахъу?

$$\begin{array}{lll} 330. (531 - 162):3 & 540:5 \times 9 & 728:(68:17) \\ (704 - 376):4 & 672:7 \times 8 & 609:(91:13) \\ (822 - 156):6 & 567:9 \times 7 & 834:(90:15) \\ (976 - 288):8 & 732:6 \times 5 & 905:(65:13) \end{array}$$

331. Адзахырта фабрика йапхъахауата асхъата м 408 адзаті, йіланхуз апны 136 м-ла йайхлата. Асхъа зымгіва йіланырхын ъахвтан рдзахыті. Үахвтанипхядза 4 м агаті.

Азшілара азыргылра ахисапты чара.

332. Апсауатла ткван апны ашымта 156 сом йахвта 15 столкі азан. Амш ашыхъва апны аткван 9 столкі азығанхахті. Ауи атшын аткван астолквра зъара ахча гартыннах?

333. 288 км йнадзуз агівагвана автомобилькі 3 саҳлаткіла йамнадаті, йығівбахаяу 4 саҳлаткіла. Запш автомобильді саҳлаткі апны зласыра айхіле, йызлайхұгуы зъара километрлай?

334. Аколхоз апны ласата 949 кг ғарсаті: 116 уаса 4—4 кг, йғанхахызын уасипхядза ласа 5—5 кг ғарсаті. Зымгіва зъара уаса рсая?

335. (Гыла.) Адзахівы 6 мшкіла 18 асыкі лдзахыті. Аун 30 асы зъара мшыла йылзыдахуаша?

336. 1) Участкакі апны кіартлоф 5 машаквіл глацірыхті, йығівбахаяу апны ауат рапш 4 машаквіл. Ағівучасткакі рпны зымгіва кіартлоф 468 кг глацірыхті. Участкіпхядза апны зъара кіартлоф килограмм глацірых?

2) Ари апхъала йғайыз ахисап ачпаща йашыршията, хісапкі алаңдар.

337. Ківтіл ахъықты 60 г ачакыті. Аун йачакъуа жваба-чыты ахъықіл ачва йагиті, йачакъуа аъаралғышара ашківоківса-ра йагиті, йғанхахыз агвы ағіважъра. Агвы ағіважъра зъара ачакъуа?

338. Адзахырта мастерской 27 мшыла 216 пальто адзахныс хачытыта йазыргылхаті. Амастерской мшкіны апны 9 пальтоі адзахуан. Ахачылы аплатла зъара мшыла йапхъата йырзачахая?

339. Апхяртакі апионер 140 йрыуата піщбачытыта ахъықіл ауатра рхарджъра апны алыгажкви инвалидкви йырцхұрығұн, хвбачытыта ахъықіл ағъны былчыы азадгалра апны, йғанхахыз апионерків ауатралыці шырківа раңғагахра апны. Нхарипхядза апны зарагів пионерчва алазы?

340. Апхягічваква уатралыці швир жвлата 465 г азыркыті. Ажвлаква хна йчпата рхывыкі наша жвлан, 130 г швхы жвлан, йғанхахыз ажвла—сандрыя. Апхягічваква зъара сандрыя жвлана азыркыя?

341. Рыңда йбзиу атетрадків гәрбара ахъазла класскі апны 174 тетрадь йрыуата хпачытыта ахъықіл глахвхаті, датша класскі апны 180 тетрадь йрыуата піщбачытыта ахъықіл глахвхаті. Атетрадь бзиква гәрбара ахъазла запш класся рыңда тетрадь щарда ъяғларажыз йгыи йызлайхіле зъарая?

342. Шварацыгівча артелькі азкырта шыпакі апны 435 чва анатті. Ауат ачваква зымгіва йрыуата ахвачылы бага чван, абага чваква раңқыс ажя чваква 85-ла йайхлан, йғанхахыз тен чван. Зъара тен чва аъяза?

343. Федя атдзы дтыңуамцаaborадза гіван мшы гара дцаті нгыи зымгіва 116 м амидаті. Атдзы утыңтаaborадза зъара метр бжяя?

344. Асаби тдзы ахъазла печеңя 6 кг хвгіахаті...

Ахисап араса йышчпахуш апшта ауслория нархъахра:

- 1) $15 \text{ сом} \times 6 = 90 \text{ сом}$
- 2) $190 \text{ сом} - 90 \text{ сом} = 100 \text{ сом}$
- 3) $100 \text{ сом} : 20 \text{ сом} = 5(\text{кг})$.

Аджауап: Кланифат 5 кг хвгіахаті.

345. Арабоча адетальківра рчпара аплатла зъара саҳлатла йапхъата далгаз ъяғладырхуш йгыи араса йчпахуш хісапкі алаңдар:

- 1) $72 \text{ деталь} : 12 \text{ деталькі} = 6 (\text{сахл.})$.
- 2) $8 \text{ сахл.} - 6 \text{ сахлаткі} = 2 \text{ сахлаткі}$.

Аджауап: 2 сахлаткіла.

346. $356 + 247 + 98$	$632 : 8 \times 9 = 409$
$960 - (75 + 588)$	$123 \times 8 : 6 = 87$
$705 - (814 - 696)$	$801 : 9 \times 8 = 379$
$912 - (623 - 387)$	$736 : 4 \times 5 = 538$

347. $(169 + 187) \times (78:39)$	$(724 - 388):(96:24)$
$(501 - 395) \times (81:27)$	$(882 - 186):(84:14)$
$(810 - 685) \times (85:17)$	$(900 - 395):(80:16)$
$(976 - 288) : (96:12)$	$(712 - 496):(92:23)$

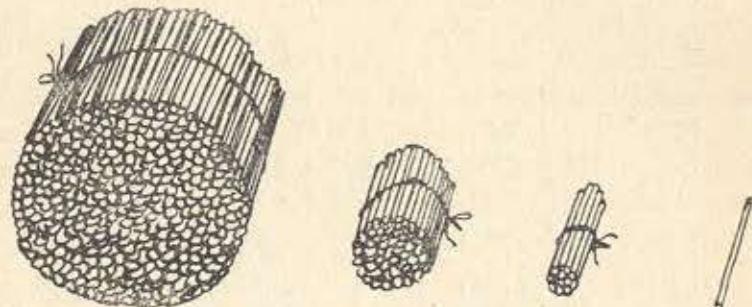
348. Апримерків тамамта йчпахама?

$(512 - 257) \times (72:24) = 765$	$(856:8) \times (95:19) = 535$
$(904 - 328) : (68:17) = 144$	$(936:2) : (87:29) = 156$
$(913 - 198) : (75:15) = 143$	$(912:4) : (94:47) = 114$
$(834 - 216) : (57:19) = 206$	$(804:3) : (76:19) = 67$

Знак щардала йалакву апхядзараква.

Знак щардала йалу апхядзараква риумерация.

349. Жвабакі зъара закы йнадзауая? Швкықі 3 швкықі 6 жвабакі 2 закықі; 4 швкықі 7 швкықі; 5 закықі; 6 швкықі 9 жвибакі закықі; 5 швкықі 4 швкықі; 7 швкықі 8 жвабакі 9 закықі тіазшлазкія апхядзараква глаxІвара.



350. ШлаxІвакі къарандаш 1 000 йнадзиті. Ауат раш гівшаxІвакі зъара къарандаш йнадзуши? 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9 шлаxІвакі?

351. Асчт апны закықі гіатацілар. Ауи апны 10 закықі надзанацықіяра закы—закымца йалацілар. Жвазакықі жвабакіла йпсаҳра.

Жвабакі апны асчтла швкықі надзанацықіяра жваба—жвабамца йалацілар. Ашвкі зкы надзанацықіяра швкы—швкы мца йалацілар. Азық жвынзкы надзанацықіяра зкы—зкы мца йалацілар.

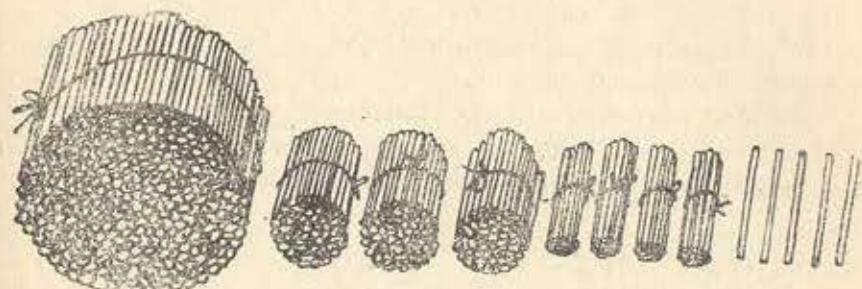
352. Азкь апны гівынзық надзанацықіяра швкы—швкы мца йалацілар.

353. Азкь агынзкы йнадзанацықіяра 500—500-мца йалацілар. Агынзкы апны жвынзкы надзанацықіяра 200—200-мца йалацілар.

354. Азкь апны зкы хжваба надзанацықіяра закы—закымцилар йалацілар.

355. Зкықіл 3 швкықі 6 жвабакі 2 закықі; 4 швкықі 7 швкықі; 5 закықі; 6 швкықі 9 жвибакі закықі; 5 швкықі 4 швкықі; 7 швкықі 8 жвабакі 9 закықі тіазшлазкія апхядзараква глаxІвара.

356. Зъара лаба чіківын ресурат глаrбай?



1 3 4 5

1345

Асурат аңлахъ йану апхядзара глаxіхъяра.

357. Атаблица апны йтагізу апхядзараква глаxіхъяра. Ауат асчт апны йгіатацілар.

Азықківа	Ашвкіківа	Ажвабаківа	Азакіківа
3	4	5	6
6	2	0	5
5	0	4	8
8	0	0	4
5	0	3	0
7	2	0	0

358. Апхядзараква глаxіхъяра йғы асчт апны йгіатацілар:

2 768	4 281	3 560	6 400	1 704	6 085
9 040	7 010	8 002	5 003	4 000	7 000

359. Апхядзара асчэт аны йгілатаңлары цифрала йығівра: хызыкын пішішви ағжраби закы; цызыкын хыш; Гівынзыкын хжраби ағба; хынызыкын пішіжраби цба; бжынызыкын гівжраба; пішінзыкын цба; жұнызыкы.

360. Октябрьска социалистическая революция Ду зкын жвшви жвибыжъхауа асквш аны ақівлі Йанғанша.

Ауди апхядзара цифрала йығівра.

361. Шванғадрийыз асквш цифрала йығівра; зысквш апхярта шыңдалыз цифрала йығівра.

362. Апхядзараква цифрала йығівра; хызыкын жвшви ағжраби быжъба; цызыкын ағшы; хынызыкын гіважви пішба; Гівынзыкын жжраба; жұнызыкын пішба; бжынызыкын ағба; цызык.

$$\begin{array}{lll} 363. (\text{Гыла.}) & 3000 + 4000 & 1000 \times 5 \\ & 8000 - 2000 & 4000 \times 2 \\ & 9000 - 4000 & 3000 \times 3 \\ & 7000 - 3000 & 2000 \times 4 \end{array} \quad \begin{array}{l} 4000 : 2 \\ 3000 : 3 \\ 8000 : 4 \\ 5000 : 5 \end{array}$$

364. (Гыла.) Аколхоз аны кітіута 1 000 аъапі. Сквыхыла ауат рпхядзара гіванла йалахілті, ахвысквша аңыхъва 7 000-ла йатарылахілті. Аколхоз аны акітіуква зъара йнадзая?

$$\begin{array}{l} 365. (\text{Гыла.}) 5000 + 1000 - 4000 + 3000 \\ 2000 \times 4 : 2 + 1000 \\ 6000 : 3 \times 4 - 5000 \\ 8000 : 4 : 2 - 1000 \end{array}$$

366. А 9 закыкі рины 1 (закыкі) алаңахарквын зъара йнадзуша? 9-изыкы рины зекыкі алаңахарквын?

367. Аяцик къарапашта 10-изыкъ тапі. Ауат рапш гівящиккі зъара къарапаш ртая? Ауат рапш 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9 ящиккі?

368. 1) Азыкъ аны счёта жванзыкъ йнадзанаңыкъяра зекы—зекымца йалаңлары.

2) Ажванзыкъ аны жжраба зекы йнадзанаңыкъяра счёта жраба—жраба зекы алаңлары.

369. 1) Ажванзыкъ аны хжраба зекъ надзанаңыкъяра 1 000—1 000-мца йалаңлары.

2) Хжраба зекъ аны жжраба зекъ надзанаңыкъяра 5 000—5 000-мца йалаңлары.

370. Атаблица анын йтагіву апхядзараква гіарыпхяра. Ауат асчэт аны йгілатаңлары.

Ажван-зыкъва	Азыкъ-кіківа	Ашвкі-ківа	Ажва-баква	Азак-ківа
3	5	4	8	2
7	6	0	2	4
5	3	0	0	8
1	0	0	0	0
8	0	5	0	6
3	8	0	7	0

371. Апхядзараква гіарыпхяра йғы ауат асчэт аны йгілатаңлары: 11 111; 34 268; 85 400; 90 803; 72 045; 46 020; 5 100; 50 100; 72 003; 91 000; 8 025.

372. Апхядзараква асчэт аны йгілатаңлары йғы ауат цифрала йығівра: пішіжраби ағба зекын хшви ағжраба; гівжраба зеки цыши хжраба; жжраби хпа зеки гівашви хвба; хжраби цба зеки хвжраба; цжраба зеки ағба; быжъжраба зекы.

373. Азавод ахвысквша йапхъахауа асквш аны машина-та жвагынзыкын хшви глаңнашті, ахвысквша йцыхъахауа асквш аны машината гівжраби хвба зеки хышив. Арат апхядзараква цифрала йығівра.

374. Апхядзараква цифрала йығівра: хжраби хвба зеки пішішви жвиц; ағжраба зеки жжраби хвба; хвжраби закы зеки швкіи пішіжраба; быжъжраба зеки цышив; гівжраби ағба зеки хжраби хвба; жжраба зеки цжраба; пішіжраба зеки хвба; ағжраба зекы.

$$\begin{array}{lll} 375. (\text{Гыла.}) & 12 000 + 16 000 & 7 000 \times 5 \\ & 28 000 - 13 000 & 12 000 \times 4 \\ & 75 000 - 20 000 & 16 000 \times 6 \end{array} \quad \begin{array}{l} 24 000 : 4 \\ 68 000 : 2 \\ 75 000 : 3 \end{array}$$

376. (Гыла.) Асаби площадка 6 000 сом аквдрыздті, апионерска лагерь ахъазла 4-нла йайхіата. Аплощадки алалегері шалу зъара ахча рыкврыйдзхая?

377. А 9 жвабак! рпны жвабак! алаңахаркын зъара надзуша? А 9 жваба зыкъ рпны жванзыкъ алаңахаркын?

378. А завод мызкы апны планда 100 000 электрическа мза ачпара атахъын!. Ауи 2 мызкыла зъара мза ачпара атахъя? 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9 мызкыла?

379. 1) Ажванзыкъ апны счётла швкы зкы инадзанацыкъяра жваба—жваба зкы алаңлара.

2) Швкы зыкъ апны счётла жвашвкы зыкъ я миллионкы инадзанацыкъяра швкы—швк! зкы алаңлара.

380. 1) Ашвк! зыкъ апны гївышв зыкъ инадзанацыкъяра 10 000—10 000-мца йалаңлара.

2) Агївышв зыкъ апны жвшвкы хвжваби зыкъ инадзанацыкъяра 50 000—50 000-мца йалаңлара.

381. Атаблица апны йтагїву апхядзараква гїарыпхяра. Ауат асчёт апны йгїатаңлара.

Азкы-швкыкв	Ажван-зыкъкв	Азкы-ккв	Ашвк-кв	Ажваба-кв	Азак-кв
3	2	5	1	4	0
2	6	1	8	0	0
4	0	5	3	2	0
6	3	0	0	5	0
8	0	0	0	0	0
2	0	0	4	5	0

382. Апхядзараква гїарыпхяра йгни ауат асчёт апны йгїатаңлара: 111 111; 186 436; 214 800; 530 705; 40 060; 600 480; 910 025; 702 008; 500 090; 100 000; 10 001; 320 047; 999 999.

383. Апхадзараква асчёт апны йгїатаңлара йгни цифрала гїыгїра: агїзыкъи хвба; пшжваби быжъба зкыни жвигїв; хшви пшжваби цызыкъи гїышви хжваба; агїши жван зкыни пшышв; быжъши гїышзыкъи хышви жвигїв; пшышв зкыни хышви пшжваба; хышви хызыкъи хвба; быжъши зкыкъ.

Цифракыла йыгїхая апхядзараква знакыла йалу—хіва йрыпхьит!. Гїцифракыла йыгїхая апхядзараква гївзнакыла йалу—хіва йрыпхьит!, хцифракыла йыгїхая—хызнакыла йалу—хіва, пшцифракыла йыгїхая пшышзнакыла йалу—хіва, ауи апшымцара.

384. Хызнакыла йалу рыцла йпхядзара дуу гївра; пшышзнакыла йалу рыцла йпхядзара дуу гївра.

Хызнакыла йалу рыцла йпхядзара мачїдзу гївра; цызиакыла йалу рыцла йпхядзара мачїдзу гївра.

385. Абиблиотека апны швкы хжваби агїзыкъи быжъши хвба книга зъан!.

Ауи апхядзара цифрала йыгївра. Ауи апхядзара гївра ахъазла зъара цифра атахъхай?

386. Апхядзараква цифрала йыгївра: хышви жвигїышзыкъи агїши жвиц; пшышв зкыни хышви быжъжваба; швкы пшышзыкъи хышв; бжышви зкыни хышв; жвшви бжышзыкъи цжваба; цышви гївжваби зкыни агїба; агїши зкыкъ.

387. (Гыла.) Ащапіхъаңла чпартада фабрика сквыхыла хъаңла щапіхъаңлата 60 000 агївызара ачпат!, ахъаңла щапіхъаңла ква раңкыс апхївас щапіхъаңлаква 40 000 агївызарала йайхїата, апхївас щапіхъаңлаква раңкыс асаби 2-нла йайхїата. Афабрика саби щапіхъаңлата сквыхыла зъара агївызара ачпая?

$$\begin{array}{rcc} 388. \text{(Гыла.)} & 200\ 000 + 300\ 000 & 100\ 000 \times 8 \\ & 700\ 000 - 400\ 000 & 300\ 000 \times 2 \end{array} \quad \begin{array}{l} 800\ 000 : 2 \\ 600\ 000 : 3 \end{array}$$

389. Апхядзараква гїарыпхяра:

$$\begin{array}{rrr} 2 & 200 & 20\ 000 \\ 20 & 2\ 000 & 200\ 000 \end{array}$$

390. Йгїайуаш апхядзараква цифрала йыгївра:

6 закыкъи; 6 жвабаки; 6 швкыкъи; 6 зкыкъи; 6 жванзыкъи; 6 зкышвкъи.

391. Агъыма тланыкъвала азаккв запш гылартая йъагїхая? ажвабаква? ашвккв? азкыккв? ажванзыкъкв? азкышвкъкв?

Азакі простойквай апхъахауа аразряд азакіквай—хіва йрыпхъиті йғыи ағъмала угіалагата йапхъахауа ағыларта апны йыгівхиті.

Ажвабака йыгівбахауа аразряд азакіквай—хіва йрыпхъиті йғыи йыгівбахауа ағыларта апны йыгівхиті.

Ашвікіквай йыхпахауа аразряд азакіквай—хіва йрыпхъиті йғыи йыхпахауа ағыларта апны йыгівхиті.

Азкыкіквай йпшбахауа аразряд азакіквай—хіва йрыпхъиті йғыи йпшбахауа ағыларта апны йыгівхиті.

Ажванзықкыквай йыхвбахауа аразрад азакіквай—хіва йрыпхъиті йғыи йыхвбахауа ағыларта апны йыгівхиті.

Азкышвікіквай йцбахауа аразряд азакіквай—хіва йрыпхъиті йғыи ағъмала угіалагата йцбахауа ағыларта апны йыгівхиті.

392. Ағъмала угіалагата йапхъахауа ағыларта апны цифра 4 йғланарбауа запш пхядзарай? Йыгівбахауа ағыларта апны? Йыхпахауа ағыларта апны? Йпшбахауа ағыларта апны? Йыхвбахауа ағыларта апны? Йцбахауа ағыларта апны.

393. Йғлаздзакіуа апхядзараква цифрала йыгівра:

Йыхпахауа аразряд йауата 8 закықті; йпшбахауа аразряд йауата 6 закықті; йыхвбахауа аразряд йауата 7 закықті; йыцбахауа аразряд йауата 9 закықті.

394. Апхядзараква цифрала йыгівра: бжынзықи ағжваба; жывхынзықи шұвы; зқышвікі пішшви ағіба; хышш зықи жжваби цба; хышви жвиц зықи пішба.

395. Йғлаңанакіуа апхядзараква цифрала йыгівра:

Йыгівбахауа аразряд йауата 6 закықті;
Йпшбахауа аразряд йауата 3 закықті;
Йыхвбахауа аразряд йауата 1 закықті;
Йыцбахауа аразряд йауата 8 закықті.

396. Йғлайуш атаблица асатырквай йыртадізу апхядзараква Гарыпхяра:

Йыгівбахауа класс—азкыквай			Йапхъахауа класс—азакіквай		
Ашвікіквай	Ажвабака	Азакіквай	Ашвікіквай	Ажвабака	Азакіквай
3	4	5	2	7	6
1	9	0	4	2	5
7	0	0	0	0	0

Аразрядквай класс гүйпквата йадқылхиті, класспхядза хпа—хпа разряд йнадзауата.

Азакіквай, ажвабака йғыи ашвікіквай азакіквай класс Гандыршилі, я йапхъахауа акласс.

Азкышвікіквай, ажванзықкыквай йғыи азкышвікіквай азықквай класс Гандыршилі, я йыгівбахауа акласс.

397. Атетрадквай рпны акласскви аразрядкви ртаблица чвагъвара. Знак щардаға йалу хвпхядзаракі Глахъвыца йғыи ауат атаблица йтатівра.

398. Йғларыцларкіуа апхядзараква цифрала йыгівра:

1) Йыгівбахауа акласс йауата 156 закықті йапхъахауа акласс йауата 840 закықті.

2) Йыгівбахауа акласс йауата 180 закықті йапхъахауа акласс йауата 300 закықті.

3) Йыгівбахауа акласс йауата 92 закықті йапхъахауа акласс йауата 50 закықті.

4) Йыгівбахауа акласс йауата 8 закықті йапхъахауа акласс йауата 6 закықті.

399. Жвабакі зъара закын йнадзауая? швкікі апны зъара жваба тая? азкышвікі апны зъара швкікі тая? ажванзықкы апны зъара шкын тая? азкышвікі апны зъара жванзықкы тая?

400. 1) Зъара закын Гарыцларкіуая:

жвабакі 6 закықті? 4 жвабакі 8 закықті? 7 жвабакі 5 закықті?

2) Зъара жваба Гарыцларкіуая:
швкікі 4 жвабакі? 3 швкікі? 9 швкікі 3 жвабакі?

3) Зъара швкікі Гарыцларкіуая:
Зкыкі 5 швкікі? 2 зкыкі? 6 зкыкі 7 швкікі?

4) Зъара зкын Гарыцларкіуая:
жванзықкі 8 зкыкі? 5 жванзықкі 4 зкыкі?

401. 1) Зъара закын Гарыцларкіуая:
4 жвабакі 9 закықті? 7 жвабакі 6 закықті? 6 жвабакі 8 закықті?

2) Зъара жваба Гарыцларкіуая:
5 швкікі 2 жвабакі? 6 швкікі 8 жвабакі? 9 швкікі жвабакі?

3) Зъара швкы гәрүцәркүая:
6 зкыкли 7 швкыкли? 4 зкыкли 9 швкыкли? 8 зкыкли 2 швкыкли?

402.

40 закл. = ... жваб.	30 швкл.=... зкы.
78 закл. = ... жваб... закл.	70 швкл.=... зкы.
20 жваб.=... швкы.	14 швкл.=... зкы... швк.
60 жваб.=... швкы.	20 зыкъ = ... жвазкы.
17 жваб.=... швкы... жваба	25 зыкъ=... жвазкы... зкы.

403. (Гвыла.) Амстерской аны сентябрь аны 8 000 ёлка хъвмарга чнахат!, октябрь аны 4 000-ла йайхлата, ноябрь аны сентябрь ацкыс 2-ла йайхлата йчнахат!. 3 мызкыла зъара хъвмарга чнахая?

404. (Гвыла.) Гвтквандың рпны алинейкаква дыргахат!: азакы аны 3 ящиккы, йыгыбахауа аны ауат рапш 4 ящиккы. Агивтквандың рпны зымгыра 14 000 линейка дыргахат!. Ткванилхядза аны зъара линейка дыргахая?

405. $324 + 476 + 85$	$962 - (518 - 379)$
$290 + 68 + 537$	$504 - (830 - 648)$
$816 - (256 + 187)$	$701 - (912 - 507)$
$930 - (168 + 375)$	$621 - (724 - 589)$

406. $174 \times 5:3$	$528:4 \times 6$	$930:5:3$	$714:3:2$
$246 \times 4:6$	$740:5 \times 3$	$816:2:6$	$912:4:3$
$96 \times 9:8$	$872:8 \times 5$	$756:4:9$	$792:2:9$
$84 \times 6:8$	$792:3 \times 2$	$522:3:2$	$708:4:3$

407. 1) Гвдействиякыла йчнахуш хисапкы алаңтара: алыхрали алаңтарали.

2) Гвдействиякыла йчнахуш хисапкы алаңтара: арысрали азышарали.

408. $(932 - 256):(68:17)$	$(414 - 135):3 \times 7$
$(830 - 345):(75:15)$	$(906 - 258):6 \times 9$
$(915 - 168):(87:29)$	$(328 \times 576):2 : 4$
$(864 - 288):(84:14)$	$(368 + 496):4 : 3$

Аура швагаква.

409. Агивагвана дуква швара ахъазла запш швагаквай йгайдрысабапквайа?

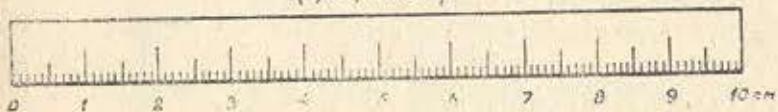
410. Швара швгород я швкыт угылагата рыңда йаргандзу абзазарта шыпаквадза зъара километр бжая?

411. Апхярта утыңта гвагваната километркы ъабжихуш шыпакы гәрбара.

412. Километркы зъара метр тая?

413. (Гвыла.) Апхягы 2 чырыхъакы 1 майырапи. Ауи километркы гвагваната йамидара ахъаз зъара чырыхъа атипра атахъыя?

Дециметр



414. Метркы зъара дециметр тая? Зъара сантиметр тая? Дециметркы зъара сантиметр тая? Сантиметркы зъара миллиметр тая?

Аура швагаква ртаблица.

Инахъяута ахызыквада ртвра	Йахъарыста ахызыквада ртвра
1 километр = 1000 метр	1 км = 1000 м
1 метркы = 10 дециметр = 100 сантиметр	1 м = 10 дм = 100 см
1 дециметркы = 10 сантиметр	1 дм = 10 см
1 сантиметркы = 10 миллиметра	1 см = 10 мм

415. Аклас пеш аура йгыи аган швара, адоска аура йгыи аган, апхяга аура йгыи аган.

416. Адоска аны 1 дм зуру чыагъвара райша хъчівакы алаңтара; 4 дм зуру хъчівакы. 5 дм 6 см зуру хъчівакы.

417. Атетрадквада рпны чыагъвара райша шічівараквакы 1 дм 2 см; 4 см 8 мм зуру алаңтара.

418. Швъабыгъ јвлакі йгалхта метр чпара. Ауи дециметри сантиметрти ѹшара. Сантиметркі миллиметрта ѹшара.

419. Дасу ѹшеш аури агани швара. Дасу йхларла швара. Ашвара амштахъ йнадзакваз атетрадкva йрынгївылра.

420. 1) Алинейка апны 2 дм глаrбара. Ауи зъара сантиметр глацланакlyая?

2) Алинейка апны 2 дм 8 см глаrбара. Ауи зъара сантиметр глацланакlyая?

421. Ачївымыгъ, ашуруп йгъи азаклёнка рураква миллиметрла ѹшвара йгъи йыгъира.

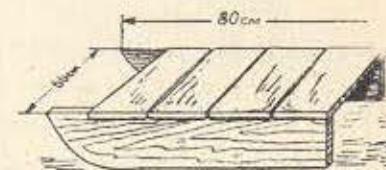
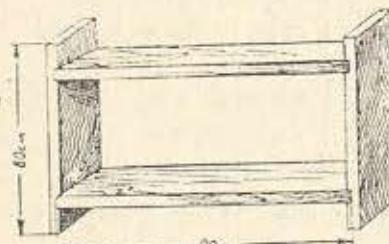
422. Гївдзагївыкі азаджв азаджв дипшалата йыдзун. Апхъядза ауат гївагваната 1 км тамамкі рызбжян. Йапхъахая 360 м, йгъиджъхая 400 м йандзца, ауат агївдзагївыкі гївагваната йгларбжяхая?

423. Арабочаква мышкыла 2 км зуру ашосса мгіва дырчладжъхті. Ауи зъара метр йнадзауая?

424. Апионеркva мгївайсra йанцуз ағлан 7 км 500 м амырдаті. Ауи зъара метр йнадзауая?

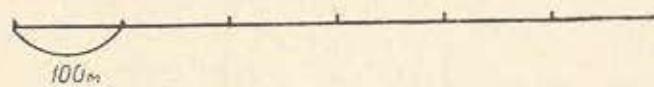
425. Афизкультурник урала 400 см диат. Ауи зъара метр глацланакlyая?

426. Апхягїв асурат апны йышгїарбу апшта акнигаква рыхъазла клаrшвта ѹчпара йтахъыпі. Ауат радгалра апны зъара гъвы метр атахъхушя?



427. Ачїкївын хвиц асурат апны йышгїарбу апшта джинах ѹчпара йтахъыпі. Ауи апш джинах чиара ахъазла зъара гъвы метр атахъхушя?

428. Апхярта утыцта адзахырта фабрикадза, асабичва экспурсия йъацаз, агївагвана йахъарыста ауат йырчївагъваті. Мгївата 100 м атарала ауат чївагъвара райша хъчіва хвицкі чївагъваті:



Апхярта утыцта адзахырта фабрикадза агївагвана йнадзауая?

429. Асабичва лала-квпшырала агївагвана дрыбергъильуан.

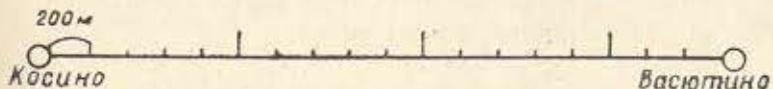
Вася апхярта участка урата 75 м аман-хіва йхїваті, йаныршвах 82 м надзаті. Ауи зъарала дгїващая?

Люба апхярта участка аган 52 м надзиті лхїваті, йаныршвах 48 м йнадзаті. Ауи зъарала дгїващая?

430. Лала астол аури агани, атетрадь аури агани, акъарандаш аура гїадырра. Йанакївызлакїгъи швара швгїващазтын йгъи швызлагїващаз зъараду йышшвахта йышврятамамх.

431. Лала швара швкїядыгв я швуатра аура гїажвдыр. Агївагвана метрла ѹшвара. Швара зъарала швгїващая?

432. Косино йгъи Васютино кыткva гївагваната йрызбжю асурат апны йахъарыста йгларбані. Ауи агївагвана пхядзара.



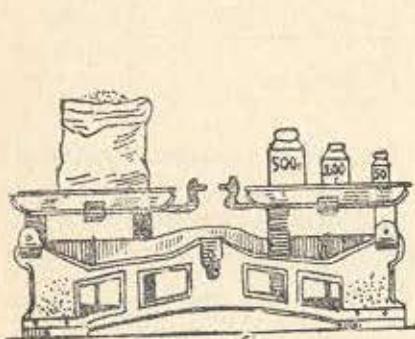
433. $(258 + 693):3$	$(348 + 594):6$	$845:5 \times 3$
$(185 + 590):5$	$(912 - 144):4$	$288:3 \times 4$
$(455 + 189):7$	$(704 - 136):8$	$658:7 \times 8$
$(378 + 534):6$	$(981 - 567):9$	$856:8 \times 9$

434. Апхядзараква цифрала йыгъира, йглазцлакlyа: 3-хая аразряд йауата 5 закыкі; 4-хая аразряд йауата 2 закыкі; 5-хая аразряд йауата 1 закыкі; 6-хая аразряд йауата 8 закыкі.

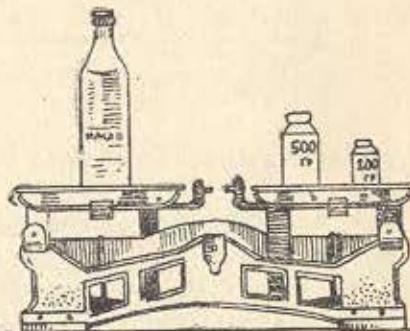
Ачакъра швагаква.

435. Пхатшахъва 1 кг, пхатшахъва 300 г, пхатшахъва 750 г чакъра.

436. 1) Асуратла йгілдір арығғы машакв үківын зъара ачакъуа.



2) Абтулка мцыра 310 г ачакъиті. Абтулка жайту амасла цкята йачакъуа гілдірра.

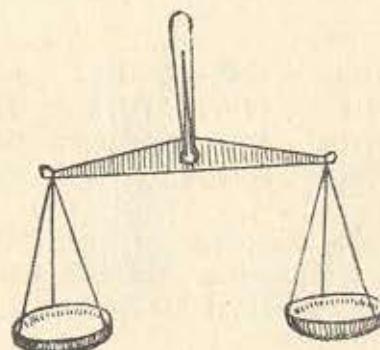


437. Ачакъга атамщакъкі 500 г зхлатдару гиркі ахвынғылапі, йығівбахауа атамщакъ 300 г зхлатлару фачығів кулеккі.

Ачакъга тамщакъквайшыты тиғаштырхра ахъазла зъара фачығів грамм ахъалсаҳра атахъыя?

438. Ачакъга атамщакъкі цха атты банкакі ахвынғылапі, йығівбахауа апны 1 кг йнадзая гиркі. Ачакъга тамщакъквайшылапі. Абанка 300 г ачакъуастын, ацха зъара ачакъуая?

439. Чакъга хъвмарга хвыцкі чпара.



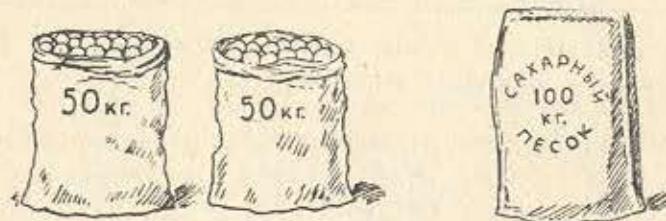
440. Рыңда ыласу апкъығываква килограммла йғыи граммла йырчакъиті рыңда йхлатлакву-центнерла йғыи тонала.

Ачакъра швагаква ртаблица.

Йнахъата ахызықва ртівра	Йахъарыста ахызықва ртівра
1 тоннакі = 1000 килограмм, я 10 центнеркі	1 т = 1000 кг, я 10 ц
1 центнеркі = 100 килограмм	1 ц = 100 кг
1 килограммкі = 1000 грамм	1 кг = 1000 г

441. Клартлоф центнеркі надзара ахъазла, 50—50 кг рташвауата зъара клартлоф машакв глахвра атахъыя?

442. Фачығів тоннакі надзара ахъазла, 100—100 кг рташвауата зъара фачығів пшакв глахвра атахъыя?



443. Ағыны клембыста 2 ц аздрыхазырті. Ауи зъара килограмм глацланаклуя?

444. Аколхозник трудоденла тыштівра 2 т 5 ц глаидзаті. Ауи зъара центнер глацланаклуя?

445. Атқван апны 3 мшкыла фачығів 1 т ртыйті: йапхъахауа амш апны 300 кг, йығівбахауа амш апны гіванла йайхшата, йыхпахауа амш апны зъара фачығів килограмм ртія?

446. Хучастқакі рпны клартлоф 1 т глацтырхті: йапхъахауа апны 450 кг, йығівбахауа апны хынла ймачшата. Йыхпахауа аучастка апны зъара клартлоф килограмм глацтырх?

447. Апхядзараква цифрала йығівра, йғлаздзаклуя:
йығівбахауа акласс жауата 40 закы йғыи йапхъахауа акласс жауата 76 закыкі; йығівбахауа акласс жауата 806 закыкі йғыи йапхъахауа акласс жауата 5 закыкі.

448.	$567 + 389$	$139 + 206 + 387$	$325 + 47 + 288$
	$608 + 298$	$405 + 168 + 54$	$96 + 175 + 549$
	$487 + 96$	$194 + 307 + 86$	$85 + 667 + 54$
	$75 + 829$	$77 + 584 + 59$	$49 + 708 + 66$

Знак щардала йалу апхядзараква алаңтара.

449.	$+ \frac{316}{245}$	алаңчыквва
		561 йнадзауа

Йаларцяуа апхядзараква алаңчыквва-хіва йрыпхыті.
Алаңтара аны йғацқыу апхядзара йнадзауа-хіва
йапхыті.

Алаңтара знак + (йаласа).

450. Алаңчыквва азакы 3 241, йыгІвбахауа 1 635. Ауат апхядзараква алаңчыкввын йнадзауа глаура.

451.	$7346 + 1452$	$34265 + 23724$	$324715 + 253164$
	$6581 + 315$	$80461 + 19328$	$456028 + 42051$
	$9065 + 723$	$56070 + 3624$	$35704 + 124085$
	$841 + 4057$	$7306 + 41092$	$8092 + 631607$

452. Атиография мышкы аны 13 140 апхяга глацнашті, йыгІвбахауа амш аны 1 205 апхягала йайхіта. (Axilusap гівдействиякіла йышпаҳуш апшта азілгіара азыргылра).

453. Библиотекаң аны 40 750 книга аъап!, йыгІвбахауа аны 24 135, йыхпаҳауа аны 32 608. Сквышкіла йапхъахауа абиблиотека 4 235 книга алахшат!, йыгІвбахауа 5 360 йгын йыхпаҳауа 6 090. Библиотекіндегі аны зъара книга надзая?

454. Гвыла йчпара:

$$8 + 7 \quad 80 + 70 \quad 800 + 700 \quad 8000 + 7000$$

Арат рапш пример къомкі глахъвыцыра йгын ауат чиара.

455.	$3462 + 5218$	$45824 + 32069$
	$2634 + 6293$	$241452 + 56397$
	$7456 + 830$	$604736 + 103853$
	$935 + 8625$	$74527 + 806371$



Гівра глақвыргая? Ага глақвыргая? АгІвучасткакі рпны нартыхв шашыз джяпікъ айдзата зъара глақвыргая?

458.	$37284 + 2507$	$128 \times 6 + 950$
	$5052 + 32675$	$932 - 186 + 872$
	$248724 + 534163$	$705 - 248 + 629$

459. Аквадрат джяңахъва аны сатырипхядза апхядзараква алаңчыкввын йара аүи апхядзаралыкъ надзиті. Аүи ауаса йаъузтын йырхъвыхра.

100	800	300	600	100	800
600	400	200	700	500	300
500	0	700	200	900	400

460.	$865 + 479$	$423486 + 59344$
	$3725 + 4185$	$82764 + 647538$
	$7856 + 308$	$574807 + 346196$
	$297 + 9856$	$5098 + 726907$

461. Асовхоз мишигілдә 286—286 т-мца агосударства хмышкы руацала тышыгівра анатуан. Аүи амштах аүи йатихра атахъыта 570 т ғанахшат!. Асовхоз агосударства зымгіва зъара тышыгівра тонна анатра атахъя?

462. Аколхоз аны мзигілдза 236 т-мца пішымызкі руа-
цала силос арахв. Йұрыфхаті. Мзигілдза 245—245 т арахв
йұртхаларкын, йғанхахыз асилос ужвығы З мызкі йұртхъа-
хашті. Аколхоз аны зымгіва зъара силос рыхлазырхаза?

463.	45 968 +	7 275	834 : 6 × 4 +	978
	72 405 +	89 097	576 : 4 × 5 +	865
	356 078 +	495 824	900 — 356 +	759

464. Рабгара рхъящала гвыла ічпара:

36 + 19	58 + 99	199 + 65	199 + 135
49 + 28	99 + 73	399 + 86	248 + 199

465. Апхядзараква 14 йғы 18 алауаціарыкын йнадзауая?
Апхядзараква 18 йғы 14 алауаціарыкын йнадзауая?

466. Апхъадза алаціачівква ахъахыла углалагата ацлахыла,
удыргұвана ацлахыла уалагата ахъахыла йалацлахумца алз
ціара рзачіара.

3 256
+ 2731

**Алаціачівква ргылартаква псаххаркын йнадзауа тшгя-
псаҳуам.**

Алаціара шырхъяказ атамамра рхъвыххра ахъазала,
алаціачівква ргылартаква псахта, йатарківах йалацлахра
атахъыпі. Ачпаща тамамта йырхъяхастын, йара аүи йна-
дауа гіаціхра атахъыпі.

467. Алаціара рзачіара йғы йырхъвыххра:

5 764 + 4 385	67 485 + 93 076	135 476 + 674 865
9 807 + 6 098	9 758 + 74 509	6 593 + 95 308

468. Бна участкакі аны 1 645 ціла гіайуан, шыңта 1 280
аталарцлахті. Датша участкакі аны 1 280 ціла гіайуан, йаъз
ацкіс 365 цілала йайхіата шыңта йаталарцлахті. Участкихя-
дза аны зъара ціла надзая?

469. Алаціачівква ргылартаква псаххумца гвыла ічпара:

$$92 + 56 + 8 = (92 + 8) + 56 = 100 + 56 = 156$$

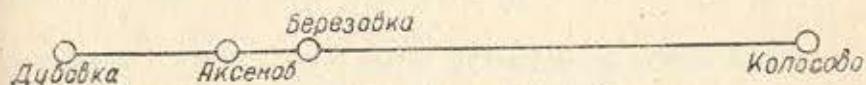
95 + 67 + 5	64 + 77 + 36	75 + 56 + 25 + 44
88 + 53 + 12	52 + 93 + 48	6 + 87 + 13 + 94

470.	3 576 +	4 892 +	540 + 62	37 284 +	65 704 +	8 056
	6 954 +	276 +	9 085	7 720 +	36 455 +	270 590
	2 896 +	675 +	8 049	45 638 +	240 196 +	755
	507 +	9 478 +	637	186 512 +	7 028 +	76 093

471. Ашапіхъаціа чпарта мастерской аны мызкыла хъаціа
шапіхъаціата 940 ағізызара дырчаджыхті, ахъаціа шапіхъаціа
ацкіс, апхівys шапіхъаціа 185 ағізызарала ймақіта, апхівys
шапіхъаціа ацкіс асабиква рчызы 236 шапіхъаціа ағізызарала
ймақіта. Мызкыла зымгіва зъара шапіхъаціа ағізызара рчаджы-
хая?

472. Аколхоз гвадз 1 126 т ацланагахті, агвадз ацкіс арожь
178 т-ла ймақіта, арожь ацкіс аячмень гіванла ймақіта. Акол-
хоз зымгіва зъара тшығіра ацланагах?

473. Дубовка утыңта Аксеновадза 176 км бжяпі, Аксенова
утыңта Березовкада гіванла ймақіпі, Березовка утыңта Колосо-
водза хынла йайхіланпі, Дубовка утыңта Аксеновадза йбжю ацкіс.
Дубовка утыңта Колосоводза гівагваната йбжю гіадыра.



474.	488 +	573 + 6 345	942 — 576 +	1 548	625 — 386
	42 755 +	37 648 + 8 470	801 — 465 +	75 634	902 — 798
	36 080 +	9 875 + 7 069	732 — 335 +	68 049	514 — 388
	8 475 +	53 098 + 3 706	900 — 597 +	92 708	700 — 406

Знак щардала йалу апхядзараква алыхра.

475.	— 782 — йырмачіхая
	— 548 — йғалххая
	— 234 — йғанхахуа, я йагівиргауа.

**Пхядзарата йғазлыххауа йырмачіхая—хіва йапхыті.
Пхядзарата йғалххуа йғалххая—хіва йапхыті.
Пхядзарата йаналыххара йғаціхая йғанхахуа, я йа-
гівиргауа—хіва йапхыті. Алыхра знак—(йғалх).**

476. 1) Йырмачіхая 5 786. Йғалххая 3 152. Йагівиргауа
гіаура.

2) Йырмачіхая 9 768. Йғалххая 527. Йагівиргауа гіаура

$$477. \quad 74\,685 - 32\,565 \quad 38\,726 - 15\,714 \quad 568\,794 - 315\,402$$

$$\quad 48\,906 - 5\,703 \quad 65\,907 - 4\,305 \quad 685\,307 - 24\,105$$

478. Нефтлың зығыну асклад аны нефть 1875 m аърап, анефть ақкысabenзин 623 m -ла ймачыта, афатагы 744 m -ла ймачыта. Асклад аны зымгіва зъара нефтлың тонна гүнная?

$$\begin{array}{r} 479. \quad 487\,045 - 236\,025 \\ \quad 960\,876 - 40\,621 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 5\,760 + 34\,896 - 10\,546 \\ \quad 54\,805 - 3\,602 + 78\,968 \end{array}$$

480. 1) Йырмачхая 110, юглалххая 30. Йаргвыргая глаупа.
2) Йаргвыргая 50 юаъарата гивхядзаракI гларапа.

481. Акасса 5872 сомкі тап!. Аүи йауата 2348 сомкі рұтхат! Акасса зьара ахча глаҳахай?

$$\begin{array}{r} 482. \quad 8\,756 - 4\,218 \\ \quad 9\,580 - 6\,345 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 54\,728 - 31\,564 \\ \quad 85\,607 - 20\,350 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 64\,059 - 50\,724 \\ \quad 96\,408 - 32\,905 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 483. \quad 460\,785 - 315\,412 \quad 856\,948 - 675\,302 \quad 35\,784 - 8\,560 \\ \quad 581\,398 - 238\,176 \quad 609\,703 - 188\,401 \quad 286\,320 - 54\,910 \end{array}$$

484. Азавод апны йтыршвтыз акырбыдъж айдзаква закип-хядза 4500 г ачакъуан. Йаныршиша кырбыдъжык 800 г-ла ахълатлары йалдзгун, йанрыдзха йатаркывах 200 г-ла йласхун. Кырбыдъжык йанрыдзха амштахъ зъара ачакъуазя?

485. Адзылу планла мызкы аны шылата 2795 ң алагара атахъын. Аүи амыз йапхъахауа абжа аны 1460 ң алагат!, йыгъібахауа абжа аны 35 ң-ла йайхшата. Адзылу амызкі план зъярала йаҳънахІвауата йалагая?

486. $36\ 836 - 5\ 219$	$372:4 \times 9 - 375$
$87\ 504 - 63\ 283$	$855:9 \times 7 - 490$
$376\ 160 - 35\ 420$	$736:8 \times 9 - 356$

487. Аквадрат джящахъаква рпны йызланамхъауа запш пхядзараквай?

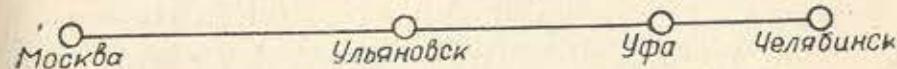
30	100	50
70		90

40		80
	50	
		60

488. Гөвхъывыл азакы азакы йапшылуата гөвагваната 1 382 км збжю гөвхъывыл ашласыртаки йылартыцты. Йапхъахая ахъывыл апшыашвартадза 756 км йымгөвайст. Йыгөвбахая ахъывыл апшыашвартадза зъара километр йымгөвайся?

489. $4\ 324 - 2\ 186$	34 820 — 12 756	320 425 — 112 235
$9\ 540 - 6\ 375$	$68\ 702 - 3\ 982$	$572\ 348 - 7\ 199$
$8\ 127 - 937$	$92\ 376 - 80\ 288$	$814\ 603 - 48\ 572$

490. Москва утыңта Челябинскдза 1909 км бжяп!. Москва утыңта Ульяновскдза 894 км бжяп!, Ульяновск утыңта Уфа-дза 626 км бжяп!. Уфа утыңта Челябинскдза зъара километр бжая?



$$\begin{array}{r}
 491. 5\,214 - 834 & 42\,352 - 18\,560 & 351\,614 - 28\,744 \\
 6\,022 - 4\,516 & 75\,134 - 9\,728 & 816\,276 - 9\,498 \\
 7\,286 - 6\,295 & 81\,263 - 894 & 638\,547 - 560\,478
 \end{array}$$

492. 1) АтагІвза анкъвакъвраква орны городской апхягІвчата 200 йгыи кыт апхягІвчата 180 рылан. Ауат анкъвакъвраква орны зымгІва зъярагІв апхягІвчва рылазия?

2) АтарІвзра анкъвакъвраква рпны 380 апхягІвчва рылан, ауат йрыута 200 город апхягІвчван, йгланхахыз кыт апхягІвчван. АтарІвзра анкъвакъвраква рпны зъарагІв кыт апхягІвчва рылаз?

$$\begin{array}{rcl} 493. \quad 30 + x = 80 & x + 60 = 100 & x + 752 = 930 \\ & 25 + x = 40 & x + 50 = 120 & 684 + x = 1190 \end{array}$$

494. 1) Алацара: Алацара рхъвыхра:

$$\begin{array}{r}
 + 356 & - 594 & \times 594 \\
 + 238 & - 356 & \\
 \hline
 594 & 238 &
 \end{array}$$

Ағвалашақыл шалаңахаз атамамра рхъвыххра ахъазла йнадзаз апны алаңашылквра рыуа азакы галххра атахъыл.

Ачпаща тамамта йырхъяхазтын, анахяни алац[ач]ык
глацихра атакъып.

2) Алаңлара рзачлара йғын алыхрала йырхъвыххра:

$$\begin{array}{r} 1356 + 5238 \\ 37642 + 1285 \end{array} \quad \begin{array}{r} 356472 + 21815 \\ 632543 + 239306 \end{array}$$

495. Авелосипедист З саҳлаткіла 37 км амидаті. Ауди йапхъахая асақлат апны 14 км амидаті, йапхъахаяу йығівбахау шалу 26 км. Ауди йығівбахау асақлат апны зъара километр амидая йғын йыхпахау апны зъара?

496. Пионер хгвыпкі лагвырчымыгъ 160 кг азыркыті. Йапхъахаяу агвып 63 кг азнаткыті, йапхъахаяу йығівбахау атвыпка шалаз 112 кг. Йығівбахау агвып зъара лагвырчымыгъ азнаткын йғын йыхпахау апны зъара?

497. Алаңлара рзачлара йғын ауди алыхрала йырхъвыххра:

$$\begin{array}{r} 5708 + 6970 \\ 28954 + 4280 \end{array} \quad \begin{array}{r} 37653 + 96077 \\ 215488 + 56904 \end{array} \quad \begin{array}{r} 247380 + 39605 \\ 805692 + 190706 \end{array}$$

498. Арабоча йғайынхаз һауата 300 сом асберкасса йалайцаті. Ауди амштахъ ауди 700 сом йызғланхаті. Арабоча зъара ғайынхаз?

$$\begin{array}{lll} 499. x - 40 = 60 & x - 200 = 300 & x - 258 = 134 \\ x - 90 = 20 & x - 140 = 120 & x - 365 = 280 \end{array}$$

500. Асовхоз шың апны сквышкіла 90 тдзы рғылра атакъын. Йапхъахая асквш бжа аңыхъва апны 40 тдзы рғылчівта йғанхаті. Йапхъахая асквш бжа апны зъара тдзы рғылхая?

$$\begin{array}{lll} 501. 50 - x = 30 & 600 - x = 100 & 625 + 248 = \\ 100 - x = 20 & 250 - x = 210 & x - 248 = 625 \\ 120 - x = 50 & 400 - x = 180 & 873 - x = 625 \end{array}$$

502. Аколхоз апны ағъны ағлан чва 560 т йғын корнеплод 825 т арахв йдыфхаті. Ағланы ағлан чва 148 т йғын корнеплод 215 т ғланхаті. Зъара чвай йғын зъара корнеплодя ғадгалхаз?

503. Аколхоз апны рахв фачівта чва 708 т йғын корнеплод 1 040 т рыхіазырхаті. Ағланы чва 148 т йғын корнеплод 215 т ғланхаті. Ағъны ағлан зъара чвай йғын зъара корнеплодя арахв йдыфхаз?

$$\begin{array}{lll} 504. 530 + 340 = & x - 375 = 896 & 610 - x = 250 \\ x - 340 = 530 & x - 132 = 578 & 823 - x = 167 \\ 870 - x = 530 & x - 244 = 680 & 916 - x = 270 \end{array}$$

505. Рабгара ғамалыла гвыла йчпара:

$$\begin{array}{rrrr} 74 - 9 & 96 - 39 & 126 - 99 & 235 - 99 \\ 53 - 19 & 94 - 69 & 168 - 99 & 618 - 99 \end{array}$$

506. 1) Алыхра:

$$\begin{array}{r} 782 \\ 524 \\ \hline 258 \end{array} \quad \begin{array}{r} 524 \\ + 258 \\ \hline 782 \end{array}$$

Алыхра архъвыххра:

Алыхра рхъвыххра ахъазла, йғалххаяу йагівиргауа йаларциті.

Ачпаща тамамта йырхъяхазтын, йырмачіхауа ғлаціхра атакъыпі.

2) Алыхра рзачлара йғын алаңларала йырхъвыххра:

$$7892 - 3578 \quad 35680 - 15496 \quad 136857 - 82385$$

507. Варенъ чпара ахъазла афабрика апны мыгърайквас 900 кг ғланхаті. Амш аңыхъва апны закінпхядза 20—20 кг мыгърайквас тата 7 мартанкі ғланхаті. Мышкыла зъара мыгърайквас килограмм ржывы?

508. Ачлахъварыздырта апны шыла 1 380 кг ғланхаті. Ауаъа амш аңыхъва апны закінпхядза 72—72 кг рташваута 8 машаквіл ғланхаті. Зъара шыла килограмм члахъвата йрыдзхая?

509. Алыхра рзачлара йғын алаңларала йырхъвыххра:

$$36786 - 3958 \quad 128490 - 65385 \quad 275682 - 136496$$

510. Алаңлара рзачлара йғын алыхрала йырхъвыххра:

$$45385 + 78109 \quad 236720 + 58096 \quad 314945 + 146038$$

511. Гвыла йчпара:

$$\begin{array}{llll} 1 \text{ жвабак} - 1 \text{ закіык} & 40 - 1 & 4000 - 2 \\ 1 \text{ швкык} - 1 \text{ жвабак} & 200 - 1 & 6000 - 5 \\ 1 \text{ зкык} - 1 \text{ швкык} & 3000 - 1 & 8000 - 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{llll} 512. 804 - 536 & 5024 - 3748 & 8010 - 5076 & 7000 - 5692 \\ 701 - 428 & 6005 - 4236 & 9004 - 6908 & 4000 - 1079 \\ 900 - 708 & 7001 - 6235 & 5003 - 4048 & 9000 - 3096 \end{array}$$

513. Аколхозникквә гвадз. 1 000 *m* рыхтат!, агвадз ацкыс арожъ-673 *m*-ла ймачта, арожъ ацкыс аячмень-хына ймачта. Аколхозникквә зымгіва зъара тшыгівра рыхтая?

514. Апхядзараквә ғарбап!: 8 864 йғын 2 400. Йығівбахауа ацкыс йапхъахауа апхядзара зъараныла ймачта? Йыхпахауа апхядзара ацкыс йығівбахауа зъарала ймачта?

515.

$$\begin{array}{lllll} 4025 - 1680 & 8000 - 2946 & 7002 - 3458 & 134 \times 6 - 596 \\ 3042 - 2792 & 6000 - 4085 & 9004 - 6082 & 139 \times 7 - 178 \end{array}$$

516. (Гвыла.) Йгайуаш пхядзаракипхядза 2 закықла йырмачира: 5 000, 8 600, 10 000, 100 000.

517. Йырмачихауа 60 005, йілалххаяу 15 680. ЙагІыргауа глаура.

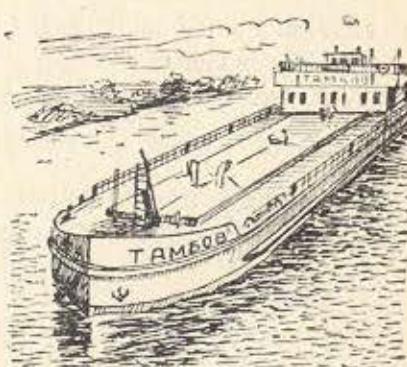
$$\begin{array}{llll} 518. 40001 - 28364 & 70100 - 32065 & 300\,000 - 135\,246 \\ 60004 - 45086 & 99010 - 4928 & 400\,005 - 75\,098 \\ 80003 - 75908 & 50100 - 7096 & 600\,010 - 95\,492 \end{array}$$

519. Хбаржакла тшыгівра 3 020 *m* гладгалхат!: йапхъахауала 1306 *m*, йапхъахауала ацкыс йығівбахауала 128 *m*-ла ймачта. Йхпахауа абаржала зъара тшыгівра гладгалхая?

Гарбара. Ахисап ачпаща швырхъыхх. Ахбаржак! йілар-гказ атшыгівра апхядзара алашвила. Ахисап тамамта йчпахазтын, 3 020 *m* глацца атахъып!

520. Хбна участкак! рпны 5 060 цла гайуан; ауат йрыуата йапхъахауа аучастка апны 1570 цла, йығівбахауа апны 240-ла йайхлата. Йхпахауа аучастка апны зъара щла гайуаза? (Ахисап ачпаща рхъыххра.)

$$\begin{array}{llll} 521. 70\,000 - 56\,082 & 500\,100 - 84\,796 & 234 \times 3 - 493 \\ 80\,002 - 48\,944 & 900\,010 - 370\,568 & 118 \times 6 - 549 \\ 60\,100 - 3\,908 & 701\,001 - 98\,025 & 176 \times 4 - 308 \end{array}$$



522.

	Рожь-та	Гвадз-та	Овёста	Ячмен-та	Зым-гіва
Колхоз „Победа“ агосударства йанатт!	256 <i>m</i>	430 <i>m</i>	145 <i>m</i>	87 <i>m</i>	
Колхоз „Октябрь“ агосударства йанатт!	190 <i>m</i>	518 <i>m</i>	94 <i>m</i>	136 <i>m</i>	

Запш колхозя рыцла тшыгівра щарда азтыз йгий йызлайху зъара?

523. Аколхоз гівьсквша ацыхъвала унасқиярыкви йара архъаква рпны тшыгівра 1 375 *m* гыквнагат!, ңыпх 1 504 *m*, синчіва 1 723 *m*. Ңыпх ацкыс синчіва зъара тшыгівра тоннала йайхлата йілаквнагая? Гівьсквша ацыхъвала унасқията ацкыс синчіва зъарала йайхлата йілаквнагая?

524. Аколхозникквә гівьлатлак! рпны тшыгівра рыхтат!: август апны йғын октябрь апны (атаблица швапши). Октябрь апны колхозникпхядза зъара тшыгівра йадзаз гапхядзара. (Агівьраква атетрадква рпны йырзачара.)

Аколхозникквә ртдзыхъызкв	Зымгіва зъара тшыгівра йыквшвауа	Август апны зъара тшыгівра йытхаз	Октябрь апны зъара тшыгівра йытхаз
Вершинин	2 720 кг	1 965 кг	
Павлов	2 036 кг	1 260 кг	
Старостин	2 805 кг	1 875 кг	

525. Апхядзараква 46 028 йғын 45 360 йагІыргауа 4 йазышара.

526 Апхядзараква 300 012 йғын 299 250 йагІыргауа хына йырмачира.

527. Апхядзараква рыхъазла 6 400 фуражка адзахиыс артелькі хачыыта йатхат!, датша закы—7 250 фуражка. Йапхъахауа артель мызкы анатылх амштакъ йадзахиыс 586 фуражка азғланхат!, йығівбахауа 1 760 фуражка. Йығівбахауа артель ацкыс йапхъахауа артель мызкы апны зъара фуражкала йайхлата йадзахя?

528. Алётчик хымшыла 5950 км диссегілті. Ауди йапхъахауи йыгІвбахауа амшқа ишалу 3800 км диссегілті. Ауди йыгІвбахауа амш апны 2000 км диссегілтін, алётчик йапхъахауа амш апны зъара километр диссегілтійгін йыхпахауа амш апны зъара?

529. Жұттарақ 490 жывы ртапті. Йапхъахауа апны 168 жывы, йапхъахауи йыгІвбахауи шалу 318 жывы ртапті. ЙыгІвбахауа ажвтара апны зъара тая йгін йыхпахауа апны зъара?

530. Афабрична посёлка апны 2 апхяртажвкіли 3 шыңкілі татылапті. Апхяртажвипхядза 135—135 саби апхытілі. Апхярта шыңкіліквра рпны йапхъиті: йапхъахауа апны 685 саби, йыгІвбахауа апны 756, йыгІвбахауа апны ацкыс йыхпахауа апны 119 сабила йайхлата. Апхяртажвкіліквра рпны ацкыс апхярта шыңкіліквра рпны зъаралғы сабила йайхлай?

531. Афабрика апны рачва 840 м агъны йаздрыхлазырті. Arlansын йрыхлазырхаз арачва пщбачівты ахъвыкі азғанхаті. Агъны апны зъара рачва рблыя?

532. Ачарта klapтiof 960 үйгін 280 үй уатра лыңші швырта адзын апны йаднагалті. Arlansын йадахівута йрыхлазырхаз aklapтiof хпачівты ахъвыкі йгін уатралыңші швырта йрыхлазырхаз пщбачівты ахъвыкі азғанхаті. Агъны апны klapтiofta зъара йгін уатралыңші швырта зъара ауарға йадрыфхаз?

533. Азавод 185 yarla нкъвгага вагон йгін 456 xlapчып нкъвгага вагон арчаджыхра атахъын. Мызкыла анахъыці амштах ауатға нкъвгага вагонківра рыхвбачівты ахъвыкі йгін xlapчып нкъвгага вагонківра рыхвбачівты ахъвыкі рчаджыхра атахъынта йғланхаті. Мызкыла зъара yarla нкъвгага вагон йгін зъара xlapчып нкъвгага вагон рчаджыххая?

534. $630\ 126 - (75\ 684 + 149\ 076)$	$57 \times 2 \times 6$
$142\ 511 - (9\ 147 + 68\ 069)$	$63 \times 4 \times 3$
$810\ 236 - (156\ 032 - 75\ 098)$	$144 \times 6 : 9$
$910\ 004 - (630\ 050 - 529\ 178)$	$132 \times 7 : 4$

Знак щардала йалу апхядзарақва рарысра.

Знаккіла йалу апхядзарақва рарысра.

535. (Гыла.) 8×6 80×6 800×6 8000×6

Ауат рапш пример къомкі алаңзара йгін ауат чпара.

536. Асовхоз ххіатланкъвгагакіла чіва агород йыднаргаті, закінпхядза 3132 кг аныта. Асовхоз зымгіва зъара чіва килограмм днаргая?

3132 кг	3132 кг
$+ 3132 \text{ кг}$	$\times 3$
3132 кг	9396 кг
	9396 кг

3124 — йыздрысуа	}	арысчівківа
$\times 2 — \text{йадрысуа}$		
6 248 — произведена		

Пхядзарата йыздрысуа йыздрысуа—хіва йапхыті.

Пхядзарата йадрысуа йадрысуа—хіва йапхыті.

Йыздрысуи йадрысуи арысчівківа—хіва йрыпхыті.

Арысра апны йғлаңыуа апхядзара произведена—хіва йапхыті.

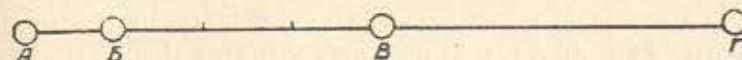
Арысра знак \times я . (точка).

538. 1) Йыздрысуа 627, йадрысуа 3. Апроизведена гәура.

2) 714×6	619 $\times 5$	562 $\times 4$	974 $\times 2$
826×3	923×4	683×3	461×5

539. Участкакіл апны гвадз 448 м глақвыргаті, йапхъахауа ацкыс йыгІвбахауа апны гіванла йайхлата, йапхъахауа агІвучасткакіл шалу йғларықыргаз аъара йыхпахауа апны йғлақвыргаті. Ахучасткакіл рпны зымгіва зъара гвадз глақвыргая?

540. А уалагата Б апныздза 328 км бжяпті, Б утыңта В апныздза 3-нла йайхлата, В утыңта Г апныздза А утыңта В апныздза аъара бжяпті. А утыңта Г апныздза зъара километр бжая?



Гарбара. Axисап ари аниш чертеж азычпара йгін ауи чпара.

541. 513×7	742 $\times 4$	618 $\times 5$	644 : 4 $\times 8$
816×6	892×3	942×4	$543 : 3 \times 7$

542. Гыла йчпара:

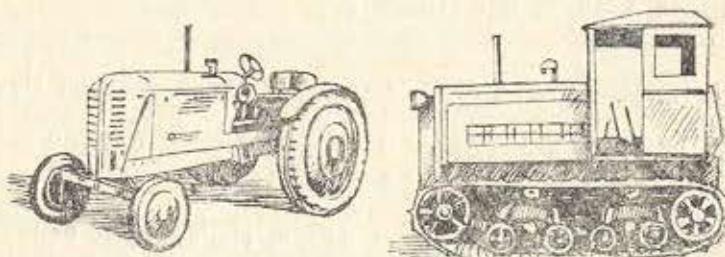
$$\begin{array}{llll} 1) \quad 6 \times 7 + 9 & 70 \times 9 & 600 \times 4 & 400 \times 7 \\ 9 \times 5 + 7 & 80 \times 7 & 300 \times 5 & 500 \times 6 \end{array}$$

2) Йыздрысуа 50, йадрысуа 8. Апроизведена глаура.

$$543. \begin{array}{llll} 534 \times 7 & 672 \times 5 & 2875 \times 4 & 3756 \times 9 \\ 245 \times 6 & 784 \times 6 & 1968 \times 6 & 5698 \times 7 \end{array}$$

544. Ахвыскваша аджыквашамта аны районкі 588 хлатланкъвага автомобиль йғыи 246 лёгковой тан. Ахвыскваша аңыхъва аны ахлатланкъвага автомобильквра рпхядзара хына йалахлаті, алегковой автомобильквра рпхядзара 457-ла йалахлаті. Арайон аны зымгіва зьара автомобиль надзая?

545. Ахвыскваша аджыквашамта районкі аны 156 чарх зұту трактор йғыи 468 гусеница зұту трактор тан. Ахвыскваша аңыхъва аны чарх зұту атракторквра рпхядзара 125-ла йалахлаті, гусеница зұту атракторквра рпхядзара Гіванла. Арайон аны зымгіва зьара трактор надзая?



$$546. \begin{array}{llll} 396 \times 8 & 2482 \times 7 & 4675 \times 9 & 976:2 \times 8 \\ 654 \times 6 & 6538 \times 5 & 7897 \times 6 & 956:4 \times 9 \end{array}$$

547. Йыздрысуа 34 269. Йадрысуа 3. Апроизведена глаура.

$$548. \begin{array}{llll} 51\,425 \times 4 & 31\,425 \times 7 & 127\,856 \times 6 & 118\,967 \times 8 \\ 24\,532 \times 6 & 52\,634 \times 8 & 139\,487 \times 5 & 116\,895 \times 7 \end{array}$$

549. Асад аны мшигілдза 648 цла ларцумца 3 мышкылдза ларцаті. Аүи амштахь лаңаңынта 470 цла гланхахті. Зымгіва зьара цла лаңаңа атахъызя?

550. Адзахырта фабрика йапхъахауд мшкі рпны мшигілдза 235 пальто арыхъазыруан, йаштагайша 8 мышкы рпны 256 пальто. Аүи 375 пальто дзахчынта ғазығланхахті. Афабрика зымгіва зьара пальто адаахра атахъызя? (Хдействиякіла йчпара.)

$$551. \begin{array}{llll} 182\,356 \times 4 & 119\,897 \times 6 & x + 35\,678 = 91\,206 \\ 137\,965 \times 5 & 112\,365 \times 8 & x - 17\,346 = 50\,214 \\ 238\,975 \times 3 & 125\,869 \times 7 & 82\,340 - x = 39\,008 \end{array}$$

552. Гыла йчпара:

$$\begin{array}{llll} 0 \times 6 & 0 \times 5 + 6 & 104 \times 6 & 208 \times 4 \\ 0 \times 9 & 0 \times 8 + 9 & 107 \times 9 & 305 \times 3 \end{array}$$

553. А завод мшигілдза 204 ківатанкі глацінаштиті. Аүи мчыбжықіла зьара ківатан глацінаштуашя? (Мчыбжықі аны 6 нхара мышкі тан).

$$554. \begin{array}{llll} 307 \times 5 & 608 \times 6 & 4\,003 \times 5 & 8\,006 \times 5 \\ 205 \times 9 & 507 \times 8 & 7\,004 \times 4 & 4\,007 \times 8 \end{array}$$

555. Апхярта ахъазла псасаутла хвгілахаті. А псасаутла ткванла апхярта йілатхаз асчет рхъыхра.

Счёт.

Атоварквашамта	Рпхядзара	Закынхаху	Зымгіва йрыху			
			сом	кіалі.	сом	кіалі.
Астолквашамта	6	135	—	810	—	
Ашкафквашамта	4	208	—	832	—	
Зымгіва				1 642	сом	

556. Асаби тдзы ахъазла 9 саби пальтокі 205—205 сомкіла, 7 костюмкі 125—125 сомла йғыи 8 әхштанды 106—106 сомкіла хвгілахаті. Аүи ахвгілара ахъазла счёту гівра.

$$557. \begin{array}{llll} 405 \times 9 & 3\,004 \times 7 & 4\,056 \times 8 & 927:3 \times 7 \\ 408 \times 5 & 5\,006 \times 9 & 7\,608 \times 6 & 812:2 \times 9 \end{array}$$

558. Йыздрысуа 15076. Йадрысуа 3. Апроизведена глаура.

$$\begin{array}{llll} 16\,085 \times 7 & 75\,004 \times 8 & 304\,006 \times 3 & 126\,005 \times 7 \\ 24\,608 \times 6 & 90\,007 \times 4 & 200\,568 \times 4 & 100\,706 \times 9 \end{array}$$

559. Афачыгів завод апхъала сквышкі аны фачыгів кіяната 7 095 т йғыи фачыгів пшката 12 075 т ачпун. Амашина шынкваша аныргылха амштахь азавод афачыгів кіяната 2-нала йайхлаті, афачыгів пшката 3-нала йайхлаті йачпауа йалагаті. Сквышкі аны фачыгів кіяната йғыи пшката йачпауа шалу зварала йалахтая?

560. Асовхоз виноград ртата 756 ящик агород йыднаргат! Йапхъахуз аны 4 хлатланкъвгагакіла, йгІванхуз 3 хлатла икъвгагакіла, хлатланкъвгагипхядза йрынку аъарата. Асовхоз йгІванхуз зъара виноград ящик днаргая?

561. Апримерка тамамта йирхъяхамишт!

$$9\,006 \times 4 \times 3 = 108\,072 \quad (3\,758 + 38\,249) \times 8 = 336\,056$$

$$8\,009 \times 5 \times 7 = 280\,315 \quad (153\,080 - 3\,036) \times 6 = 900\,264$$

562. Йирхъыхра:

$$1) 6 \times 7 = 7 \times 6 \quad 2) 2 \times 8 \times 5 = 8 \times 5 \times 2 = 5 \times 2 \times 8$$

Арысчыква ргылартаква псаххит!—хіва апроизведена тшгяпсаҳум.

563. Гвыла йчпара:

$$\begin{array}{cccc} 25 \times 7 \times 4 = 25 \times 4 \times 7 = 100 \times 7 = 700 \\ 20 \times 9 \times 5 \quad 15 \times 7 \times 4 \quad 16 \times 4 \times 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{llll} 564. \quad 356 \times 3 & 5 \times 427 & 4 \times 2\,788 & 7 \times 48\,256 \\ & 3 \times 356 & 8 \times 635 & 6 \times 3\,062 \quad 9 \times 13\,004 \end{array}$$

565. Асаби тдзы ахъазла акнига азкіра 280 пионер алан. Ауат йрыуата 74 пионерчва 3—3 книга гларапт!, йгІанхахыз 2—2 книга Асаби тдзы ахъазла зымгіва зъара книга азкіхая?

566. 350 апхягІвчва аколхоз аклартоф гыціхра аны йацхърыгүн. Ауат йрыуата 45-гівь 6—6 ң глаціхрт!, йгІанхахыз 8—8 ң. АпхягІвчваква зымгіва зъара клараптоф центнер глаціхрхя?

$$\begin{array}{llll} 567. \quad 2 \times 978 & 4 \times 3\,685 & 3 \times 48\,257 & 5 \times 128\,572 \\ & 6 \times 507 & 7 \times 2\,096 & 8 \times 16\,009 \quad 9 \times 103\,084 \end{array}$$

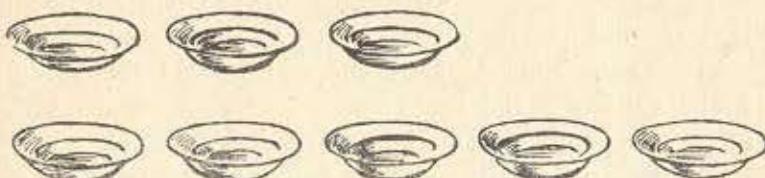
568. Апхядзараква 38 046 йгы 9 рпроизведена аны 94 788 гіалхра.

569. Апхядзараква 7 йгы 80 705 рпроизведена аны 564 159 гіалхра йгы 8 глаціхуа 8 йазышара.

AхIисапкva.

570. ГывчікІвнчва йахвукіу пероквакі рхвгілат!. ЙгІвыджъхая азкікыс йапхъахая ачківни 6 перокіла йайхлата йхвгілан йгы 18 кіапликіла йайхлата йазитит!. Перокі зхву зъарая?

571. Апхівс апхъадза 3 тамшакыкі лхвгілат!. ЙгІванхуз аны ауат рапш 5 тамшакыкі лхвгілан йгы 12 сомкіла йайхлата йырзылтит! апхъадза азкікыс. Тамшакыкі зхву зъарая?



572. Асаби сад ахъазла апхъадза 5 шкафкі хвгіахат!, йгІванхуз аны ауат рапш 2 шкафкі. ЙгІванхуз азкікыс йапхъахая аны ашкафқва 600 сомла йайхлата йырзытихат!. Кыыда-кыыдата йапхъахаяи йгІванхаяи рпны йхвгіахаз ашкафқва зъара ахча рзытихая?

573. Гівмалярчва аполква ршвуан йгы нхара миыкі аны йапшыта нхаша радзун. Йапхъахая амаляр 7 мышкы дынхат!, йгІвыджъхаяу 4 мышкі. Йапхъахаяу йацікыс йгІвыджъхаяу 108 сомла ймачіта йадзат!. Йапхъахая амаляр зъара ахча йадзая?

574. Асанаторий август аны xla 7 ящиккі адзат!, сентябрь аны ауат рапш 9 ящиккі. Август аны азкікыс сентябрь аны xla 60 кг-ла йайхлата йадзат!. Асанатория август аны зъара xla килограмм адзай йгы сентябрь аны зъарая?

575. Ачарта аны апхъадза хшыта 8 баккі гіаргт!, йгІванхуз ауат рапш 12 баккі. ЙгІванхуз йгІаргыз азкікыс апхъадза хшыта йгІаргыз 140 л-ла ймачімн. Апхъадза зъара хши литр гіаргя?

576. Араса йчлахуш хиспікі алаңтара:

- 1) 9 сaxI. — 7 сaxI. = 2 сaxI.
- 2) 72 км : 2 = 36 км
- 3) 36 км × 9 = 324 км
- 4) 36 км × 7 = 252 км

577. Йаңшу гіасхъа тшыткі хвгіахат!. Йапхъахая атшыт 5 м надзун, йыгІвбахая 3 м. АгІвтшыткігы 160 сом рзытихат!. Тшытихядза зхвых зъарая?

578. Йаңшу гіасхъа тшыткі хвгіахат!. Йапхъахая 5 м, йыгІвбахая атшыт 3 м. ЙыгІвбахая азкікыс йапхъахая атшыт 160 сомла йайхлата йазтихат!. Тшытихядза зхвых зъарая?

579. Гүшофөрчва азгарта шында аны тышгівра рүн. Йапхъахауа ашоффер мышкы аны 4-н цара йчпаті, йғывыжъахауа 6-н цара. Йапхъахауа ашоффер йацкыс йғывыжъахауа тышгівра 60 ц-ла йайхлата йаті. Шофферпхядза зъара тышгівра йгая?

580. Асовхоз акіттуква йырфаңыта хъвдзы 5 вагонкі йгы ячмень 4 вагонкі адзаті. Вагонпхядза тышгіврата йыртаз аяран, зымгіваги 450 т. Асовхоз кында-кынданда зъара хъвдзы йгы зъара ячмень тонна адзая?

$$\begin{array}{llll} 581. 69\,576 \times 8 + 38\,795 & 864:9 \times 2 \times 8 & 876:6 \times 4 \times 8 \\ 16\,485 \times 6 - 88\,072 & 912:4 \times 6 \times 5 & 975:5 \times 9 \times 6 \\ 80\,065 \times 7 - 87\,960 & 785:5 \times 3 \times 9 & 873:3 \times 5 \times 9 \\ 60\,908 \times 9 - 473\,896 & 537:3 \times 6 \times 7 & 567:9 \times 7 \times 8 \end{array}$$

А 10 йгы 100 йарысра.

$$\begin{array}{llll} 582. 1 \times 10 & 10 \times 10 & 100 \times 10 & 1000 \times 10 \\ 3 \times 10 & 40 \times 10 & 500 \times 10 & 2000 \times 10 \\ 8 \times 10 & 70 \times 10 & 900 \times 10 & 6000 \times 10 \\ 583. 28 \times 10 & 134 \times 10 & 1\,324 \times 10 & 42\,368 \times 10 \\ 42 \times 10 & 256 \times 10 & 4\,568 \times 10 & 76\,005 \times 10 \\ 74 \times 10 & 418 \times 10 & 8\,130 \times 10 & 91\,040 \times 10 \\ 97 \times 10 & 720 \times 10 & 6\,400 \times 10 & 80\,700 \times 10 \end{array}$$

Апхядзара 10 йарысра ахъазла, ауди агъма тланыкъвала нулькі гладжъагівра атахъыпі.

584. Ачлахъва завод рожь шылата 10 вагонкі адзаті, зақипхядза 165 ц аныта, йгы гвадз 10 вагонкі, зақипхядза 200 ц ныта. Арожь шыла ацкыс агвадз шыла зъарала йайхлата йадзая? (Гүчпашакіла йчпара.)

$$585. 75 \times 10 \quad 4\,280 \times 10 \quad 7\,248 \times 10 - 65\,088 \\ 356 \times 10 \quad 56\,082 \times 10 \quad 24\,305 \times 10 - 80\,697$$

586. Гүйла йчпара:

$$10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \quad 8 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10$$

587. Ачарта ахъазла 4—4 сомла тамшакъвакі хвілжаті. Аудат рапш жватамшакъкі зъара йахвя? Аудат рапш 10 жватамшакъкі, я швкыкі, зъара йахвя?

$$588. 6 \times 100 \quad 10 \times 100 \quad 25 \times 100 \quad 124 \times 100 \\ 9 \times 100 \quad 15 \times 100 \quad 42 \times 100 \quad 218 \times 100 \\ 7 \times 100 \quad 18 \times 100 \quad 63 \times 100 \quad 476 \times 100$$

Апхядзара 100 йарысра ахъазла, ауди агъма тланыкъвала гүнулькі гладжъагівра атахъыпі.

589. Авагон нартыхв ыргъ 10 машаквкі гречка ыргъ 100 машакви анырцілі. Нартыхв ыргъ машаквкі 80 кг ачакыті, гречка ыргъ машаквкі 20 кг-ла ймачілі. Ахлатла зымгіва зъара килограмм ачакыуая?

590. Амашина шыла 10 машаквкі йгы хъыхв машакв 100 анырцілі. Шыла машаквкі 84 кг ачакыті, ахъыхв машакв гүланла ймачілі. Ахлатла зымгіва йачакыуа глаура.

$$591. 13 \times 100 \quad 1\,568 \times 100 \quad 334:2 \times 100 \\ 38 \times 100 \quad 2\,872 \times 100 \quad 672:4 \times 100 \\ 152 \times 100 \quad 7\,096 \times 100 \quad 864:3 \times 100$$

Ажваба гяжъквада йгы ашвкі гяжъквада йдрысра.

592. Коробкакі 6 къарандашкі тапіл. Аудат рапш гүкоробкакі зъара къарандаш ртая? Аудат рапш коробка 20 зъара къарандаш ртая?

$$6 \times 20 = 6 \times 2 \times 10 = 120$$

593. Чывмыгъ ящиккі 32 кг ачакыті. Аудат рапш 40 ящик зъара рчакыуая?

$$32 \text{ кг} \times 40 = 32 \text{ кг} \times 4 \times 10 = 1\,280 \text{ кг},$$

я 32 кг

$\times 40$

1 280 кг

$$594. 7 \times 50 \quad 16 \times 30 \quad 76 \times 80 \quad 135 \times 50 \\ 9 \times 40 \quad 27 \times 40 \quad 97 \times 60 \quad 3\,428 \times 20 \\ 8 \times 60 \quad 63 \times 50 \quad 88 \times 90 \quad 1\,307 \times 30$$

595. Азавод уыхвара аны 26 хлатланкъвагакіла цемент гладгалхаті: аудат йрыуата 6 хлатланкъвагакі 95-95 машакв, гүланхахыз 98-98 машакв зақипхядза йаныта. Зымгіва зъара цемент машакв гладгалхая?

$$596. 423 \times 80 \quad 3\,742 \times 50 \quad 12\,453 \times 40 \quad 756:4 \times 60 \\ 708 \times 60 \quad 5\,407 \times 30 \quad 16\,074 \times 50 \quad 912:6 \times 90$$

6	6	12
6	6	
6	6	
6	6	
6	6	
6	6	
6	6	
6	6	
6	6	
6	6	
6	6	
6	6	

597. (Гвыла.) 1) 18 ацкыс 2-ла йайхы запш пхядзарая? 20-ныла?

2) 14 ацкыс 3-ла йайхы запш пхядзарая? 30-ныла?

598. Амаслозавод апны хышта 300 бак закипхядза 35—35 лртата йгладгалхат!. А завод апны зъара хши литра гладгалхая?

$$35 \text{ л} \times 300 = 35 \text{ л} \times 3 \times 100 = 105 \text{ л} \times 100 = 10500 \text{ л},$$

$$\begin{array}{r} \text{я 35 л} \\ \times 300 \\ \hline 10500 \text{ л} \end{array}$$

599.	3×300	5×700	14×600	236×400
	6×200	8×400	43×800	413×600
	4×400	9×500	52×900	508×700

600. Кланифат 4 ящиккі 1 үрчакыт!. Аткван апны ауат рапш кланифат ящикта 200 гарагт!. Зъара кланифат килограмм гарагя?

Гарабара. 1 үр килограммквата йхіваджъра.

601. Гятан пштшыкт! 180 м йнадзит!. Ауат рапш 300 тшыт зъара гятан метр йнадзуши?

602.	69×600	428×500	$738 + x = 1020$
	76×800	736×400	$x - 356 = 1780$
	48×900	804×700	$2010 - x = 1365$

Гывыннаккіла йалу апхядзара йарысра.

603. (Гвыла.) Гвыла пхядзара таблица (напа 147) Д сатыр йтагылу пхядзаринхядза 3 йарысра.

604. Асаби тдзы ахъазла метркі 32 сомкі йахвта асхъа 14 м хвглакат!. Асхъа зымгіва зъара йахвя?

$$\begin{array}{r} \text{32 сом.} \quad \text{я} \quad \times 32 \text{ сом.} \\ \times 14 \quad \quad \quad \times 14 \\ \hline 128 \quad \quad \quad 128 \\ + 320 \quad \quad \quad + 32 \\ \hline 448 \text{ сом.} \quad 448 \text{ сом.} \end{array}$$

Асхъа 4 м зъара йахвя? 10 м? 14 м?

605.	42×14	36×23	52×36	68×24
	54×16	28×34	43×64	56×32
	43×12	24×47	25×33	72×54

606. Абаржа цемент 76 т анырцат!, ацемент ацкыс аизвесть 18 т-ла йайхлата, аизвесть ацкыс апхатшахъва 12-ла йайхлата. Абар жа зымгіва зъара хлатла анырцая?

607.	38×13	23×45	72×36	94×43
	56×14	36×25	45×53	94×43
	75×18	47×38	84×27	76×54

608. Йыздрысуа 47, йадрысуа 28. Апроизведена глаура..

609.	67×55	65×88	89×76	99×68
	94×67	77×96	47×38	78×96

610. Афабрика планла мызкы апны 2250 т швъабгъыта йачпара атахъын. Ауи мшигіладза швъабгъыта 94 т ачпун. Мызкы апны нхара мшията 26 тузтын, афабрика планта йаквыз аківымківа зъара швъабгъы ачпая?

611. А завод планла мызкы апны 1580 чвахыга ачпара атахъын. Ауи мшигіладза 75 чвахыга ачпун. Мызкы апны нхара мшията 27 тузтын, а завод планта йаквыз аківымківа зъара чвахыга ачпая?

612.	56×88	84×77	69×83	$388:4 \times 56$
	95×97	68×56	76×98	$632:8 \times 75$

613.	256×14	326×32	874×68	508×37
	438×15	654×57	968×75	806×94

614. Асамолёт город К йглатыцин город Л апныда саҳлаткі 325 км ласырата йамата йиссеглат!. Асамолёт 15 саҳлаткі арахъыці амштахъ город Л запш йыагваназя йызлачыхъараз, ауи азаман йауата ашасыртаква З саҳлаткі рғазтын?

Йгіаузырдыруа. К утыцта Л апныда ахлауа линия 4985 км аурап!

615. Ари апхъала йгіайыз йашырпшыта хисапкі алацтара.

616.	346×14	645×32	408×96	$976:4 \times 67$
	572×18	976×65	706×58	$865:5 \times 84$

617. Йыздрысуа 4325, йадрысуа 26. Апроизведена глаура..

618.	1245×13	5436×44	4027×68	6204×58
	3648×24	7582×56	6007×94	7005×76

619. Участкакі апны гвадзта 314 үр аквырпсат!, йыгівбахауда апны 29 үрла йайхлата. Йаквырпсаз ацкыс апхъахауда а участка апны 21-ла йайхлата, йыгівбахауда апны 24-ла йайхлата йыгівкыргахт!. Агівчасткакі рінни зымгіва зъара гвадз Пакыргая

620. Участкаң аны шырдзата 148 ң аквырпсат!, йығыбахауа аны 57 ң-ла йайхлата. Йаквырпсаз ақкыс йапхъахауа аучастка аны 88-нла йайхлата йгәквыргат!, йығыбахауа аны 95-нла йайхлата. Ағывчасткаң рпны зымгіва зъара шырдза гәквыргая?

$$621. \begin{array}{r} 2456 \times 14 \\ 3748 \times 26 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4036 \times 67 \\ 8009 \times 95 \end{array} \quad \begin{array}{r} (35010 - 34338) : 7 \\ (108024 - 107192) : 4 \end{array} \times 84$$

622. Апхядзараква 3 008 йғыи 24 рпроизведен аны 56 980 гәлхра.

$$623. (\text{Гвыла.}) \quad 12 \times 4 \quad 120 \times 4 \quad 1200 \times 12000 \times 4.$$

Арат йрапшта пример къомкі алаңлара йғыи ауат чпара.

624. Аколхоз закілпхядза 720 кітілагъ ртата кітілагъ 8 ящиккі, агород йднаргат!. Аколхоз зымгіва зъара кітілагъ днаргая?

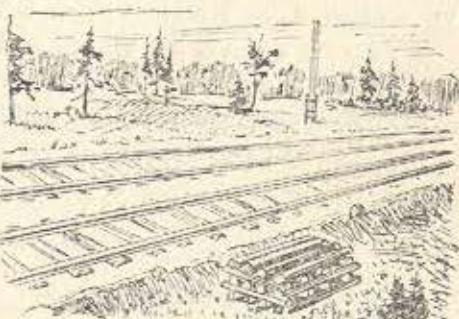
$$\begin{array}{r} 720 \text{ кітілагъ} \\ \times 8 \\ \hline 5760 \text{ кітілагъ} \end{array}$$

$$625. \begin{array}{r} 56 \times 3 \\ 560 \times 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 32 \times 8 \\ 3200 \times 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 630 \times 12 \\ 570 \times 24 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2600 \times 14 \\ 1800 \times 15 \end{array}$$

950.

626. Апхярта утыңта акнига ткван аныңда йбжю ағывгана ачертеж аны йаҳъарыста йғарбан! Апхярта утыңта акнига тквандза зъара метр бжая?

627. Азавод йазғайуата айхамғывак! 8 км аурата йыштлаціла атахъып!. Километркі зуру мғівак! аны 1 350 шпал агит!. 6875 шпал гәдәртілі. Зъара шпал гәдәртілі атахъыя?



628. 1) Азавод йазғайуата айхамғывак! 14 км аурата йазғынагра атахъып!. Аүи ауыхвара ахъазла йапхъахауа амш аны 4 350 шпал гәдәртілі, йығыбахауа амш аны гіванса йайхлата. Километркі зуру мғівак! аны 1 350 шпал агузын, зъара шпал гәдәртілі атахъыя?

2) Аүи айхамғывак! зъара рельс метр агая?

$$629. \begin{array}{r} 970 \times 6 \\ 5600 \times 8 \\ 43700 \times 7 \end{array} \quad \begin{array}{r} 230 \times 16 \\ 540 \times 38 \\ 860 \times 73 \end{array} \quad \begin{array}{r} 680:4 \times 15 \\ 810:3 \times 58 \\ 950:5 \times 67 \end{array}$$

630. Йыздрысуа 12 436, йадрысуа 14. Апроизведена глаура.

$$631. \begin{array}{r} 18376 \times 15 \\ 27648 \times 24 \end{array} \quad \begin{array}{r} 17405 \times 57 \\ 16086 \times 43 \end{array} \quad \begin{array}{r} 30790 \times 28 \\ 59800 \times 16 \end{array}$$

632. Артель ноябрь аны мшигілдза конекта 165 ағызызара глацінаштуан, декабрь аны 180 ағызызара, январь аны 216 ағызызара. Ноябрь аны ақкыс декабрь аны зъара конек ағызызарала йайхлата йғацінашты? Декабрь ақкыс январь аны зъаралая?

Йғаузырдыруа. Ноябрь нхара мышта 24 тап!, декабрь—25 мышы, январь—26 мышы.

$$633. \begin{array}{r} 43276 \times 17 \\ 27942 \times 26 \end{array} \quad \begin{array}{r} 16009 \times 58 \\ 40680 \times 19 \end{array} \quad \begin{array}{r} (72315 - 71739):9 \times 57 \\ (104000 - 103073):3 \times 48 \end{array}$$

634. Асовхоз асаби тдзы аны согнатта чіва днаргат!: апхъадза 13 ящиккі, йғыланхуз ауат рапш 17 ящиккі. Апхъадза ақкыс йғыланхуз аны 80 кг-ла йайхлата йднаргат!. Асовхоз асаби тдзы аны зымгіва зъара чіва килограмм днаргая?

Хамид ахисап араса
йчпат!

- 1) 17 ящ.— 13 ящ. = 4 ящ.
- 2) 80 кг : 4 = 20 кг
- 3) 20 кг × 13 = 260 кг
- 4) 20 кг × 17 = 340 кг
- 5) 260 кг + 340 кг = 600 кг

Апхягычваква ахисап анырчпуз ағлан йышпазхъыцуаз?

635. Ахъыхы! мышкы аны 16 саxлаткі дзара йаъан, йгыымшкіхуз аны саxлат 20 йғыи йанаківзлакігыи йара ауи аласырап! аматы йымгытайсуан. Йгыымшкіхая ақкыс йапхъахауа амш аны 112 км-ла йамнадат!. Ахъыхы! гыымшкіла зымгіва зъара километр амнадая?

636. Чайна ложкак! 4 сомкі йаҳвп!, чага 2 ложкак!, чай 3 ложкак! зхву аъара йаҳвп!. Чага ложкак! зхву зъарая?

637. Жвуми килограммкі 8 сомкі йаҳвп!, вишна 16 кг зхву аъара жвуми 10 кг йаҳвп!. Асаби сад ахъазла вишна 26 кг хвілахат!. Аүи зъара ахча аквдрыдзя?

Мурид ахисап араса
йчпат!

- 1) 17 ящ.— 13 ящ. = 4 ящ.
- 2) 80 кг : 4 = 20 кг
- 3) 13 ящ.+17 ящ. = 30 ящ.
- 4) 20 кг × 30 = 600 кг

638. Кланифат ящиккі 36 кг ачакыті, кланифат 4 ящиккі йырчакъуа аъара печенья 6 ящиккігьи йырчакыті. Атшишча рта тдзы ахъазла печенья 15 ящиккі хвглaxаті. Зъара печенья килограмм хвглaxая?

639. Абар апша аласыра:

Запш пшу	Секундкі апны апша аласыра.
Пша мачі (абыгъеква арыцситі)	5 м
Пша чвгя (ацла къвадама дуква арыцситі)	13 м
Пша чвгядза (атдзы йакву акъанджял гаквнажвиті)	24 м
Рыңа йчвгядзаху пша (атыдзка пнатиті)	35 м

Апша мачі аласыра ацкыс апша чвгя аласыра дакъикъакі апны зъара метрла йайхлая?

Рыңа йчвгядзаху апша аласыра ацкыс апша чвгядза аласыра дакъикъакі апны зъара метрла ймачія?

И г 1 а у з ы р д ы р у а. Дакъикъакі апны 60 секунд тапі.

640. Арабоча йотпұск ағлан йара йтіачва йыңта йара йавтомобильла атенгъызла дцаті. 1300 км дымгівайсра атахъын. Йапхъахая амш апны ауат саҳлаткі апны 65 км рласырата 8 саҳлаткі йымгівайсті, йығыбахая амш апны йара ауи аласырала 9 саҳлаткі. Ауат йымгівайсныс зъара километр рзганахая?

641. Ласы йыңкъвауа апоезд... км аласырата йымгівайситі, ахлан—чып икъвызгая апоезд... км саҳлаткі ауацә йымгівайситі. Ласы йыңкъвауа апоезд суткакі апны зъара километрла йайхлата йамнадая ахлан—чып икъвызгая апоезд ацкыс? (Апхядзарка азыргылта ахисапғы чпара).

$$\begin{array}{lll} 642. 128 \times 12 \times 14 & 248 \times (612:9) & 180 \times (261:3) \\ 304 \times 16 \times 13 & 506 \times (456:6) & 620 \times (320:5) \\ 708 \times 27 \times 15 & 692 \times (308:7) & 570 \times (504:9) \\ 966 \times 34 \times 18 & 1306 \times (616:7) & 880 \times (602:7) \end{array}$$

$$\begin{array}{lll} 643. 736:4 \times 80 & (63105 - 62490):5 \times 46 \\ 948:6 \times 57 & (100324 - 99088):4 \times 75 \\ 760:5 \times 94 & (260001 - 259020):9 \times 84 \\ 872:8 \times 68 & (432040 - 431576):8 \times 99 \end{array}$$

Хызнаккіла йалу апхядзара йарысра.

644. Гвыла йчпара:

$$\begin{array}{rrrr} 215 \times 3 & 217 \times 4 & 2 \times 324 & 3 \times 125 \\ 3 \times 215 & 4 \times 217 & 4 \times 221 & 6 \times 115 \end{array}$$

645. Асанаторий ахъазла закінпхядза 132 сом йаҳвта 126 чвартагъывы хвглaxаті. Ауи ахвглара зъара йаҳвя?

$$\begin{array}{r} 132 \text{ сом.} \\ \times 126 \\ \hline 792 \\ + 264 \\ \hline 132 \\ \hline 16632 \text{ сом.} \end{array}$$

6 чвартагъывыкі зъара йаҳвя? Чвартагъывы 20? 100 чвартагъывы? 126 чвартагъывы?

$$646. 524 \times 316 \quad 425 \times 343 \quad 346 \times 234 \quad 628 \times 352 \\ 463 \times 241 \quad 234 \times 446 \quad 453 \times 362 \quad 435 \times 536$$

647. Хпхядзаралықтары: йапхъахая апхядзара 136, йапхъахая ацкыс йығыбахая 214-нла йайхлата, йығыбахая ацкыс йыхпахая 198-ла йайхлата. Ауат апхядзаралықтары шалу йн адзауда глаура?

$$648. 248 \times 321 \quad 324 \times 526 \quad 532 \times 427 + 63780 \\ 465 \times 513 \quad 648 \times 253 \quad 364 \times 543 - 136098$$

649. Арысчыкіл 954 йаъаралықтары, йығыбахая 358. Апроизведенагла глаура?

$$650. 936 \times 772 \quad 673 \times 586 \quad 674 \times 978 \quad 758 \times 697 \\ 867 \times 646 \quad 895 \times 764 \quad 596 \times 397 \quad 649 \times 786$$

649 ацкыс 786-нла йайхлы запш пхядзарая?

651. Октябрьска революция апхъала районкі абазачча зимгівагын 137 газет раківын йрадзуз. Ауат ужвы 128-нла йайхлата йрадзиті: Октябрьска революция апхъала йрадзуз ацкыс ужвы ауат зъара газетла йайхлата йрадзая?

652. Гілпхядзаралықтары: йапхъахая апхядзара 146, йығыбахая 132-нла йайхлалықтары. Йапхъахая ацкыс йығыбахая зъара йайхлая?

$$653. 638 \times 744 \quad 946 \times 875 \quad 356 \times (10156 - 9860) \\ 596 \times 885 \quad 698 \times 586 \quad 427 \times (32020 - 31708)$$

654. 1) Йыздрысуа 36, йадрысуа 23. Апроизведена глаура.
2) Йыздрысуа 23, йадрысуа 36. Апроизведена глаура.

**Арысра рхъвыхра ахъазла, арысчквва ргылартаква
рпсахитта йатадрысхит.**

**Ачпаща тамамта йырхъяхастын, йара аун апроизве-
дена глаццхуашти.**

655. Апримерквча айырым йырхъвыххра:

$$\begin{array}{r} 34 \times 25 \\ 57 \times 64 \end{array} \quad \begin{array}{r} 348 \times 234 \\ 245 \times 376 \end{array} \quad \begin{array}{r} 642 \times 576 \\ 476 \times 684 \end{array} \quad \begin{array}{r} 416 \times 688 \\ 794 \times 389 \end{array}$$

656. Абна питомник аны сатырипхядза 138 ціламца цыхі 112 сатыр лап!, йғыи сатырипхядза 112 ціламца жачівы 138 сатыр лап!. Апитомник аны зъара цыхі ціла йғыи зъара жачівы лая?

657. Гыла йчпара:

$$\begin{array}{rrrr} 108 \times 4 & 209 \times 3 & 207 \times 4 & 305 \times 3 \\ 106 \times 6 & 105 \times 7 & 109 \times 8 & 107 \times 9 \end{array}$$

658. Йыздрысуа 206, йадрысуа 436. Апроизведена глаура.

$$\begin{array}{rrrr} 305 \times 423 & 704 \times 367 & 906 \times 468 & 918:3 \times 248 \\ 206 \times 534 & 506 \times 483 & 607 \times 576 & 728:7 \times 568 \\ 503 \times 648 & 805 \times 377 & 809 \times 967 & 836:4 \times 796 \end{array}$$

660. Участкакі апны нартыхв 208 ң аквирспат!, йыгІвбахауа апны 2-нла ймачіта. Йапхъахауа аучастка апны йаквирпаз ацкысы 154-нла, йыгІвбахауа апны 172-нла йайхлата йілаквиргахт!. АгІвчасткакі рпны зымгіва зъара нартыхв тшыгІвра йілаквиргая?

$$\begin{array}{rrrr} 408 \times 236 & 824:4 \times 352 & 840:8 \times 975 \\ 307 \times 548 & 657:3 \times 674 & 642:6 \times 858 \end{array}$$

662. (Гыла.) 120 12-ла йырмачіра йғыи йілакціхуа апхядзара хыила йалархлара.

663. 1 860 1 253-ла йырмачіра йғыи йілакціхуа апхядзара 436-нла йалархлара.

664. Аколхоз ферма апны 296 жыы аъап!. Декабрь апны жвипхядза хшыта 308 л гіламырхт!, январь апны 316 л. Декабрь апны ацкысы аферма январь апны зъара хшы литрала йайхлата йіланаҳия? (Гүчпашакла йчпара).

665. Шахта участкакі апны рачва 54 вагон глацціхт!, йыгІвбахауа апны ауат рапш 59 вагон, ари апны йапхъахауа аучастка апны ацкысы йыгІвбахауа апны рачва 260 т-ла йайхлата йілакціхт!. АгІвчасткакі рпны зъара рачва тонна глацціхт?

666. 1 482 978-ла йырмачіра йғыи йілакціхуа апхядзара 657-нла йалархлара.

667. 705 326-нла йалархлара йғыи йілакціхуа апхядзара 48 960-ла йырмачіра.

668. Асовхоз заклипхядза гвадзта 165 ң аныта 103 вагонкі агород йднаргат!. Асовхоз зымгіва зъара гвадз центнер днаргая?

$$\begin{array}{r} \times 165 \text{ ң} \\ \times 103 \\ \hline + 495 \\ \hline 165 \\ \hline 16995 \text{ ң} \end{array}$$

$$\begin{array}{rrrr} 669. 236 \times 402 & 372 \times 604 & 856 \times 507 & 789 \times 807 \\ 523 \times 305 & 714 \times 503 & 948 \times 605 & 867 \times 905 \\ 481 \times 206 & 637 \times 308 & 599 \times 706 & 976 \times 609 \end{array}$$

670. А завод планла мышкы апны 236 ківатан глаццинаштра атахъын. А завод планла асквш апны йілакцінаштра атахъыз 2 680 ківатанла йахънанархіват!. А завод сквышкіла зъара ківатан глаццинаштя? (сквышкі апны 307 нхара мышкі тап!.)

$$\begin{array}{rrrr} 671. 204 \times 302 & 305 \times 403 & 706 \times 507 & 807 \times 669 \\ 501 \times 205 & 602 \times 108 & 809 \times 703 & 756 \times 807 \\ 406 \times 103 & 508 \times 306 & 506 \times 908 & 909 \times 986 \end{array}$$

672. А завод планла мышкы апны 107 лацлагакі глаццинаштра атахъын. А завод сквышкіла 34 525 лацлагакі глаццинаштті. А завод аплан аківымківа зъара ківатан глаццинаштя? (сквышкі апны 308 нхара мышкі тап!).

$$\begin{array}{rrrr} 673. 324 \times 130 & 433 \times 650 & 150 \times 143 & 490 \times 382 \\ 248 \times 340 & 584 \times 360 & 240 \times 324 & 870 \times 965 \\ 136 \times 520 & 705 \times 680 & 610 \times 837 & 750 \times 409 \\ 644 \times 270 & 806 \times 790 & 530 \times 763 & 660 \times 806 \end{array}$$

674. А колхоз апны сквышкіла йілархят!: жвипхядза планла йаквыз 4 860 л атарала 220 жыы 5 035—5 035 л хшыта йіламырхт

гчи 130 жыы планла 6 025 л атапала 6 350—6 350 л. Планла йглархыныс йыргыгыз ацкыс, сквышык! апны ажваква зымгіва зъара хшы литрала йайхіата йгларымырхя? (Хвдействияк!а йчпара).

675. Аткван апны метрк! 150 сом йахвта асхъа 528 м гарт! Мұбыжык! анахъыц! амштах ауи асхъа хпачыты ахъвык! аткван йглацихат!. Аткван йатыйз асхъа зъара ахча глатныц!?

676. Адзахырта фабрика ахъазла метрк! 205 сом йахвта чухла квайч!ва 310 м йгыи метрак! 170 сом йахвта чухла чыхв 306 м хвглакат!. Ауи ахвглара ахъазла счет гівра. (147 напа йану асчет швапшы).

677. Апхядзараква 645 йгыи 238 аналауц!ара йнадзауа ауат йаг!ырыгая йарысра. Апроизведена апны 359 381 глац!хра атакъып!. Ауи ак!вма швара швпны йглацихыз?

678. Аколхоз апны 960 уаса аъан. Ауат йрыуата 475 уасак! 2—2 сыс гладрит!, йгланхахыз 1—1 сыс. Аколхоз апны зымгіва шалу зъара уаси съиси йнадзая?

679. Запшия йгыи зъаралая йызлах!атлу: гвадз 125 машаквк! йгыи овёс 125 машаквк!. (Йнархъахта ах!исапгыи чпара).

680. Аколхоз апны 67 тшы аъан, ажваква 5—нла йайхіата. Мышик!ы апны тшык!итхядза, антахъыт афач!вка, рак!ымк!ива чва 12 кг артуан, жык! 4 кг—ла ймач!та. Атшкви ажвакви мышик!ы апны зымгіва зъара чва рурутазя?

681. Атамщакъ гваг!ва 8 сомк! йахвп!, 4 тамщакъ цагъак! зхву аъара 3 тамщакъ гваг!вак! ахвп!. Ачарта ахъазла 100 тамщакъ цагъа хвглакат!. Ауи ахвглара зъара ахча акврдзхая?

682. Тларыджа аг!ызызарак! 36 сом йахвп!, 8 тларыджа аг!ызызарак! зхву аъара 9 конёк аг!ызызарак! ахвп!. Аспорттивна база ахъазла 125 конёк аг!ызызарак! хвглакат!. Ауи ахвглара зъара ахча акврдзхая?

683. Азавод цыпх мышик!ы апны 162 велосипед глац!наштуан, сынч!ва цыпх азавод 6 мышк! велосипедта йглацинаштуаз аъара 4 мышк!ла йглацинашти!. Азавод сквышык! апны зъара велосипед глац!наштуаша? (Сквышык! 308 ихара мышк! тап!).

$$\begin{array}{lll} 684. 376 \times (632:4) & 912:8 \times 788 & 785:5 \times 380 \\ 457 \times (531:3) & 742:7 \times 809 & 672:4 \times 590 \\ 608 \times (735:5) & 882:6 \times 958 & 856:8 \times 609 \\ 570 \times (654:6) & 963:9 \times 650 & 654:6 \times 806 \end{array}$$

$$\begin{array}{lll} 685. (83\ 124 - 82\ 076):4 \times 356 & 816:2:4 \\ (110\ 322 - 109\ 272):6 \times 708 & 855:3:5 \\ (301\ 010 - 300\ 170):5 \times 497 & 972:4:3 \\ (864\ 000 - 863\ 235):3 \times 920 & 828:2:6 \end{array}$$

Знак щардала йалу апхядзараква ршара.

Знакк!ла йалу ахпядзара йазышара.

686. Гвыла йчпара:

$$\begin{array}{lllll} 1) & 72:9 & 42:6 & 32:7 & 51:8 & 54:7 \\ & & 63:7 & 56:8 & 47:9 & 55:6 & 62:8 \end{array}$$

2) 3 швкык! зъара жваба гларыц!арк!уая? 5 швкык! 5 швкык!лы 7 жвабак!?

3) 4 зкык! зъара швкы гларыц!арк!уая? 7 зкык!?
7 зкык!лы 3 швкык!?

687. Йшахаяу $\underline{\quad 632 \quad | \quad 4 \quad}$ йыззышахаяу
4 158 йрадзауа

$$\begin{array}{r} -23 \\ -20 \\ \hline -32 \\ -32 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$360 : 3 = 120 \\ \text{йшахаяу} \quad \text{йыззышахаяу} \quad \text{йрадзауа}$$

Йыршуа апхядзара йшахаяу—х!ва йапхьит!.

Йыззыршуа апхядзара йыззышахаяу—х!ва йапхьит!.

Азышара апны йглациуа апхядзара йрадзауа—х!ва йапхьит!.

Азышара знак: (Гвточкак!).

688. 1348 тетрадк! г!вапхяртак! йацъарата йырзышара атахъып!. Апхяртихядза зъара тетрадь адзара атахъыя?

689. Йшахаяу 9 752, йыззышахаяу 4. Йрадзауа глаура.

$$\begin{array}{llll} 690. 7\ 358:2 & 8\ 125:5 & 7\ 524:6 & 2569:7 \\ 5\ 832:3 & 9\ 376:4 & 9\ 168:6 & 5\ 022:9 \end{array}$$

691. Адзылу гвадз шылата 1352 *m* алагат!, рожь шылата агвадз шыла ацкыс йианла йиачта, аржы шыла ацкыс овес шыла 48 *m*—ла йиачта. Адзылу зымгіва зъара шыла алагая?

$$\begin{array}{lll} 692. 5396:4 & 9114:6 & (43785 - 38598):3 \\ 7152:3 & 8862:7 & (13009 - 7485):4 \\ 8970:5 & 9768:6 & (20200 - 12874):6 \end{array}$$

693. Гвыла пхядзара таблица апны (147 напа) И йтагылу апхядзараква 8 йазышара.

694. Йшахауа 32480, йыззышахауа 5. Йрадзауа глаура.

$$\begin{array}{llll} 695. 13452:4 & 40356:6 & 45760:8 & 60760:7 \\ 17364:3 & 29834:7 & 30510:9 & 49500:5 \end{array}$$

696. Сквышкіла жвхягівкі 9 жывкі хшыта 38070 *л* гары-мұлті, датша заджвы 8 жывкі 40960 *л*. Йгівиджъхаяу ажвхягів жывкі хшыта зъарала йайхлата йғамылхя?

697. 3780 6 йаназышахара йрадзауа зъараныла йайхляя 40 8 йаназышахара йрадзауа ацкыс?

698. 1956 3 йаназышахара йрадзауа ацкыс 72 18 йаназышахара йрадзауа зъараныла йиачя?

$$\begin{array}{llll} 699. 36285:5 & 40845:7 & 37080:4 & 568 \times 35:4 \\ 50352:6 & 65392:8 & 43200:9 & 144 \times 156:9 \end{array}$$

700. 20 см зуру йғыи 15 см згану швъабыгъ листкі апны алацлара примеркі, алыхра примеркі, арысра примеркі йғыи азышара примеркі гівра йғыи йчпара. Примерпхядза адзхъала йғарбу апхядзаракви ауат йғарыццхүи йызларыпхяуа гівра.

701. (Гвыла.) Апхядзара 120 ацбачів хъвкі глаура. Апхядзара 200 ахвбачів хъвкі глаура.

702. Атылз уыхвартта апны 153460 кырбыджъ гладгалра атахъыл. Ауат акырбыджъквя рыхвбачів хъвкі гладгалхял. Зъара кырбыджъ гладгалхяя?

$$\begin{array}{llll} 703. 368752:4 & 608130:5 & 612352:8 & 402300:9 \\ 256047:3 & 328272:6 & 435386:7 & 503200:8 \end{array}$$

704. Шыла 1320 *кг* йғалырхын чахъва дрыздті. Ашила йиачакуаз ахпачів хъвкі аъара йианрыдзхара йғалахліті. Зъара чахъва рыдзхя гланція?

705. Ачлахъва рыдзырта завод апны шыла 1710 *кг* йғалырхын чахъва дрыздті. Ашила йиачакуаз ахпачів аъара ашила чахъваты йианрыдзхара йғалахліті. Чахъвакі 2 *кг* ачакбуазтын, зъара чахъва гланція?

706. Апхядзара 147240 апщбачів хъвкі глаура. Апхядзара 329166 ацбачів хъвкі глаура. Апхядзара 352476 апщбачів хъвкі глаура. Апхядзара 463256 агібачів хъвкі глаура.

707. 1) 8 гланціра ахъазла а 5 йазышара атахъу запш пхядзарая?

$$\begin{array}{llll} 2) x:4 = 9 & x:5 = 18 & x:2 = 80 & x:5 = 284 \\ x:3 = 15 & x:6 = 20 & x:7 = 30 & x:8 = 137 \\ x:2 = 48 & x:4 = 50 & x:9 = 40 & x:7 = 256 \end{array}$$

708. 1) Йыззышахауа 6, йрадзауа 15. Йшахауа глаура.

2) Йыззышахауа 8, йрадзауа 136. Йшахауа глаура.

709. 1) 6 гланціра ахъазла 24 ззышара атахъу запш пхядзарая?

$$\begin{array}{llll} 2) 27:x = 9 & 50:x = 2 & 68:x = 4 & 91:x = 7 \\ 42:x = 7 & 72:x = 3 & 75:x = 5 & 87:x = 3 \end{array}$$

3) Йшахауа 48, йрадзауа 6. Йыззышахауа глаура.

4) Йшахауа 54, йрадзауа 3. Йыззышахауа глаура.

710. Йгайуаш апхядзараквала ахисапквя алацлара йғыи ауат чпара:

Закы йахву	Апхядзара	Зымгіва йрыхву
25 сом	3 <i>м</i>	<i>x</i>
<i>x</i>	3 <i>м</i>	75 сом
25 сом	<i>x</i>	75 сом

711. Метркі 150 сом йахвта чухла 3 *м* йғыи чыля 4 *м* 642 сом рзытихаті. Чыля метркі ахв гладырра.

712. Асаби сад ахъазла 519 сомла закипхядза 65 сом йахвта 7 велосипедкі йғыи закипхядза 4 сомкі йахвта топ къомкі хвгіхаті. Зъара топ хвгіахая?

$$\begin{array}{lll} 713. x:6 = 352 & 98:x = 7 & x:8 = 675 \\ x:9 = 574 & 84:x = 3 & 84:x = 6 \end{array}$$

$$714. \quad 56 : 7 \quad 84 : 7 \quad 60 : 12 \quad 72 : 18 \quad 91 : 13$$

$$\quad \quad \quad 7 \times 8 \quad 7 \times 12 \quad 12 \times 5 \quad 18 \times 4 \quad 13 \times 7$$

$$715. \quad 1329 : 3 \quad 1860 : 5 \quad 1512 : 8$$

$$443 \times 3 \quad 372 \times 5 \quad 189 \times 8$$

Азышара рхъвыххара ахъазла, йыззышахауа йрадза-
уайадрысит!

Аччаща тамамта йырхъяхазтын, йшахауа ГацЫхра атакъып.

716. Апримерквачпара йгыи йырхъыххра:

4 360:5	35 728:4	170 568:8	296 380:7
5 826:3	40 362:6	607 608:9	451 200:8
7 336:8	28 143:9	423 725:5	337 026:6

$$717. \quad x:3 = 7\,056 \quad x:7 = 9\,464 \quad 96:x = 16$$

718. Амшычпагівча артель 9-ғың йиадзуз 6 инхара мшықл апны 1890 сом тарынхаты. Мшычпагівпхядза мышқы апны зъара ахча гәйинхая?

719. Аят руза аджвипхядза мышкы апны 35 сом гайын-харыкын, 6 мышкI орны 9 мышычпагIвчва зъара Гарынхарызя?

720. Апримерквя гыла йчпара йгыи йырхъыххра:

45:3 60:5 216:2 540:5 618:6
 72:4 91:7 315:3 824:4 714:7

$$721. \quad \begin{array}{r} 9\ 621:3 \\ 7\ 535:5 \end{array} \quad \begin{array}{r} 6\ 438:6 \\ 8\ 352:8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3\ 520:5 \\ 8\ 127:9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7\ 049:7 \\ 5\ 640:8 \end{array}$$

722. 5 640 8-ныла йырмачіхаркын зъара глаціхуашя? Апхядзара 6 349 абыжъбачів хъвыкі зъарай? 4 527 апны 9—9-мца зъара тая? А 6 ацкыс 4 842 зъараныла йайхшай? 4 842 ацкыс 6 зъараныла йамачшай?

723. Апассажирска самолет йапхъахая амш апны 7 саxlatki пccrlara иджвыквын, йыгIвбахая амш апны 12 саxlatki йги йанакIвзлакIгын йара аласырапк амата йпссглын. ЙыгIвбахая амш апны ацкыс йапхъахая амш апны 1540 км-ла ймачта йпссглат. Асамолет 2 мышкIла зымгIва зъара километр йпссглай?

724. Гөвнапкъыг Ычва йашалаз 375 сом гүарынхат!. Ауат Ыр-
фаз ахъязла 168 сом ртыйхт!, йыланхахыз ахча дасу зъара мши
дыхаз йылаквхта дара йагызыршахт!. Йапхъахаяу 5 мышк!,
йылыджъхаяу 4 мышк! йынхазтын, биң пүргүүкүпхядза зъара
ахча йадзая?

$$\begin{array}{cccc} 725. & 9624:3 & 6270:6 & 7035:7 \\ & 4020:5 & 4856:8 & 9081:9 \end{array} \quad \begin{array}{c} 5280:4 \\ 8560:8 \end{array}$$

726. Апримерквা чпара йгыи йырхъвыххра:

$$3\,576 + 6\,984 \quad 7\,020 - 4\,857 \quad 234 \times 174 \quad 3\,628 : 4$$

$$727. \quad 24\ 328:4 \quad 58\ 440:8 \quad 396\ 276:4 \quad 564\ 200:7 \\ 36\ 210:6 \quad 34\ 356:7 \quad 512\ 016:8 \quad 891\ 720:9$$

728. Йгайуаш апхядзараквала хисапквак! алацлара йгьи аяут члара:

Аласыра	Азаман	Арғавгана
12 км	4 саxlatkl	x
x	4 саxlatkl	48 км
12 км	x	48 км

729. Мотор зхвынгылу акінджа саxlatkI апны 30 км аласырата гІвхъыхы! ашасыртакI гІвагваната йрызбжэ 4 саxlatkIла йамнадат!. Аүи аңгІахъыхы!вых агІвагвана 5 саxlatkIла йамнадат!. Акінджа йангІахъыхы!вых ласырата йамаз гІадыр.

730. Атенгызы хъвыхы! суткак! аны 576 км аласырата г҃вгородк! г҃вагваната йрызбжяз 11 суткак!ла йамнадат!. Ауи йангла-хъныхы!вых амг!ва 9 суткак!ла йамнадат!. Ауи англахъныхы!вых суткак! аны зъара километр амнадузя?

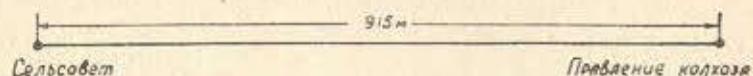
$$731. \quad 48\ 162:3 \quad 270\ 030:5 \quad 328\ 290:6 \quad 523 \times 609:7 \\ 71\ 256:4 \quad 392\ 576:8 \quad 414\ 054:9 \quad 705 \times 248:8$$

$$732. \quad x - 46095 = 7836 \quad x : 12 = 45 \quad x : 45 = 28$$

$$50020 - x = 49682 \quad 84 : x = 6 \quad 94 : x = 47$$

733. Акыт Совет утыцта аколхоз правленадза амгіва асфальт штапицат]. Йапхъахая з мышкі рпны мшигідза 125 м штап-

Цүн йгтанхахыз амгіва хъвы 4 мышкіла йщтарцлахті, мшигіадза йышштарцлауа ацъарата. Йцыхъвахауа 4 мышкірпны мшигіадза зъара метр асфальтла йхъыргівузя? (Асурат швапши).



734. Ахш ферма аны мышкыла 1680 кг хышта йгілархяті. Ахш йақакъуа ағібачів хъвықі аъара ауи ахш хъқыта йхъыңыз йақакъуан, ахъкің ахпачів хъвықі йақакъуа аъара ахвша йақакъуан. Зъара хвша гәлдія?

735. Агородкva А йгыи Б гъвагваната йрызбжю 360 км иңдзиті, Б йгыи В гъвагваната йрызбжю А йгыи Б йрызбжю ахвабачів хъвықі аъара глаціанакліті, В йгыи Г йрызбжю А утыціта Б апныңда йбжю ахпачів хъвықі йаъзаралы. Б утыціта Г апныңда гъвагваната йбжю глаура. (Axiluscan чертеж азычпара).



736. Апримеркүа тамамта йчпаҳамишті?

$$\begin{array}{rcl} 1\,368:8 \times 504 = 86\,184 & & 15\,345:5:9 \times 606 = 206\,646 \\ 3\,681:9 \times 328 = 134\,152 & & 24\,288:8:6 \times 702 = 355\,212 \end{array}$$

737. Йапхъахая а участка аны 10 820 цла лан, йапхъахая ацкыс йыгъвыхая а участка аны 1 976 цлала ймачын, йапхъахая агъвчасткакъ шалу ацкыс йыхпахая аны гъванла ймачын.

Ахұчастқа! Өпні зымгіва зъара ціла дазя?

738. Адзхівнчырышишара ахъазла 3640 м зуру андакъ жра атахъын. Йапхъахая амш апны андакъ зымгіва ахвбачів хъвы ржыті, йыгівбахая апны апщбачів хъвы. Йапхъахая амш ац-кыс йыгівбахая амш апны зъара метрла йайхлата йыржыя?

739. Афабрика аны торф 2088 т ағыны йазадыргалті. Аторф зымгіва йауата йапхъахая амыз аны ацбачів хъвы гладрысапті, йығыбахая аны ағібачів хъвықі. Зъара торф ганхая?

740. Аколхоз апны клевер чвата 450 т. йгъи рхъя чвата 1 310 т. агъны йазадыргалт! Агъапын йадахIвуата клевер чвата ацбачIв хъвы йгъи рхъя чвата ахвбачIв хъвы азыгIанхакт! Агъ-
ны ағай клевер чвата зъарая йгъи рхъя чвата зъарая арахв
йдрыфхаз?

741. Ачакъга тамшакъва рууа закы апны цха ртата гівбак-
кал ахвындыргылт!, ауи йаңгаштінахра ахъазла йыгівбахауда
атамшакъ апны 500—500 г йнадзауата 2 гиркі, 200—200 г-та 2
гиркі йғы 50 г йнадзауата гиркі хүндирыгылт!. Банка мцыракі
125 г ачакъуан. Банкипхядза зъара цха грамм тазя?

742. Зтлапкъ бзию уасак! сквыхк! апны ласа 12 кг гланатт!. Ласа 5 кг хъацла пальтоң газлыңуаш асхъата йхыха ауашт!. Ауат раиш 325 уаса йгәрыквңыз аласа зьара пальто рыхъазла асхъата йхыха ауаш?

743. Рабочак! мышкы аны 138 деталь йчпун. Йапхъахауа арабоча 8 мышкы йчпуз аъара деталь йгъвыджъахауа арабоча 6 мышкела йчпун. Йгъвыджъахауа арабоча мышкы аны зъара деталь йчпуз?

744.	$(4\ 879 + 137\ 096) : 5$	$385 \times 673 : 7 : 5$
	$(120\ 345 - 56\ 727) : 3$	$496 \times 705 : 4 : 3$
	$(310\ 020 - 84\ 006) : 6$	$608 \times 936 : 8 : 9$
	$(732\ 006 - 158\ 940) : 9$	$804 \times 305 : 6 : 5$

10 йгийн 100 йырзышара.

745. 1) Аколхоз цілаква рпны сатырипхядза 75 тыгврамца мыгърайквა 10 сатыркі ларціат. Зымгіва зъара мыгърайквა тыгвра дапчааха?

2) Ацлаква рпны мыгърайкв 750 тыгвра йацъару 10 сатыркта йлацхат.

Сатырипхядза апны зъара тыгвра лацлахая?

746.	38×10	94×10	126×10	$2\ 356 \times 10$
	$380 : 10$	$940 : 10$	$1\ 260 : 10$	$23\ 560 : 10$
747.	$150 : 10$	$1\ 560 : 10$	$43\ 430 : 10$	$286\ 750 : 10$
	$320 : 10$	$4\ 800 : 10$	$72\ 080 : 10$	$609\ 800 : 10$
	$660 : 10$	$7\ 230 : 10$	$53\ 600 : 10$	$135\ 040 : 10$
	$910 : 10$	$8\ 520 : 10$	$72\ 940 : 10$	$280\ 300 : 10$

748. Апримерквя чпара йгыи нырхъвыхра:

640:10 3 240:10 28 710:10 640 230:10

749. Рабоча бригадакі 10 мышкіла айхамғівата 7 360 м² штап-націлі датша бригадакі 450 м²-ла йайхлата. Бригадапхядза мышкы апны мгівата зъара метр штапанаціуя?

750. Апримеркү чара йгын йырхъыххра:

$$3786 + 2098 \quad 6010 - 3795 \quad 350 \times 124 \quad 6380 : 10$$

751. Гыла йчпара:

$$100\ 000 : 10 : 10 : 10 : 10 : 10 \quad 30\ 000 : 10 : 10 : 10 : 10$$

752. 1) Аклуб ахъазла 24—24 сомла рымдза 100 хвглaxат. Ауат рхвглара зъара ахча акврыдзхай?

2) Аклуб ахъазла 2400 сом ахв рымдза 100 хвглaxат. Рымдзакү зъара йахвыйзя?

$$753. \begin{array}{cccc} 45 \times 100 & 72 \times 100 & 135 \times 100 & 648 \times 100 \\ 4\ 500 : 100 & 7\ 200 : 100 & 13\ 500 : 100 & 64\ 800 : 100 \end{array}$$

$$754. \begin{array}{cccc} 1\ 000 : 100 & 10\ 000 : 100 & 100\ 000 : 100 & 693\ 500 : 100 \\ 1\ 800 : 100 & 15\ 600 : 100 & 132\ 400 : 100 & 710\ 100 : 100 \\ 4\ 900 : 100 & 62\ 100 : 100 & 257\ 300 : 100 & 900\ 000 : 100 \\ 7\ 000 : 100 & 98\ 000 : 100 & 460\ 000 : 100 & 800\ 300 : 100 \end{array}$$

755. Апримеркү чара йгын йырхъыххра:

$$930 : 10 \quad 7\ 500 : 10 \quad 43\ 200 : 100 \quad 270\ 400 : 100$$

756. Машинакү фачыгү пшка 3 000 кг анцлахат, йыгівбахауа 5 000 кг.

Фачыгү машакві 100 кг ачакъуастын, йыгівбахауа амашина ацкыс йапхъахауа зъара машаквла ймачіта йанырцай?

757. Гівмашинна-тракторна станциякі фатагян 19 200 л гірадзат! Йапхъахауа 48 швандрыякі, йыгівбахауа ауат рапш 52 швандрыякі МТС-пхядз зъара фатагян литр адзая?

758. 70 400 100 йаназышахара йрадзуа 406 йарыса. Апроизведена апны 285 824 гіацціхра атахъып. Швара швпны ауи аківма йғланшызы?

$$759. \begin{array}{cccc} 70 : 10 & 160 : 10 & 1350 : 10 & 42\ 840 : 10 \\ 74 : 10 & 168 : 10 & 1356 : 10 & 42\ 845 : 10 \end{array}$$

$$760. \begin{array}{cccc} 600 : 100 & 1\ 500 : 100 & 32\ 400 : 100 & 125\ 600 : 100 \\ 675 : 100 & 1\ 580 : 100 & 32\ 410 : 100 & 125\ 636 : 100 \end{array}$$

761. Йрадзуа йгын йғланхахауа гіаура:

$$\begin{array}{cccc} 7\ 248 : 10 & 128\ 096 : 10 & 43\ 568 : 100 & 150\ 396 : 100 \\ 53\ 062 : 10 & 401\ 008 : 10 & 28\ 920 : 100 & 643\ 790 : 100 \end{array}$$

762. 1) Йғлануаш пхядзаралықпхядз апны зымгіва зъара жваба тая:

$$3\ 780, \quad 5\ 648, \quad 45\ 035, \quad 123\ 702?$$

2) Дара ауат пхядзаралықпхядз апны зымгіва зъара швкы тая?

763. 1 200 кіланл. зъара сом гіаццанактыя?

$$764. \begin{array}{ccc} 900 \text{ см} = \dots \text{ м} & 60 \text{ ц} = \dots \text{ т} & 700 \text{ кг} = \dots \text{ ц} \\ 1\ 300 \text{ см} = \dots \text{ м} & 280 \text{ ц} = \dots \text{ т} & 3\ 200 \text{ кг} = \dots \text{ ц} \end{array}$$

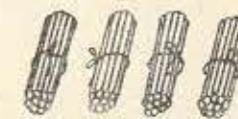
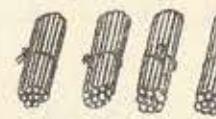
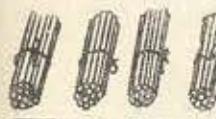
$$765. \begin{array}{ccc} 5\ 396 : 10 & 54\ 620 : 100 & 43\ 280 : 10 : 4 \\ 48\ 072 : 10 & 273\ 946 : 100 & 298\ 400 : 100 : 8 \end{array}$$

Ажваба гяжъкви ашвкі гяжъкви йырзышара.

766. Гыла йчпара:

$$\begin{array}{ccccc} 60 : 20 & 80 : 20 & 30 \times 8 & 60 \times 7 & 50 \times 9 \\ 60 : 30 & 90 : 30 & 40 \times 9 & 90 \times 6 & 70 \times 8 \end{array}$$

767. 120 апны 40 зъараны йташвауая?



$$\begin{array}{c} 120 : 40 = \\ 12 \text{ жваб.} : 4 \text{ жваб.} = \end{array}$$

768. Хваса 120 кг ящикипхядз 20—20 кг ташвауата аящиккү яйртацілар атахъып. Зъара ящик атахъуша?

$$769. \begin{array}{ccccc} 150 : 30 & 240 : 60 & 320 : 40 & 400 : 80 & 270 : 90 \\ 140 : 20 & 210 : 70 & 350 : 50 & 360 : 90 & 420 : 60 \\ 120 : 30 & 250 : 50 & 320 : 80 & 490 : 70 & 560 : 80 \end{array}$$

770. Автомобиль 5 сахлаткіла 300 км амнадат. Йара ауи аласыра амата йымгівайсыркүн, ауи 420 км зъара сахлатла йамнадуша?

771. Йғлануаш айшыста йғіву аусловияла хісанапкі алаңдар:

$$\begin{array}{ccc} 200 \text{ см} & 5 \text{ м} \\ 320 \text{ см} & x \end{array}$$

$$772. \begin{array}{ccccc} 180 : 30 & 480 : 60 & 450 : 50 & 560 : 70 & 350 : 70 \\ 160 : 20 & 270 : 30 & 640 : 80 & 360 : 40 & 630 : 90 \\ 300 : 50 & 280 : 40 & 540 : 60 & 720 : 90 & 480 : 80 \end{array}$$

773. Йшахауа 170. Йыззышахауа 30. Йрадзуа йгын йғланхахауа гіаура.

774. 160:40 210:70 420:60 640:80 450:90
185:40 253:70 475:60 705:80 536:90

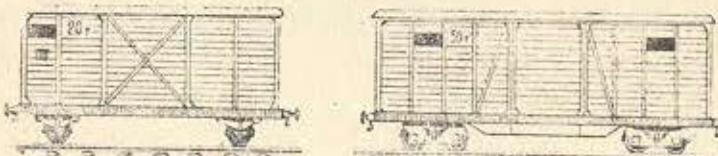
775. Йрадзауа йгьи йгланхахуа глаура:

378:50	308:40	654:70	675:80	612:90
292:30	504:60	583:90	592:60	609:70

776. 2 160:40 6 840:90 45 500:70 576 000:80
3 180:60 6 720:70 53 280:80 364 740:60

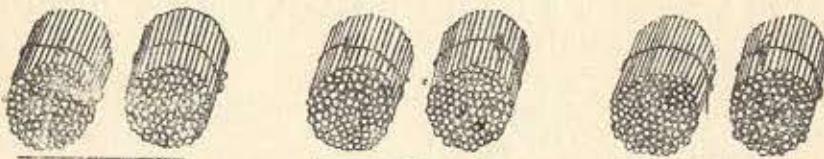
777. Адзахгъивы дакъикъакі апны напыла 50 глақылдара лчпара лылшусті, ахъаз дзахыга машинала 1500 глақылдара, ласы йдзахуа машинала 4 000 глақылдара. Напыла ацкыс адзахгъивы йгларбахаз машиналапхядзала дакъикъакі апны зъараныла йайхата глақылдара лзыгІпуши?

778. АйхамгІвала рачва 2 800 т авагонквя йыргІвната йаущтаті, закінпхядза 20—20 т гівната, йгьи ауиғаъара закінпхядза 50—50 т гівната. Запш вагонквя рыңда йайхата йатахъяз йгьи зъаралая?



779. 2 340:30 29 340:60 73 760:40 + 29 785
4 320:80 43 650:50 135 780:60 — 1 906
5 310:90 397 600:80 485 640:90 — 2 078

780. 600 апны 200 зъараны йташвауая?



600:200 =

6 швкыкі : 2 швкыкі =

781. 1 500:500 2 100:300 4 000:800 1 800:300
2 400:400 1 800:600 4 900:700 4 500:500
3 600:900 4 500:500 6 300:700 4 800:800

782. Ирадзауа йгьи йгланхахуа глаура:

1 700:200	2 600:300	3 940:700	2 306:500
3 700:400	3 900:600	5 310:800	2 758:400
2 800:600	5 800:700	4 806:900	5 028:600
3 600:800	4 700:700	3 728:600	6 152:900

783. Гівапхяртакі апхягІвчваква риҳядзара йглаквхта атет-радквя рзагІвшахаті: йапхъахауа апхярта апны 528 апхягІвча аъаші, йыгІвбахауа апхярта апны 128. Йапхъахауа апхярта ацкыс^жыгІвбахауа 2 400 тетрадла ймачта йадзастын, апхяртип-хядза зъара тетрадь адзая?

784. Гвыла йчпара:

300 × 4	700 × 7	58:6	43:9
500 × 8	900 × 6	47:7	70:8

785. 1 520:200 2 070:300 3 150:500 3 840:400
15 200:200 20 700:300 31 500:500 38 400:400

786. 37 500:500 58 800:700 524 100:300 595 000:700
52 200:600 62 400:800 658 500:500 378 000:900
57 600:800 61 200:900 745 600:800 684 000:600

787. Самолеткі саxлаткі апны 400 км аласырата 6 000 км йессерліті, датша закін саxлаткі апны 300 км аласырата йара ауи аъара гівагвана йессерліті. Запш самолетя рыңда заман щарда сеxлапа йджыккызы йгьи зъарала йайхла?

788. 37 600:400 552 000:300 648 × 600:800
41 400:600 431 900:700 576 × 700:600
52 200:900 475 200:800 405 × 800:900

Гівызнаккіла йалу апхядзара йазышара.

789. Гвыла йчпара:

240:40	320:80	26:3	38:4	52 × 7	63 × 6
420:70	450:90	42:5	50:8	34 × 5	88 × 4

790. Саxлаткі апны 52 км зласыру аноезд 156 км зъара саxлатла йамнадушя?

791. 129:43 192:32 195:65 364:52 387:43
147:21 212:53 360:72 675:75 378:63
208:52 230:46 504:84 752:94 430:86

430 апны 86 зъараны йташвауая? 86 ацкыс 430 зъараныла йайхлая? 86—нла 430 рмачхарквын, зъара гаццхуаша?

792. Аколхоз гвадз 364 *m* атиті, агвадз ацкыс арожь 76 *m*-ла ймачіта, арожь ацкыс агречка 32—нла ймачіта. (Азғілара азыргылра йғын ахисап чпара).

793. Ахъыхыл шыла 176 *m* анырцаті, ашыла ацкыс арығғь 22-нла ймачіта, арығғь ацкыс афачығів 2 *m*-ла ймачіта. Ахъыхыл зымғіва зъара рызкъ тонна анырцай?

794. 136:34	476:68	510:85	(6 351 — 5 379):54
270:45	828:92	448:56	(8 260 — 7 924):56
285:57	532:76	679:97	(10 000 — 9 335):95

795. (Гыла.) 45 а 5, 6, 7, 8, 9 йырзышара. 38 ауат пхядза-ракіпхядза йазышара.

796. Йшахауа 190, йыззышахауа 45. Йрадзауа йғын йғлан-хахуа глаура.

797. Йрадзауа йғын йғланхахуа глаура:

270:52	330:63	358:44	510:83	349:66
190:46	260:32	462:85	623:76	487:94

798. 1 428:42	1 485:33	3 420:76	5 544:84
1 584:22	4 482:54	2 924:68	6 080:95

95-нла 6 080 рмачхарквын, зъара гаццхуаша?
6 080 апны 95 зъараны йташвауая?

95 ацкыс 6 080 зъараныла йайхлая?

799. Аколхоз цілаква рпны сатырта 1 476 швыр ціла ларцаті. Ауат йрыуата 510 ціла сатырипхядза апны 34 ціламца йлар-цаті, йғланхахызғы, сатырипхядза апны 42 ціламца йларцаті. Ацілаква рпны зымғіва зъара ціла сатыр надзая?

800. 1092 а 84 йаназышахара йрадзауа ацкыс 2 116 а 92 йаназышахара йрадзауа зъарала йайхлая?

801. 1 152 а 72 йаназышахара йрадзауа ацкыс 2 080 а 65 йаназышахара зъарала йайхлая?

802. 1 155:21	2 074:34	3 905:55	(70 010 — 66 542):68
1 344:42	4 316:52	5 978:61	(30 104 — 27 332):33
3 392:64	3 124:71	3 996:74	(51 480 — 43 200):72

803. (Гыла.) 1) 48 а 5, 6, 7, 8, 9 йырзышара.
2) 52 а 6, 7, 8, 9 йырзышара.

804. 15 120:42	29 736:56	229 620:43	652 500:75
34 020:63	62 664:84	136 576:64	458 880:96

805. Хлатланкъвагипхядза 3 *m* аквцахарквын йғын мышкы апны 5-5-н йцарыквын, рачва 540 *m* ххлатланкъвагакіла зъара мшила йатрыша ауаша?

806. Асовхоз агород кілартлоф 1 344 *m* днаргара атакъыпі, 8 машинакіл закипхядза 4 *m* аншахарыквын йғын мышкы апны 3-3-н йцарыквын, ауи аклартлоф зъара мшила йга ауаша?

807. Апримерквা чпара йғын йырхъыххра:

24 300:75	32 384:92	349 800:66	369 260:74
-----------	-----------	------------	------------

808. Гыла йчпара:

1) Запш пхядзараквай кілара гланымхауата йыззыша йауквауа 64? 75? 90?

2) 24×6	26×8	34×6	63×9	48×7
43×4	35×5	53×7	72×8	94×6

809. Йрадзауа йғын йғланхахуа глаура:

270:56	385:65	318:35	272:98	377:57
230:34	457:58	266:47	360:76	428:88

810. 3 212:44	1 254:38	3 854:47	7 081:73
2 520:35	4 558:53	7 220:76	6 141:69

811. Йғарбу апхядзараквала ахисапквала алаңтара йғын йчпара

Аласыра	Азаман	Амгіва
Сахлаткі апны 40 <i>км</i>	7 сахл.	<i>x</i>
Дакъикъакі апны 5 <i>км</i>	30 дакъ.	<i>x</i>
<i>x</i>	3 сахл.	180 <i>км</i>
<i>x</i>	10 дакъ.	20 <i>км</i>
Сахлаткі апны 50 <i>км</i>	<i>x</i>	200 <i>км</i>
Сахлаткі апны 12 <i>км</i>	<i>x</i>	60 <i>км</i>

812. Ахъыхыл 32 сахлаткіла 768 *км* амнадаті. Горький утыцтә Сталинградда 1 752 *км* йаъзару амгіва йара ауи аласырала ауи зъара сахлатла йамнадарыя?

813. 1998:37 2 538:47 5 610:66 3 060:68
4 350:58 3 780:45 5 304:78 5 016:57

814. Апримеркөв тамамта йчпахамишті:
 $7\ 906:59 \times 307 = 41\ 138$ $6\ 612:87 \times 984 = 74\ 784$

815. Йрадзауа йғын йғланхахуа глаура:

340:48	416:57	251:39	678:98	606:68
212:36	554:66	365:48	749:87	912:96

816. 20 044:37 15 625:25 619 348:67 352 608:48
42 572:58 33 948:46 753 028:79 531 328:56

817. Гвадз 1 620 кг зъара шыла машакв гәлцүрә, агвадз йачакъуа ацбачів хъвықі йанырлагаяу ағлан йалцүастьын, машаквипхядзагы шыла 75 кг тапсахастын?

818. Шырдза 1 470 кг зъара хъвызд машакв гәлцүашя, ашырдза йачакъуа ахвабачів хъвықі йанырхърыгівуа ағлан йалцүастьын, машаквипхядзагы хъвызд 84 кг тапсахустын?

819. 17 696:28 38 385:45 114 291:27 575 416:68
48 952:58 26 784:36 368 632:59 729 846:78

820. $228 \times 432:48$ $216 \times 608:36$ $405 \times 560:27$

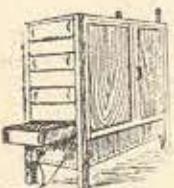
821. (Гвыла.) 1) Знаккіла йалу пхядзаракіпхядза 12 йарысра.
2) 14 а 3, 5, 7 йарысра.
3) 19 а 2, 4, 5 йарысра?

Й-2-хая атаблицала (напа 147) тамамта йашврсыстын йырхъвыххра.

822. (Гвыла.) 72:12 52:13 48:16 90:18
720:12 520:13 480:16 900:18

823. 690:15 5 760:18 6 810:15 84 564:27
490:14 9 760:16 3 791:17 98 592:16
689:13 7 980:19 6 688:19 63 576:18

824. Сквышық ауаңда апны аникубатор 14-н 840-840 квтлагъымца йтарціл. Аківтлагъеква зымгіва ржвыгівчів хъвы ківчілар гылартымціл. Сквышық ауаңда апны зъара ківчілар гәлдахая?



825. 4 инкубатор дукі квтлагъеква ртарціл, закіпхядза 52 000. Къварткіпхядза 16 квтлагъық ақлаңлахаркыны, ауат аківтлагъеква йырхъырчвалхарныс ахъазла зъара ківтү къварт атахъхарыз?

826. 18 ацкілс 7 560 зъараныла йайхлая?

18 ацкілс 7 560 зъарала йайхлая?

827. 945:15 6 120:18 7 296:16 60 125:13
702:13 5 950:17 6 517:19 93 852:18
616:14 8 060:13 4 572:18 63 156:19

828. (Гвыла.) Апхядзараква 15 йғын 17 знаккіла йалу пхядзаракіпхядза йарысра.

829. Платражана 130 кг закіпхядза 15 = 15 кг-та аящикквайыртарцілар атахъыл. Зъара ящикквайыртарцілар килограмм гланхахуаша?

830. Йрадзауа йғын йғланхахуа глаура:

105:12	110:14	125:16	141:17	146:28
132:15	126:13	135:18	135:19	218:26

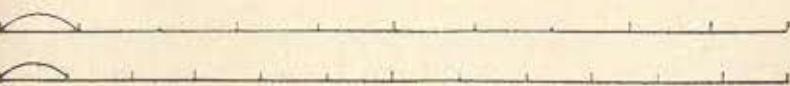
831. 1 260:15 1 134:14 1 536:16 30 100:35
1 118:13 1 314:18 1 615:17 24 700:26

832. Апхядзіл аколхоз цілаква рпны хіваса хъвшварала йырхърыгін. Йапхъахауа абригада хіваса 36 ящиккіл гланахъвшваті, йыгівбахауа ауат рапш 22 ящиккіл. Йыгівбахауа абригада ацкілс йапхъахауа хіваса 252 кг-ла йайхлаата йғлазнакілті. Аківбридакі шалу зъара гіваса азыркыя?

833. Колхозник гівбридакі klaptof глаңырхуан. Йапхъахауа абригада 43 машакв глаңнахті, йыгівбахауа ауат рапш 45 машакв. Аківбридакі шалаз klaptof 4 400 кг глаңырхті. Бригадипхядза зъара klaptof килограмм глаңырхя?

834. 1 104:12 2 324:28 1 242:18 12 350:19
1 309:17 1 176:14 2 548:26 22 320:36

935. Закіпхядза 60 м зуру гівкаръянкі хвглакшаті. Йапхъахауа аркъан ажвабачів хъвы гапыркытыл, йыгівбахауа—ажвыгівчів хъвы. Аркъанипхядза зъара метр гапыркыя?



836. 1) Апхядзара 120 ажвабачів хъвықі глаура. Апхядзара 96 ажвыгівчів хъвықі глаура.

2) Апхядзара 11 184 ажвыгівчів хъвықі глаура.

837. Абаржала уыхвага материал 1 680 *m* гларгат!. Аүн ахлатла ажвабачыл хъвыкі известті, ажвығычыл хъвыкі—цементті, йғанхахыз—шлакхызы. Зъара шлакх в тонна гларгя?

Гларбара. Ахисап архъяра рхъввыххра. Аизвесть, ацемент йғыи ахлахъв рхълтараква алаңдар. Ахисап тамамта йчпахазтын, асумма апны 1 680 *m* глаціхра атахызы.

$$\begin{array}{llll} 838. \quad 14\,784:16 & 11\,610:18 & 254\,306:26 & 239\,686:37 \\ 18\,900:25 & 11\,088:12 & 597\,090:39 & 327\,870:45 \end{array}$$

$$\begin{array}{llll} 839. \quad 751\,464:84 & 117\,782:14 & 504 \times 156:28 \\ 649\,512:93 & 124\,686:18 & 486 \times 305:27 \end{array}$$

840. Йғларбу апхядзараквала ахисапквала алаңдар айғын йчпара:

Закін ахв	Апхядзара	Зымгіва рыхв
20 сом 18 клан.	6 4	<i>x</i> <i>x</i>
<i>x</i> <i>x</i>	3 5	45 клан. 60 сом
8 клан. 30 сом	<i>x</i> <i>x</i>	40 клан. 120 сом

841. (Гыла.) Апхягівкі перокі 5 клан. йахвта 35 клан. ахв перо лхвгат!. Датша заджвы 45 клан. ахв ауат рапш перо лхвгат!. Апхягівпхядза зъара лхвгая?

842. (Гыла.) Гывычківнчва 10 жакіядзкі рхівгат!. Йапхъахая 30 клан. азитті!, йғівуджъхая 20 клан. Чіківнинхядза зъара жакіядз йхвгая?

843. Асхъя гівшлаківак! 48 *m* йғын 54 *m* йғларылырхын йапшыта 34 ъахвтан рдзахыт!. Шлаківпхядза йғалхта зъара ъахвтан дзаххая?

844. Текстильна фабрика апхъадза бамби 84 ц адзат!, йғіванхуз 108 ц, зымгіва йырчакъуа апшыта 96 шлаківак!. Афабрика апхъадза зъара бамби шлаківа адзая йғын кіындағы йғіванхая зъарая?

845. Азавод гівымшкіла чыымыгъ 81 ящиккі



ацнат!: йапхъахая амш апны 1 344 кг, йыгівбахая апны 1 248 кг. Азавод йапхъахая амш апны зъара чыымыгъ ящик ачпай айғын йыгівбахая апны зъарая?

$$\begin{array}{llll} 846. \quad x + 23\,576 = 40\,218 & x - 4\,729 = 15\,040 & x : 475 = 615 \\ 13\,680 + x = 25\,014 & 23\,405 - x = 9\,708 & 3750 : x = 25 \end{array}$$

847. 1 152 а 18 йаназышахара йрадзауа ацкыс 5 760 а 45 йаназышахара йрадзауа зъараныла йайхляя?

848. 2 472 чіва йаңдарата 12 ящиккі йыртарщат!. Ящикипхядза зъара чіва тарщая?

$$\begin{array}{llll} 849. \quad 20\,852:52 & 120\,135:15 & 390\,520:65 & 780\,702:78 \\ 57\,288:44 & 162\,072:18 & 499\,296:96 & 970\,582:97 \end{array}$$

850. Азавод йғлацінаштті:

ахвыскваша йапхъахая асквш	ахвыскваша йцыхъвхахая асквш
2 496 станок	4 824 станок

Ахвыскваша йапхъахая асквш мызкы апны ацкыс ахвыскваша йцыхъвхахая асквш мызкы апны азавод зъара станокта йайхлата йғлацінаштуазя?

851. 18 675 а 25 йаназышахара йрадзауа ацкыс 25 680 а 16 йаназышахара йрадзауа зъарала йайхляя?

$$\begin{array}{llll} 852. \quad 10\,896:12 & 11\,951:17 & 477\,959:59 & 282\,094:47 \\ 43\,290:18 & 13\,052:26 & 380\,684:76 & 602\,086:86 \end{array}$$

853. Апримерквала тамамта йчпахамишті:

$$\begin{array}{ll} 8\,456:14 \times 305 = 184\,220 & 17\,875:13:11 \times 602 = 75\,250 \\ 36\,144:72 \times 488 = 244\,976 & 182\,400:24:25 \times 506 = 153\,824 \end{array}$$

854. (Гыла.) Чіківнік 42 клан. ахв тетрадь йхвгат!, датша заджвы 70 клан. ахв. Йапхъахая йаңкыс йғівуджъхая гівтергадқла йайхлата йхвгат!. Чіківнинхядза зъара тетрадь йхвгая?

855. Асаби сад ахъазла апхъадза вареня 20 кг хвіахат!, йғіванхуз 32 кг. Апхъадза ацкыс йғіванхуз апны 3 банкакіла йайхлата йхвгат!. Апхъадза зъара вареня банка хвіахая йғын йғіванхуз зъарая?

856. Асовхоз аны акомсомолецкви апионеркви ашвырква рацлагахра аны йырхърыгын. Акомсомолецква швыр 600 кг ацларгат!, апионерква 360 кг. Апионерква йацларгас ацкыс акомсомолецква швыр 12 ящиккыла йайхылата йазыркыт!. Акомсомолецква зъара швыр ящик азыркыя йгыи апионерква зъарая?

857. Маслозавод мышкы аны масла 420 кг глацдинаштт!, йгівымшикхуз аны 540 кг. Йапхъахая амыш ацкыс йыгівбахая аны масла 2 швандрыякыла йайхылата йлацдинаштт!. Азавод йыгівбахая амш аны зъара масла швандрыя глацдинашт?

$$\begin{array}{llll} 858. \quad 13\,560:15 & 751\,464:84 & 607\,992:77 & 943\,290:47 \\ & 11\,495:19 & 649\,512:93 & 481\,620:69 & 378\,436:74 \end{array}$$

859. 18 108 а 36 йаназышахара йрадзауа 704 йарыса. Апроизведена аны 354 112 глацдіхра атахъып!. Аүи аківма швара шипны йлацдіхыз?

860. Аколхоз цілаква рпны 84 чівацыла цілипхядза 60—60 кг йгы 96 чіва ціла 56—56 кг гіаршырхт!. Ящиккы аны 28 кг тацдахарыкын, йгашшырхыз ачіваква дыргара ахъазла зъара ящик атахъушя?

861. Ашахта аны февраль йапхъахая 15 мышкы рпны мшигладза рачва 360 т гызырхуан, йара аүи амыз йланхахыз амшкава рпны мшигладза 400 т. Вагонніпхядза рачва 50—50 т гівшашауата, аүи амыз аны йыңғылхаз арачва дыргара ахъазла зъара вагон атахъушя? (Февраль аны 24 нхара мши тап!).

862. Рабоча гівригадак! шалаз телефон линия ахъазла 1 260 столб дрыхазырт!. Абригадак! мшигладза 28 столб арыхазыруан, йыгівбахая абригада 42. Астолбкава зъара мшила йрыхазырхай?

863. Колхозник гівригадак!, йара заманкыла йацынхауата, жвла 492 ң алдырхт!. Абригадак! мышкы аны 40 ң алнахуан йыгівбахая 42 ң. Ажвла зъара мшила йалырхя? Бригадипхядза зъара жвла центнер алнахя?

864. Рабоча гівартельк! 360 км зуру линия ргат!. Мзигіләзапхядза йапхъахая артель 34 км йыгівбахая 38 км ргалун. Аүат йацьару мый пхядзара йынхастын, артелипхядза зъара телефон линия километр агая?

865. Амбарк! аны тышігіра 730 ң тан; аүи йауата атышігіра ажвабачів хъвыкы галырхт!. Йыгівбахая амбар аны 912 ң тышігірата йтан; аүи йауата ажвыгівчів хъвыкы галырхт!. Агівамбарк! зымгіва зъара тышігіра гартахая?

866. (Гыла.) Акомсомолецква тларыджала ныкъвара йджывылт!. Аүат 36 км амырдара атахъын. Аүи ағвагвана ахпачів хъвыкы аүат саҳлатк! аны 6 км рласырата йамырдат!. Аүат ағвагвана зымгіва 5 саҳлаткыла йамырдара ахъазла, йланхахыз амгіва саҳлатк! аны зъара-зъара километр амырдара атахъы?

867. Гівхъыхыл! ашасыртак! гівагваната 672 км рызбяп!. Аүи амгіва ашпачів хъвыкы саҳлатк! аны 28 км аласырата актер йамнадат!. Аүи ағвагвана зымгіва 20 саҳлатла йамнадара ахъазла, йланхахыз амгіва саҳлатк! аны зъара километр аласырата зымгівайсра атахъы?

868. Прицеп здхівалу автомашинала овес 1 008 машакв атрыпара атахъып!. Зынцарипхядза машина 56-56 машакв аквиршун, априцеп аны гівандыа йімчіта. Овес зымгіва атрыпара ахъазла зъараны йцара атахъы?

869. Саби гівботинкак! 57 сомк! йаҳвп!, кілош 19 ағвзызарал! йрыхву азара ботинка 6 ағвзызарал! йрыхвп!. Асаби тдзы ахъазла кілош ағвзызара 20 хврлакат!. Аүи ахвглара зъара ахча акврыдзхая?

$$\begin{array}{lll} 970. (650\,004 - 6\,396):12 & 216 \times 728:32 \\ (120\,402 - 13\,860):18 & 632 \times 593:24 \\ (172\,000 - 8\,675):25 & 756 \times 908:56 \\ (840\,060 - 219\,168):36 & 384 \times 376:48 \end{array}$$

$$\begin{array}{lll} 871. 512 \times 650:16 & 645 \times 395:75 & 658 \times 588:14:12 \\ 448 \times 370:28 & 309 \times 875:35 & 315 \times 975:45:25 \\ 630 \times 122:45 & 906 \times 504:27 & 603 \times 828:18:67 \\ 416 \times 808:32 & 678 \times 876:36 & 648 \times 576:24:96 \end{array}$$

Хызнаккыла йалу апхядзара йазышара.

872. (Гыла.) 1). Ящикпхядза ківтігъ хшвкыкы тацдахумца ківтігъ 24 швкы аящиккава йыртацтара атахъып!. Аүи ахъазла зъара ящик атахъушя?

$$\begin{array}{llll} 800:400 & 840:210 & 1\,200:200 & 1\,800:300 \\ 600:200 & 720:360 & 1\,500:500 & 1\,600:400 \end{array}$$

873. Апхярта зал аны 115 чівартак! аман!. Аүи азал аны 345 апхягівчва акинокартина зъара сеансла йзашущая?

$$\begin{array}{llll} 874. 651:217 & 2\,490:415 & 1\,625:325 & 6\,768:846 \\ 876:219 & 3\,070:614 & 3\,216:536 & 5\,264:752 \\ 784:112 & 5\,696:712 & 3\,780:630 & 8\,676:964 \end{array}$$

875. Азавод йғацінаштті:

Ахвыскваша йапхъахая асквш апны	Ахвыскваша йңыхъахая асквш апны
745 паровоз	2 235 паровоз

Ахвыскваша йапхъахая асквш апны ацкыс йңыхъахая асквш апны азавод апаровозка зъараныла йайхшата йғацінашті?

Ахвыскваша йапхъахая асквш апны ацкыс йңыхъахая асквш апны азавод зъара паровозла йайхшата йғацінашті?

876. Апаشتах¹ власть ағлан городк¹ апхяртаква рпны 546 саби апхюн. Ужвы ауи агород апхяртаква рпны 4 368 саби апхьит¹. Ауи агород апхяртаква рпны апхягівчаква рпхядзара зъараныла йалахшай? Апхягівчаква рпхядзара зъарала йалахшай?

877. 1 692:423	4 256:532	1 725:345	5 742:638
4 308:718	4 730:946	6 258:894	4 512:752

Апримерквча чпара, ауи амщтахъ йрадзакваз зымгіва алаціла-ра. Ауат йғарышціхуа 50 надзара атахъып¹. Ауи аківма швара швпни йғаціцихыз?

878. Афабрика мзипхядза 415 т аблыркын, ауи торф 3 320 т зъара мзы йазхұушы?

879. Йрадзауа йғыи йғанхахуа глаура:

1 720:530	1 376:431	3 254:536	7 835:955
4 850:760	2 785:615	3 912:728	5 984:823

880. 15 120:420	17 940:345	468 720:744	300 650:859
28 620:540	27 347:667	355 180:826	494 484:926
32 136:618	298 080:648	617 900:835	314 940:724
17 604:326	276 000:115	496 800:216	332 288:944

881. Азавод апны 132 мшы руаціала рачва 1 848 т рблыт¹, мшигілдза йырылуаз аъаратса. Апхъа йырылуаз ацкыс 2-т-ла ймачшта йырылрыкын ауи арачва зъара мшы йрызхъарыз?

882. 112 студентчва йаъаратса 35 840 сом рыртті. Студенти-пхядза зъара ахча йадзая?

883. 225 780:530	306 252:724	615 615:715
148 256:328	280 071:621	214 016:836
135 200:416	236 376:938	196 878:627

884. Авагон гвадз 112 машакві йғыи овёс 85 машакві гівиарцілат¹. Гвадз эту амашакква зымгіва 9 408 кг рчакыт¹, гвадз машакві ацкыс овёс машаквипхядза 22 кг-ла ймачшта йачакъуан. Гвадз эту йғыи овёс эту амашаккві шалу зъара рчакыуая?

885. Айхамгіва йынхаяу гівбригадак¹ сы зқуя шитта 2 580 рчплат¹. Мышкы апны абригададак¹ 106 щиткі ачпун, йыгівбахаяуа 109 щиткі. Ауат ъадзанхаз амш пхядзараква аъарузтын, бригадипхядза зъара щит ачпая?

886. 301 035:141	200 123:791	648 × 356:712
175 808:328	416 724:824	426 × 308:616

887. Йрадзауа йғыи йғанхахуа глаура.

1 368:356	2 988:764	4 208:572	5 076:685
1 046:228	2 529:447	3 696:462	4 928:872

888. 19 875:375	30 208:472	511 648:944	461 964:562
47 292:563	51 858:774	290 752:448	167 860:385

889. 1) 475 ацкыс 251 750 зъараныла йғыи зъарала йайхшай?
2) 58 384 ацкыс 356 зъараныла йғыи зъарала ймачшай?

890. Колхозк¹ апны силос 18 630 ц ағъны йаздрыхлазырт¹, датша колхозк¹ апны 2 690 ц-ла йайхшата. Йапхъахаяуа аколхоз апны 345 жы аъап¹, йыгівбахаяуа апны 328. Йапхъахаяуа аколхоз апны ацкыс йыгівбахаяуа апны жвипхядза ахъазла асилюс зъарала йайхшата йрыхлазырхая?

891. 464 580:534	209 585:835	301 020:692
306 252:724	213 816:472	209 596:859

892. Апримерквча чпара йғыи йырхъувхра:

451 418:781	658 920:969	564 300:675
-------------	-------------	-------------

893. (Гыла.) А 14 знакіла йалу пхядзарипхядза йарысра.
894. Йрадзауа йғыи йғанхахуа глаура:

1 300:150	1 132:145	1 326:154	1 236:168
1 280:180	1 058:136	1 029:127	1 568:194

895. 14 080:160 14 488:172 311 850:165 328 650:175
 12 298:143 24 924:268 489 750:125 127 912:236
 11 610:135 14 352:156 129 480:166 328 520:382

896. Москва утыңта Владивостокда *axlaya* линия 8 190 км наездит. Ағашасыртаква 9 саҳлаткырыквыйдуасты, саҳлаткырыквыйдуасты арасында 273 км аласырата йүссегарыквыйн, асамолёт ауди ағылшында зъара заманла йазамнадуша?

897. 112 944:156 310 896:127 256 × 372:248
 857 472:132 704 025:315 748 × 306:187

Апримеркөв ауди, ауди амщтахь столбикпхядза апримеркөв анчпахара йрадзаквауа алаңлар.

Йапхъахая астолбик апримеркөв рипны йрадзаквауа аналаңлар 7 220 гәләціхра атахъын. Йыгыбахая астолбик апримеркөв рипны йрадзаквауа аналаңлар 4 683 йнадзушт. Йыхпахая аналаңлар 1 608 йнадзушт. Ауди актима швара швпны йғац-шызы?

898. 150 304:154 189 216:288 145 410:185 151 200:175
 329 592:372 157 458:163 350 304:356 156 016:196

899. Акинотеатр ахъазла апхъадза 9 900 сомла 275 рымдза хвглакат. Йгыланхуз аны ауди рапш рымдзата 1944 сом ах в хвглакат. Ағылан рипны зъара рымдза хвглакая? (*Axilus* гөчпашакыла йчпара.)

900. Атларыджа станция ахъазла апхъадза 108 тларыджа ағызызара 3 456 сомла йхвглакат. Йгыланхуз аны ауди рапш тларыджата 1 536 сом ах в хвглакат. Ағылан рипны зъара тларыджа ағызызара хвглакая?

901. 728 × 468:273:78 507 × 432:234: 26
 804 × 705:335:47 496 × 960:372:160

902. Адзахырта фабрика апхягычваква рыхъазла 22 145 костюм адзахырты ахъазла йадзат. Мшигладза костюмта 215 адзахырквыйн, афабрика ахъазлы зъара мишила йазырзачуша?

903. 56 224:112 216 008:536 230 460:115 622 044:148
 64 414:214 312 708:618 397 056:132 221 616:216
 66 950:325 257 420:844 152 071:153 276 052:137

904. Азавод 27 540 мотоцикл ачпарныс хачында йадзат. Планла мышкы аны 255 мотоциклкі ачпарныс ревгульян, аудаса арабочаква 15 мотоциклкіла йайхлата йырчпун. Азавод зъара мишила апшатла йапхъата ахъазлы арзачая?

905. 345 ацкыс 70 380 зъараныла йгын зъарала йайхлай?

906. 55 544 ацкыс 534 зъараныла йгын зъарала ймачия?

907. 35 148:116 276 576:344 351 585:117 308 712:152
 214 856:428 460 465:655 212 899:211 297 168:246

908. 612 × 356:384 246 × 812:(1 001 – 673)
 759 × 448:672 805 × 282:(4 000 – 3 678)

909. (Гыла.) Мичуринц чіккынчыга гөвригадакі апхярта сал аны йаңдару 7 шыр цла сатыркырыцла щаппқыла хашрыквирчват. Йапхъахая абригада 80 цла йырквиначват, йыгыбахая абригада 60. Бригадипхядза зъара сатыр цла хашрыквиначвая?

910. Участкакі аны швхы 320 кг азыркын, йыгыбахая аучастка аны 280 кг. Йапхъахая аучастка аны ацкыс йыгыбахая аны 2 швхы мартанкыла рыцла ймачыта йғацшаргат. Ағывучасткакі рипны йшалу зъара швхы мартан гәзүркін?

911. Шофферкі аудиҳварта 6 750 кырбыджы адигалт, датша заңды 8 250 кырбыджы. Йапхъахая ашоффер йаңкыс йыгыдожхая ауди царала дайхлан. Машинипхядза йаңарата кырбыджы аныршастын, ағышофферчва шалу зъаран цара рчпая?

912. Атдзы түшпещарта ахъазла йасорткүй кәлинифат 2 ящиккы хвглакат, зымгылғын 68 кг. Йапхъахая аящик 864 сомкі йаҳвын, йыгыбахая 768 сомкі. Ящикипхядза аны зъара кәлинифат килограмм тазая?

913. Апхядзараква 258 йгын 406 рпроизведенна 172 пазышара.

914. Апхядзараква 218 йгын 482 рпроизведенна 34 836 галхра йгын йғацшызы 878 пазышара.

915. 1) 28 глаццихра ахъазла а 4 зрысра атахъу запш пхядзарая?

2) 72 глаццихра ахъазла а 8 зрысра атахъу запш пхядзарая?

916. $x \times 9 = 45$ $x \times 12 = 72$ $x \times 16 = 368$

917. Йадрысуа 25, апроизведенна 825. Йыздрысуа гаура.

918. 48 глаццихра ахъазла а 6 зрысра атахъу запш пхядзарая?

$$919. 7 \times x = 42 \quad 15 \times x = 90 \quad 36 \times x = 504$$

920. Йыздрысуа 23, апроизведена 483. Йадрысуа глаура.

921. Арысчівка руза азакы 108, апроизведена 1512. Анахини арысчівкі глаура.

922. 6 хлакв дукі йғыи хлакв чіківын къомкі 9 500 кырбыджъ ргаті. Хлакв дукіпхядза 1425 кырбыджъ агаті, ахлакв чіківынкі хына ймачіта. Зъара хлакв чіківын аквілахая?

923. Аколхоз ферма аны ажваква йғыи ахівараква, датша фачівыта йыртууз аківымківа, мышкы аны чва 4 588 кг риртуан. Мышкы аны жвипхядза чва 8 кг артуан, ахівыс Гванла ймачіта. Аферма аны 235 хівара аъан. Зъара жвы аъазя?

$$924. 36 \times 2 \quad 864:36 \quad 864:24$$

Арысра рхъвыххра ахъазла, апроизведена арысчівка руза закы йазырши!

Ачпаща тамамта йырхъяхастын, анахини арысчівкі глаціхра атахъыпі.

925. Апримерквя чпара йғыи азашырала пырхъвыххра:

$$\begin{array}{llll} 352 \times 46 & 615 \times 432 & 288 \times 645 & 802 \times 436 \\ 708 \times 57 & 306 \times 218 & 807 \times 208 & 706 \times 608 \end{array}$$

926. Йглайуш аусловия ахъарысла хісапкеакі алаңпара йғыи ючпара:

1) 15 м 170 - 170 сомла	Ахвілара зымгіва ахв
48 м x сомла	8310 сом.
2) x м 170 - 170 сомла	Ахвілара зымгіва ахв
48 м 120 - 120 сомла	8310 сом.

927. Кондитерска фабрика мышкы аны печенья 800 кг ачнаті, йівымшіхуз аны 900 кг, ари аны йыгівхахауа амш аны ючпахаз ақкыс йапхъахауа амш аны печенья 5 ящиковкіла ймачіта. Афабрика гівымшік руаціала зъара печенья ящик ачпая?

928. Гівхілатланкъвагакіла цементта йапшу 154 машакв глагаті: ахілатланкъвагакіла 2 900 кг, йыгівхахауа 4 800 кг. Йапхъахауа ахілатланкъвагакіла ақкыс йыгівхахауа ахілатланкъвагакіла зъара цемент машаквла йайхіата йілагхая?

929. Йашахауа 654 840, йыззышахауа 214. Йрадзауа глаура.

$$930. 187 200:520 \quad 259 080:635 \quad 549 450:135 \quad 608 832:672$$

$$339 200:640 \quad 492 219:819 \quad 630 078:126 \quad 258 980:563$$

$$273 600:480 \quad 150 626:742 \quad 713 700:234 \quad 671 112:956$$

$$481 600:560 \quad 842 624:928 \quad 973 080:318 \quad 182 385:189$$

931. Апаштахыгіва власть ағлан арайон аны зымгівагы 635 книга зығыназ библиотекақіл аківін йаъз. Ужвы аүй арайон аны 3 библиотекақіл тап!: йапхъахауа 16 510 книга аъапі, йыгівхахауа аны Гванла йайхілан!, йхпахахауа аны 1 270 книгала йапхъахауа аны ақкыс йайхіата. Советска власть асквшкава рпны ари арайон абиблиотекаква рпны акнигаква риҳядзара зъараныла йалахая?

932. Ласалың асхъа метркі 160 сом йахвын, ласалың асхъа 3 м зхву аъара чухіа 2 м йахвпі. 960 сомла зъара чухіа метр хвғла ауашя?

933. Бамби эту хъызакі 135 сом йахвын, 3 ласалың хъызак зхву аъара бамби эту 4 хъызакі ахвпі. Атдзы тишпещтара ахъазла 7 560 сом ахв ласа лың хъыза хвғлахаті. Зъара хъыза хвғлахая?

934. Адзылу йтырган айхамгівала твадз шылата 5 940 кг ргаті, агвадз шыла ақкыс арожь шыла 990 ц-ла ймачіта, овес шыла хына ймачіта. Вагонкі аны шыла 165 ц Гівнарціастын, ашыла зымгіва гара ахъазла зъара-зъара вагон атахъухия?

935. Асовхоз аны 23 070 лимон азыркішті. Ауат йрыуата 11 520 лимон ящикипхядза 180 лимон ташваута ящикикка йыртарціаті, йіланхахыз 150 лимон ящикипхядза йыртарціаті Алимонквя зымгіва зъара ящик йыртарціая?

936. Артель планла июнь мыз аны 12 480 топ ачпара атахъын. Планла йышыргығыз ақкыс, артель мышкы аны 40 топла йайхіата йачпун. Артель амыз план зъара мышила йарзачія? (Июнь аны 26 ихара мышы тап!)

937. Щапіхъаңла зчпауда афабрика апрель 26 мышы рпны 85 800 ботинка ағывызара глацінашті. Афабрика май мыз аны мшигіладза йачпуз 600 ботинка ағывызарала йалахіаті. Афабрика апрель аны йачпаз аъара май мыз аны зъара мышила йазачпушя?

938. Йара заманкі аны йацынхуз колхозник Гвбригадакі 780 швир үла ларціаті. Абригадакі мшигіладза 62 үла ланаңтун, йыгівхахауа 68 үла. Бригадипхядза зъара үла ланаңтая?

939. Йара заманкі апны нацынхаяу рабоча гівбригадакі шоссейна мтіва 6 240 м дырчаджыхті. Мышкы апны абригадакі 246 м арчаджыхуан, анахяні 247 м. Бригадипхядза зъара мтіва метр арчаджыхя?

940.	$(496\ 260 + 320\ 940) : 180$	$768 \times 456 : 288$
	$(620\ 625 - 54\ 875) : 125$	$549 \times 468 : 366$
	$(846\ 288 - 48\ 960) : 144$	$915 \times 507 : 845$
	$(658\ 525 - 147\ 875) : 175$	$702 \times 936 : 208$

941.	$108 \times 215 : 387$	$954 \times 875 : 742 : 25$
	$568 \times 789 : 213$	$864 \times 504 : 28 : 324$
	$612 \times 299 : 468$	$525 \times 906 : 75 : 151$
	$804 \times 405 : 324$	$804 \times 705 : 335 : 282$

Ачпащаква ращтаца.

942. Алаціара рхъяра: $160 + 240$.

Алыха рхъяра: $320 - 40$.

Арысра рхъяра: 80×6 .

Азышара рхъяра: $400 : 5$.

Арифметика апны піщпащакі дұрыдрыриті: алаціара, алыха, арысра, азышара.

Алаціара йғыи алыха—ачпаща йапхъахаяуа ступениі.
Арысра йғыи азышара—ачпаща йыгІвбахаяуа ступениі.

943. (Гыла.) $110 - 60 + 70$ $120 + 80 - 60 + 30$

Арат ап примеркіра рирхъяра апны запш ступень чпащаквай ыңрзачара атахъхаз?

944. (Гыла.) $80 \times 3 : 6$ $120 : 4 \times 7$ $60 \times 3 : 2 \times 5$

Арат ап примеркіра рирхъяра апны запш ступень чпащаквай ыңрзачара атахъхаз?

945. Йапхъахаяуа аступені ачпащаквала пример гіахъвыцра.
ЙыгІвбахаяуа аступені ачпащаквала пример гіахъвыцра.

946. Аколхозник асберегательна касса апны 1 650 сом йышаш.
Ауди йатарківах 340 сом алайціахті, Май йапхъахаяуа йазалуата 400 сом гіатихті. Аколхозник асберегательна касса апны зъара ахча ызығланхая? Асабиква ари ахісап апхъадза араса йдырхъяті:

1) $1\ 650 \text{ сом} + 340 \text{ сом} = 1\ 990 \text{ сом}$

2) $1\ 990 \text{ сом} - 400 \text{ сом} = 1\ 590 \text{ сом}$

Ауди амштахъ ахісап апны йғарбу апхъадзараква запш чпащакву йғыи ауат йращтацау архъяра айшыста йыргівтыі:

$1\ 650 \text{ сом} + 340 \text{ сом} - 400 \text{ сом}$

Ахісапқва № 947—950 рпны йғарбу апхъадзараква запш чпащакву йғыи ауат йращтацащата йырхъяра атахъу айшыста йыгІвра.

947. 6 тышкі мышкы апны чва 60 кг ритхаті. Ауди аномала йрытхаркын, 50 тыш зъара чва ртахъхуша?

948. Апхярта уатра адғыылрбзига алаціара ахъазла йыгІвбахаяуа акласс хъва 180 кг азнакітыі, йыгІвбахаяуа акласс ақкыс йапхъахаяуа акласс 70 кг-ла йимачіта, йихахаяуа акласс. йапхъахаяуа ақкыс 90 кг-ла йайхілата йазыркітыі. Йыхахаяуа акласс зъара хъва азнакій?

949. Адзхівның рпшиара ахъазла 735 м зуру андакъ жра атахъын. Йапхъахаяуа амш апны андакъ зымгІва ахвачів хъвыржыті, йыгІвбахаяуа амш апны гІванла йайхілата, йыгІвымшіхуз гІванла йайхілата. ЙыгІвбахаяуа амш апны андакъта зъара метр ржия?

950.—36 тыш 92 мши йырфарныс овес 13 248 кг рыхлазырхаті. Тышкі мышкы апны зъара овес килограмм аквшвауая?

951.	$4\ 001 - 3\ 827 + 27\ 086$	$316 \times 204 : 158$
	$67\ 392 : 312 \times 348$	$423 \times 306 : 459$

952. (Гыла.)	$180 + 200 - 50$	$40 \times 6 : 3$	$150 : 5 \times 9$
	$600 - 520 + 70$	$420 : 7 \times 5$	$180 + 120 - 40$

Арат йрыуу примерипхядза архъяра апны запш ступень чпащаквай ыңрзачахаз?

Скобка йтакім ап пример апны ступенкі ачпаща гіваса аківзыстын йғарбу, ауат йышгіву аштацаща рымата ыңрзачахиті (армала уалагата ағъмала).

953.	$47\ 036 + 679 - 28\ 098$	$38 \times 92 : 76$
	$100\ 204 - 74\ 308 - 5\ 366$	$734\ 400 : 24 : 25$

954. $5\ 010 - 2\ 567 + 785$
 $53\ 001 - 45\ 080 + 89\ 748$
 $90\ 010 - 78\ 906 + 135\ 986$

$9\ 075 : 15 \times 708$
 $765 \times 288 : 336$
 $124\ 542 : 306 \times 764$

Ахисалкva № 955—956. Рпны йгларбу апхядзараква запш чпацакву йгы ауат йранштацащата йырхъяра атакъу айшыста йыгІвра.

955. Асаби сад ахъазла. Клинифет 10 кг килограммкі сом 20 йахвта йгы печенья 6 кг килограммкі 15 сомкі йахвта йхвгілат. Ауи зымгІва зхву зъарая?

956. Слесаркі 5 саxлаткіла 80 деталь йчпат!, анахянн азаджв 4 саxлаткіла 56 деталь. ЙыгІвиджыхауа аслесаръ йацкыс саxлаткі апны йапхъахауа аслесаръ зъара детальла йайхлата йчпузя?

957. Апхъадза арысра рхъяра, ауи амштахъ алацтара я алыхра:

$$40 \times 7 + 30 \times 4 \quad 20 \times 8 - 50 \times 3$$

958. Апхъадза азышара рхъяра, ауи амштахъ алацтара я алыхра:

$$600:2 - 800:4 \quad 300:2 + 200:4$$

959. Апхъадза арысра я азышара рхъяра, ауи амштахъ алацтара я алыхра:

$$120 \times 5 + 90 \times 3 \quad 360:2 + 100:5$$

$$140 \times 3 - 60 \times 2 \quad 450:3 - 240:8$$

Арат апримеркva рпны запш ступенъ чпацаквая йгларбу? Запш чпацаквая апхъадза йырхъяхаз йгы уадыргІвана запшкв ая?

Апример апны скобкадаъ йапхъахауагы йыгІвхахауагы астуленкva рчпацаква гартбұтын, апхъадза йыгІвхахауа астуленъ ачпацаква рхъяхит!, уадыргІвана йапхъахауа астуленъ ачпацаква.

960. Гвыла йчпара:

$$30 \times 7 + 80 \times 4 \quad 270:3 - 120 : 6 \quad 100 - 60 : 2$$

$$60 \times 5 - 100 : 4 \quad 160:8 + 25 \times 3 \quad 80 + 40 \times 5$$

961. $256 \times 324 + 108 \times 175$
 $405 \times 146 - 272 \times 180$

$741\ 600:360 + 760\ 800:150$
 $340\ 800:284 - 385\ 560:756$

Ахисалкva № 962—967 рпны йгларбу апхядзараква запш чпацакву йгы ауат йранштацащата йырхъяра атакъу айшыста йыгІвра.

962. Аколхоз апны сана 290 тыгвра ларцарныс йшаквдыштылт!. Йапхъахауа амш апны сатырипхядза 30 тыгврат 9 сатыркі ларцат!. Зъара тыгвра лацчалы гланхаха?

963. Отрядкі апны 30 пионер йнадзит!, йыгІвхахауа апны 40. Йапхъахауа аотряд пионерипхядза джычывы жвла 6 кг азиккыт!, йыгІвхахауа аотряд апионерипхядза 4 кг. Йапхъахауа аотряд йыгІвхахауа ацкыс зъара джычывыжвла килограммла йайхлата назваккыя?

964. Апхярта апны 750 апхягІвчва аъап!. Цыпх ауат рыхвачыв хъвы апионер лагерь апны тшпсырщат!, синчіва ахпачив хъвы. Цыпх ацкыс синчіва апионер лагерь апны зъара сабила йайхлата тшпсырщая?

965. Агайыраква дзшарда гартхъбаxгит!. ЙанпхагІву амш апны адъжычыцла дзыта 90 л глаxъбаxгит!, ацых! 360 л. Абна чіккын апны 48 джычыцлак! йгы 66 цых! цілак! лап!. Ауат йанпхагІву мишикі апны зымгІва зъара дзы гартхъбаxгуша?

966. Ашварахъва хъваква жвла щарда гартхъшилт! йгы архъаква ацладырыт!. Рхъа цыцакинхядза 2500 жвлацира гланатит!, авасилек—6 500 жвлацира. Апионер 75 рхъа цыцак! йгы 86 василеккі йрашват!. Ауат агайыраква зымгІва зъара жвлацира гартра рылшушыз?



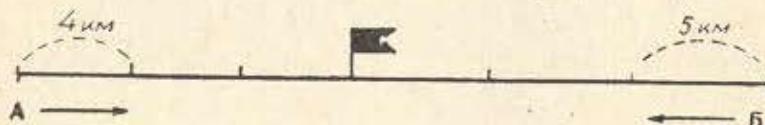
968. $308 \times 726 - 97\ 500 : 125$
 $99\ 372 : 182 + 425 \times 864$
 $360\ 288 : 144 - 45\ 360 : 180$

$102\ 080 + 306 \times 240$
 $10\ 105 - 361\ 080:360$
 $21\ 000 - 132\ 960:160$

Aхысапквা.

969. Апоезд ласырата йызламгівайсыз йғын зъара заман йымгівайсыз ахысап аны йбергельшіл. Запш чпащадая ауи гівагваната йамнада злагдадыр ауаш? (Ари авш хіисапкі алаңлары ауи рхъяра.)

970. Гівщъагівчва азаджв азаджв дипшіалуата йара азаманкі аны гівкыткі йілартыцілі йғын 3 саҳлаткі анахъыці йанияті. Йапхъахая ашъагів саҳлаткі аны 4 км амидун йівзджыхая 5 км. Ауат ақытқва гівагваната йрызбжю дурата йамая?



Ари ахысап Боря йғын Надя йапшымківа йырчпаті.
Боря араса йчпаті: Надя араса йылчпаті:

- | | |
|--|---|
| 1) $4 \text{ км} \times 3 = 12 \text{ км}$ | 1) $4 \text{ км} + 5 \text{ км} = 9 \text{ км}$ |
| 2) $5 \text{ км} \times 3 = 15 \text{ км}$ | 2) $9 \text{ км} \times 3 = 27 \text{ км}$ |
| 3) $12 \text{ км} + 15 = 27 \text{ км}$ | |

Ахысап ачпара аны Боря дышпазхъызың йғын Надя дышпазхъызың?

Запш рхъящая рыңда йбзию?

971. 1) Гівхъывылкі азакы азакы йапшіалуата йара азаманкі аны гівхъывыл ашасыртакі йілартыцілі йғын 7 таҳлаткіла йапшіашваті. Йапхъахая ахъывыл саҳлаткі аны 28 км ласырата йаман, йыгівбахая 34 км. Агівхъывыл ашасыртакі гівагваната йрызбжю йадурая?

2) Ари апхъала йілайыз ахысап архъяща йашыршиста хіисапкі алаңлары.

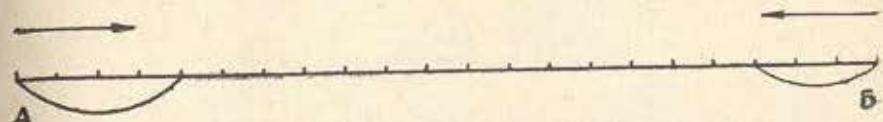
972. Гівлегковой машинакі азакы азакы йапшіалуата йара азаманкі аны гівгородкі йілартыцілі йғын 4 саҳлаткіла йапшіашваті. Йапхъахая амашина саҳлаткі аны 65 км аласырата йымгівайсуан, йыгівбахая 10 км-ла йаталасхта.

Ауат агородквада гівагваната йрызбжю йадурая?

973. Ахъывыл гівагваната йамнада злагдадыр ауаш запш чпащая? (Ари авш хіисапкі гіахъывыца йғын аун чпара).

974. Пионер гівгүйлкі азакы азакы йапшіалуата йара азаманкі аны 21 км збжю агівкыткі А йғын Б йілартыцілі. Йапхъахая агвып апионерквада саҳлаткі аны 4 км рласырата йымгівайсуан, йыгівбахая агвып апионерквада саҳлаткі аны 3 км рласырата.

- 1) Саҳлаткі аны апионерквада зъара километрала йазаргванхузя?
- 2) Ауат зъара саҳлатла йапшіашвия?



975. Рабоча гівартелькі йара азаманкі аны 20 км зуру айхамгіва махъакі агівхъатакіла йілалаң азакы азакы йапшіалуата йдырчаджыхая йілажыкылті. Йапхъахая артель мышкы аны мігіва 2 км арчаджхуан, йыгівбахая 3 км. Агівартелькі зъара мышлай амгіва арчаджыхра йаналгуш йғын азакіл азаки анапшіашвуш?

976. Гівпоездкі гівагваната 520 км збжю агівгородкі йара азаманкі аны азакы азакы йапшіалуата йілартыцілі. Йапхъахая апоезд саҳлаткі аны 50 км аласырата йымгівайситі, йыгівбахая 54 км. Апоездквада зъара саҳлатла йапшіашвуш?

977. Ари апхъала йілайыз ахысап архъяща йашыршиста хіисапкі гіахъывыца.

978. Гівдзиагівчва азаджв азаджв дипшіалуата йыдзун. Азаджв дақынкъакі аны 95 м йласырата дыдзун, азаджвғын 85 м. Апхъадза ауат гівагваната йрызбжяз 3600 м йаъаран. Адзциагівчва зъара дақынкъадза йапшіашвуш?

979. Тарівзігіві Нкомандакі йара азаманкі аны азакы азакы йапшіалуата 60 км гівагваната йызбжю гівкыткі йілартыцілі. Йапхъахая акоманда саҳлаткі аны 11 км йыгівбахая 9 км рласырата йымгівайсуан. Ауат зъара саҳлатла йапшіашвуш?

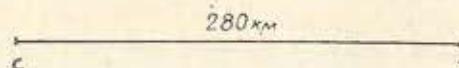
Командипхядза ашшішвартадза зъара километр амнадая?

890. Гівпоездкі гівагваната 736 км збжю агівгородкі йара азаманкі аны азакы азакы йапшіалуата йілартыцілі. Йапхъахая апоезд саҳлаткі аны 47 км аласырата йымгівайситі, йыгівбахая 45 км. Поездипхядза ашшішвартадза зъара километр амнадая?

981. Горький йғын Астрахань йара азаманкі аны азакы азакы йапшіалуата гівхъывылкі гіартыцілі. Йапхъахая саҳлаткі аны 22 км аласырата йымгівайситі, йыгівбахая 18 км.

Горький утыңта Астрахандза 2240 км бжяпі. Горький утыңта запш Гвагваная ахъвыхіквә ѡашлашуш?

982. Мотор зхынгылу гівкіндікі йара азаманкі апны азакы азакы йапшалхуата ахъвыхі ашасыртаква С ігни Т іглартиңті. Йапхъахауа акіндік саҳлаткі апны 33 км аласырата йымгівайсуан, йығважауа 37 км аласырата. Кіндікпхядза зъара километр амнадая? (Асур. швапши).



$$983. (79\,608 + 265\,976 + 7\,090) - (31\,000 - 5\,906) \\ (420\,010 - 380\,698) - (100\,900 - 70\,890)$$

$$984. 208 \times 378 - 252 \times 102 \quad 428 \times 609 : 321 \times 407 \\ 630 \times 85 + 450 \times 156 \quad 625 \times 489 : 375 \times 290$$

985. Апримерквә чпара ігни йырхъвыххра:

$$30\,708 + 94\,059 \quad 485 \times 307 \quad 932\,750 : 125 \\ 75\,062 - 48\,395 \quad 640 \times 318 \quad 630\,540 : 180$$

Азаман швагаква.

Сквиши, мзы, сутка.

Январь апны	31 миңкі	Июль апны	31 миңкі
Февраль апны	28 я 29 миң	Август апны	31 миңкі
Март апны	31 миңкі	Сентябрь апны	30 миң
Апрель апны	30 миң	Октябрь апны	31 миңкі
Май апны	31 миңкі	Ноябрь апны	30 миң
Июнь апны	30 миң	Декабрь апны	31 миңкі

Сквиши зъара мзы тая? Ауат йызларыпхяуая?

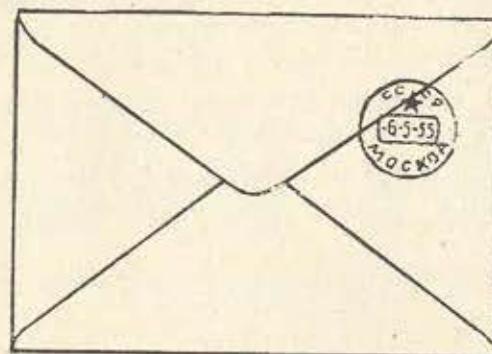
30-30 миң йнадзауа зъара мзы тая сквиши апны? 31-31 миңкі?

Апрель, июнь, сентябрь, ноябрь 30-30 миң йнадзиті. Февраль 28 я 29 миң йнадзиті. Йіланхахыз 7 амызкі 31—31 миңкі ртапі.

Апростой сквиши апны февраль 28 миң тапі, ависокосна апны 29 миң.

Апростой сквиши 365 миң тапі, ависокосна 366 миң.

987. Аконверт йакву апесимо Москва йанғадзаз запш числу, мзу ігни сквиши ғладыр.



Сутка, саҳлат, дакъикъа, секунда.

988. Ашвъабыгъ жиша йілалхта, циферблат, саҳлат ігни дакъикъа стрелка чпара. Астрелкаква аквта йышхъынхівуаш апшта йаквиркіра.

989. АпхягІв сутқакі ацбачів хъвы апхярта даххиті, йығвна хачІвквә ррхълазырра сутқакі ажыгІвчів хъвы аквирыйдзиті. Ауи зымгІва апхярта апны апхяра ігни ағівна хачІвквә ррхълазырра зъара саҳлат аквирыйдзуая?

990. Асабиква адзахырта фабрика апны экскурсия йцаті ігни 1 саҳлаткі 40 дакъикъи йаътан. Асабиква афабрика апны зъара дакъикъа йаъзая?

991. Афизкультурник 500 м 1 дакъикъакіли 26 секундли дығІвті. Ауи ари арғвагвана зъара секундла йамида?

992. Асутка ахъя углалагата атшын 5 саҳлаткі апныдза зъара заман цая? Ахъвлапын 9 саҳлаткі апныдза? ахъвлапын 11 саҳлаткі апныдза?

993. Апионерквә атшын 2 саҳлаткі апны абна ныкъвара йсан ігни ахъвлапын 6 саҳлаткі рпны йтлахъынхівыхті. Аныкъвара зъара саҳлат тшарауя?

994. Аткван ацымта 9 саҳлаткі рпны уалагата атшын 1 саҳлаткідза йынхиті ігни атшын а 2 саҳлаткі апны уалагата ахъвлапын а 6 саҳлаткідза. Аткван зымгІва зъара саҳлат йынхауая?

995. Аюннаткы апхярта цла уатра апны ащымта 9 саxлаткы рпны ихара йалаган йгын ауаъ 4 саxлаткы йынхат!. Ауат запш саxлатя анхара йаналга?

996. Атракторист архъя чвагъвара ащымта 7 саxлаткы рпны далаган йгын 8 саxлаткы анахъыц! анхара далгат!. Ауи архъя чвагъвара данилгаз запш саxлатя?

997. Апхярта аутренник 2 саxлаткы тшарапт! йгын атшын а 12 саxлаткы рпны йалгат!. Аутренник йанбалага?

998. Абна Мыш апны апхягъивчаква 4 саxлаткы цла ларцат! йгын анхара атшын 1 саxлаткы апны йалгат!. Ауат анхара йанбалага?

999. Агъвна хачъвкыа ррыхъазырра зъара заман агаз асаxлатла йырхъвыхра.

Азаман швагаква ртаблица.

Век	100 сквши йаъарал!
Сквшикы	12 мызкы йрыъарал!, я 365 мыш (ависокосна сквши апны 366 мыш).
Мызкы	30 31 мыш йаъарал (февраль апны 28 я 29 мыш).
Суткакы	24 саxлаткы йрыъарал.
Саxлаткы	60 дакъикъя йрыъарал.
Дакъикъакы	60 секунд йрыъарал.

1000. 1). 8 веккы зъара сквши глацциаркуюя? 13 веккы? 15 веккы? 19 веккы?

2) Ужвы запш сквшия? ужвы запш века?

1001. Апхярта апны 210 апхягъивча аъаш!. Асабиква арифметика аурок апны апхягъивхядза закы-закы дакъикъя ахъазы йыдырыздыркын апхирта апхягъивча зымгъива 4 уроккы рпны 14 саxлаткы шырчвыздзуаз рпхядзат!.

Асабиква ахъисап тамамта йырчламишт!.

Ари йашырышта швапхярта ахъазла хисапкы алашвц!.

1002. Щапхъаца зчнауа афабрика 8 саxлаткыла 7 200 щапхъаца агърызара ачпат!. Афабрика дакъикъя 1 апны зъара щапхъаца агърызара ачнауая?

1003. Афабрика а 8 саxлаткыла 273 600 тетрадь архъазырт!. Афабрика дакъикъакы! апны зъара тетрадь архъазыруая?

1004. Азавод апхъя-пхъя 6 дакъикъакылхядза машинакы глацциаркуюа, уадыргъвана 5 дакъикъакылхядза машинакы глацциаркуюа йцат!. Агъсахлат ихара мшыкы рпны амашинаква рглаццистра зъярала йалахляя?

Гларабага. 8 саxлаткы дакъикъаквата йптишира.

1005.	$28\ 396 + 844\ 368 : 42$	$252 \times 708 : 378$
	$801\ 105 - 756\ 108 : 36$	$675 \times 486 : 729$
	$911\ 020 - 136\ 850 : 170$	$594 \times 475 : 171$
	$100\ 306 - 760\ 320 : 144$	$697 \times 704 : 136$

Геометрическа материал.

Чвагъвара райша йгыи ашІчІвара.

1006. Запшыя арат ачІвагъвараква йрыуата йрайшакву?

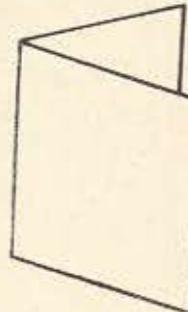


1007. XІгІакІвзыршауа апІкъыгІваква рпны ачІвагъвара райшаква гіарбара.

1008. Чвагъвара райша шгІанарбуш апшта арахъва рғгъвара.

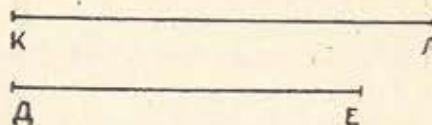
1009. Ашвъабыгъ лист агварышшарта чвагъвара райша шгІанарбуш апшта йагІврышшара.

1010. Линейкала чвагъвара райша лгара.



1011. АчІвагъвара райша апны аточкақва А йгыи Б йырбжю ахъвы гіахлахвпі. АшІчІвара АБ гіаншилті.

1012. АшІчІвара КЛ йгыи ашІчІвара ДЕ швара.



1013. 32 см зуру чвагъвара райша шІчІваракі адоска апны ылгара.

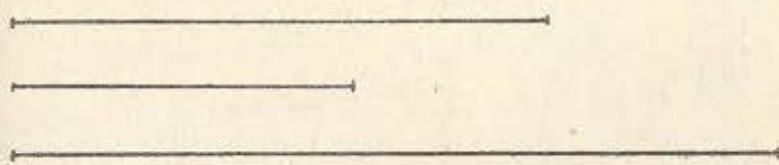
АмшычпагІвква, агІыхыгІвква, астолярквада чвагъвара райша лыргара ахъазла мел зхышу аркъанціа гіадрысабапиті. Аркъанціа дырггъвіті, уадыргІвана зында йауырщхиті. Агъвы я абрус апны чвагъвара райша квпишыра зму ашта гіанхиті.

1014. Аркъанціа гіарысабапрака агъвы апны чвагъвара райша лгара.

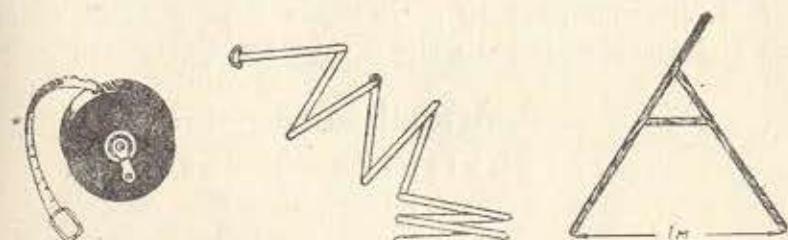
1015. Атетрадквада рпны чвагъвара райшата гівшІчІваракі лгара: азакы 8 см аурата, азакы 6 см-кі 5 мм.

1016. Чвагъвара райша хшІчІваракі лгара: азакы 9 см аурата, азакы 5 см-кі 2 мм, йыхпахауда 7 см-кі 9 мм.

1017. Апхъадза лакипшырала, уадыргІвана шварала ашІчІвараква рура глаура:



Адгыл ахъахъ апны ачІвагъвара райшаква рулеткала я швага цепла, я саржнала йыршвіті.

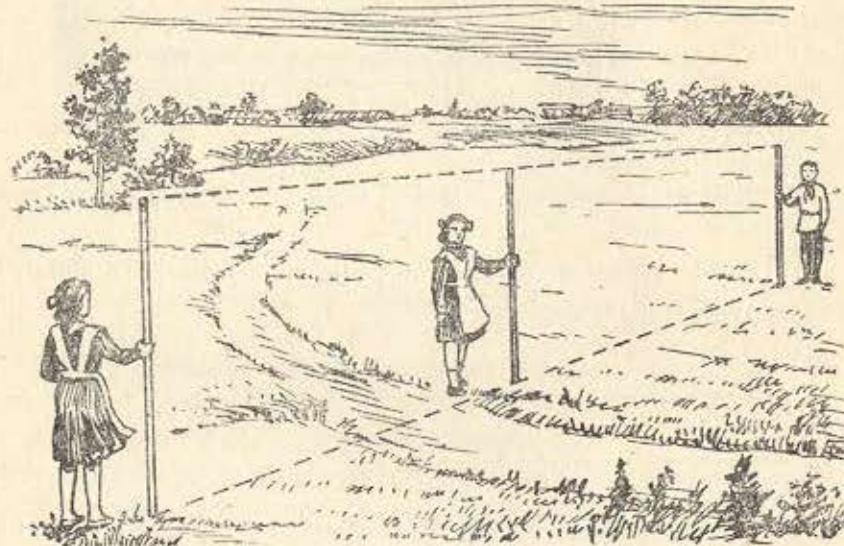


Ашвага цепь атарала 10 м зуру швага аркъан чпа ауашті.

Ашвага аркъан йіларггъвататы лацахаяу алаңа чіківнықва йырхъарыш шауаш апшта атІвхъакі аларышвра атахъыпі. Метракапхядза ацынхъва апны гіевчіківнықі аркъан йамаркіра атахъыпі, ауат рпны 1 м, 2 м, 3 м-хіва агІырраква акығітас.

**Ашыпта аны чөвөгъвара райша лгара
йғыи швара.**

Адгыл аны чөвөгъвара райша вехала илүргиті. Авеҳаква ирыуата азакы антахъғыт ағұбала йиҳхъғвахуш апшта йырғылхиті.



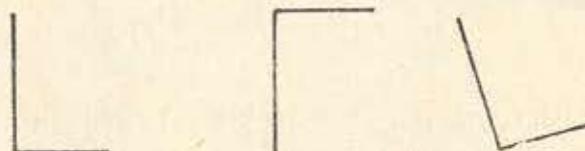
1018. Адгыл аны чөвөгъвара райша лгара йғыи ауи швара.
1019. Адгыл аны 25 м зуру чөвөгъвара райша лгара.

1020. Ашыпта аны гөвлікъығвакі гөвагваната йрызбжю лаквширала йіладырра, уадыргұана ауи ағұвагвана швара.

1021. Лаквширала 10 м гөнадырра йғыи йъянадзауа аны лаба чіківын лацара, уадыргұана шварала йырхъвыххра.

Ағыңғараква.

Ағыңғарайшаква.

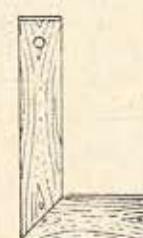


1022. Хілаківзыршауда апқыығваква риңи ағыңғарайшаква гәрбара.

1023. Йілайуаш асурат аны ағыңғараква гәрбара.



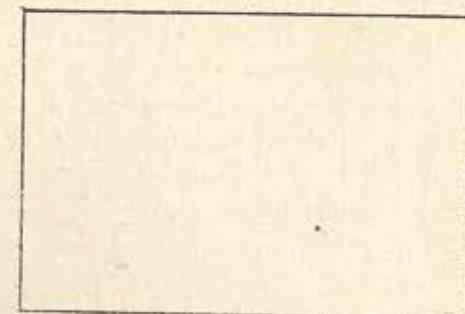
Ағыңғарайшаква чөвөгъвара йғыи ауат рхъвыххра ахъазда гыңғараллага гәрсабапхиті.



1024. Гыңғарайшаква чөвөгъвара.

1025. Гыңғарайшаква чөвөгъвара йайхұу йғыи гыңғарайшаква аққыс ймачы гыңғаракі чөвөгъвара.

Гыңғарайшаква.



1026. Агъыцарарайша зъара хъата амая?

1027. 1) Агъыцарарайша хъатипхядза швара.

2) Агъыцарарайша апны запш хъатаквай юаъару?

1028. Агъыцарарайша зъара гъыцара амая? Агъыцарарайша запш гъыцараквай юаму?

Агъыцарарайша апны запхъ азынарху ахъатаква аъарал.

Агъыцарарайша агъыцараква зымгъива райшанл.

1029. XlrlakIвзыршауа алкъыгIваква рини гъыцарарайша гIарбара.

1030. Адоска апны 35 см зуру йгъи 20 см згану гъыцарарайшакI лгара.

1031. 1) Атетрадква рини 7 см зуру йгъи 5 см згану гъыцарарайшакI лгара.

2) Ауи агъыцарарайша ахъатаква зымгъива рсумма гIапхядзара.

1032. Атетрадква рини 5 см зуру йгъи 3 см згану гъыцарарайшакI лгара.

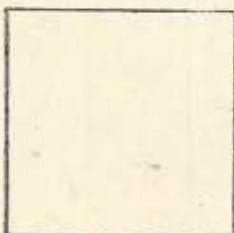
1033. Атетрадква рини ари апш сураткI (орнамент) гъыцарарайшаквала юалата юанцара.

1034. Швара-швара орнаменткI гIашвхъвыц йгъи ауи асурат швчпа.

1035. Атетрадква рини 6 см зуру йгъи 4 см згану гъыцарарайшакI лгара.

Квадрат.

1036. Аквадрат зъара хъата амая? Аквадрат ахъатаква швара.



Аквадрат апны ахъатаква зымгъива аъарал.

Аквадрат агъыцараква зымгъива райшанл.

1037. Аквадрат зъара гъыцара амая? Аквадрат агъыцара-
кваша?

1038. XlrlakIвзыршауа алкъыгIваква рини аквадратква гIарбара.

1039. Адоска апны 40 см зхъату квадраткI чIагъвара.

1040. Атетрадква рини 7 см зхъату квадраткI чIагъвара.

1041. Аквадрат ахъата 24 см юаъарал. Ауи апшхъатакл шалу юадзауа гIапхядзара.

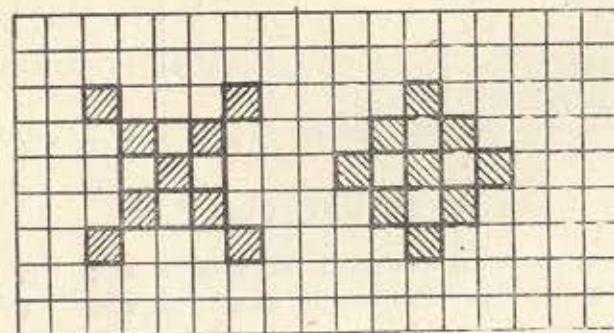
1042. Аквадрат апшхъатакл аналацIахара юадзауа 28 см юаъарал. Ауи ахъатакл зъара?

1043. Аквадрат ахъатакл 16 см юаъарал. Ауи апшхъатакл шалу юадзауа гIапхядзара.

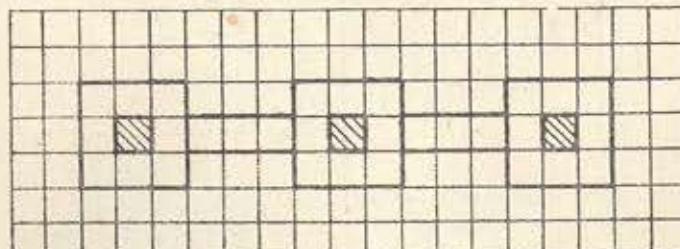
1044. Квадрат кишыра зму астолквпса агъына паҳя ашдаахра атахъыл. Астолквпса хъатипхядза урата 125 см амустын, ауи ахъазла зъара паҳя метр атахъухуш?

1045. Аквадрат апш хъатакл аналацIахара 36 см надзитл. Ауи ахъатакл зъара надзауа гIаура, йгъи аквадрат атетрадъ апны чIагъвара.

1046. Атетрадква рини арат рапшта аквадратквала юалата сурат (орнамент) анцIара.



1047. Квадратквала йгъи гъыцарарайшаквала юалата ари апш орнамент асурат чпара.



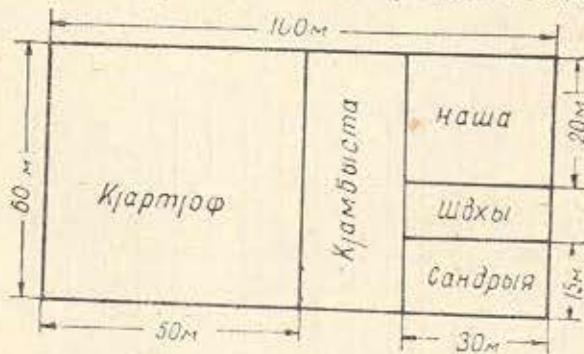
Ашыпта аны ашвараква.

1048. Апхярта акіядыгв аура йғын аган швара.
 1049. Апхярта акіядыгв йғлаківшая агвара аура пәдірра.
 1050. Адғыл участкакі аура йғын аган лаквпышырала йғладырра, уадыргұна ауи ахъатаква швара.
 1051. Адғыл аны зхъата 10 м ғнадзаяуа квадрат анціара.
 1052. Адғыл аны зура 20 м йғын зган 5 м ғнадзаяуа гызыла-рарайшакі анціара.
 1053. Швара швуатра аны пікъыгіва-лаңчачівпхядза йазалх-хаз аучастка аура йғын аган швара. Апхядзараква ари аш таблица аны атетрадь йанцілата йығіра:

Апікъыгіва лаңчачівқва рыхъызкв	Аучастка аура	Аучастка аган
Клартіоф Клембыста Наша Швхы Сандрыя		

Ахъисапкв.

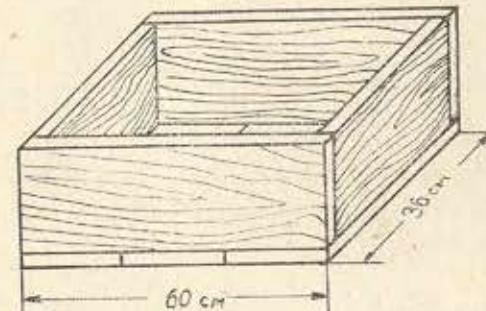
1054. Ауатра аны клартіоф, клембыста, наша, швхы йғын сандрыя ғлайиті. Ауат уатралыці пікъыгівпхядза адғыл участката йырзalхаз аура йғын аган ачертежла йғладырра.



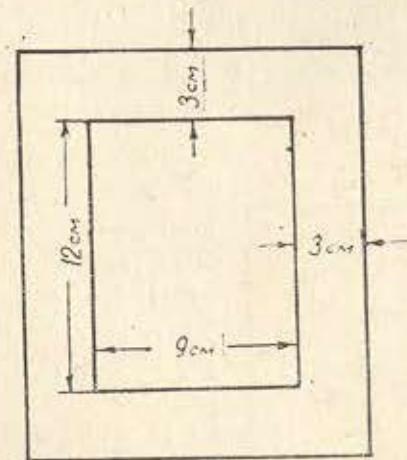
1055. Гызыла-рарайшша квпшира зму аціла уатра аура 30 м, ауи аган 18 м ғаъзаралі. Аціла уатра йғлаківшая агвара урата йамазлущя?

1056. Гызыла-рарайшша квпшира зму ауатра аган 25 ғнадзиті м, ауи аган ацкыс аура 15 м-ла ғайхланлі. Ауатра йғлаківшая агвара урата йамазлущя?

1057. Ачіківын хывц ірычіківнта асурат аны йану апи жицкіл рассада тараты ачпарныс ғтахтылі. Ауи ани ящик чпара ахъазла зъара гъвы метр атахъухия?

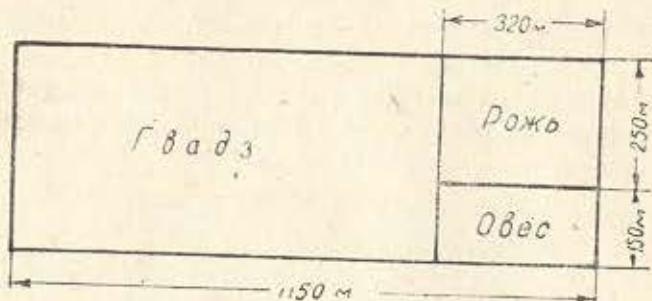


1058. Апхівыспа чіківын афотокарточка ахъазла афанера аны рама чіківнкі ғлаттырса. Асурат аны йғларбу ашвараквала ашвъабыгъ жөні ауи аш рама чіківнкі ғлаттырсара.



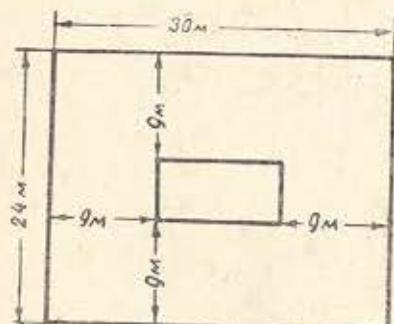
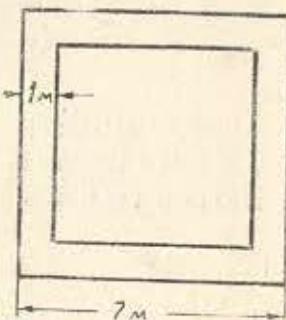
1059. Аквадрат ахъата 60 мм ғаъзаралі. Ауи ашхъатакі алауаціларыквны ғнадзуш ғапхядзара.

1060. Агъыцарарайша аура 90 м^м йнадзит!, аун аган 30 м^м-ла йайшысп!. Аун апищхъатак! шалу йнадзауа глаура.



1061. Архъыхырта участка аны гвадз, рожь йгыи овес аквасп!. Ауат руя глаура піккыгІвипхядза йазалххаз адгыл участка ачертежла аура йгыи аган гладырра.

1062. АпхягІвчаква квадрат квишира зму йгыи зхъата 7 м надзауа клумбак! рчпат!. 1 м аганта аклумба агівына йғлакІвшауа ачвахІва аны ауат ахъаз хІвра аквирпсат!, аклумба йғланхахыз ахъыи аны хІврапшдза ларцат!. Аклумба аун ахъыи йаму хъатипхядза йнадзауа зъарая? Аклумба апищхъатак! шалу зъара йнадзауая?



1063. Гызыцарарайша квишира зму аучастка аура 30 м, аган 24 м. Асабиква аун аучастка аквта аны хІврапшдза лацартта рчпат!, аун йачиву хъатипхядза аучастка йаргванду ахъата 9 м-ла йачыхъарал!.

- 1) Ахърапшдза лацартта аура йгыи аган зъарая?
- 2) Аучастка зымгІва апищхъатак! шалу йнадзауа зъарая?

3) Ахърапшдза лацартта апищхъатак! шалу йнадзауа зъарая?

1064. x глаура:

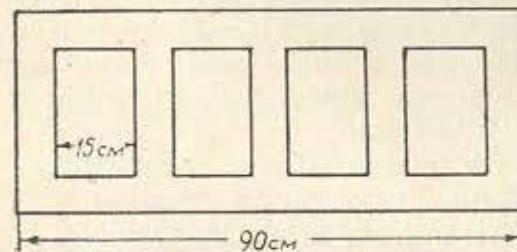
$$3750 + x = 9010 \quad x - 4075 = 98685 \quad 30101 - x = 18694$$

$$x \times 37 = 18574 \quad x : 408 = 372 \quad 135175 : x = 75$$

$$1065. 252 \times 506 : 168 \quad 378 \times (635076 : 897)$$

$$408 \times 612 : 459 \quad (45687 + 33885) : 349$$

1066. Аблын газета ахъазла йғлахвхаз ашвъабыгъ лист 90 см урата йамаш!. АпхягІвчаква 4 газетна полоскак! 15—15 см ргнанта аун алист йаквцЛадыркіра ртахъын!. Аполоскаква азакы азакы йызлачыхъару йғыи алист агыннаква йызлачыхъару аъаразара атахъын!. Ауат йызлачыхъару гладырра.



$$1067. 190 \times (177135 : 241) \quad (16788 + 16179) : 407$$

$$(925155 : 231) \times (7098 : 78) \quad (300102 - 299392) \times 808$$

$$(28085 : 137) \times (150017 : 739) \quad (640018 - 639608) \times 567$$

$$464580 : 534 + 900620 : 919 \quad 276012 : 396 - 451418 : 781$$

Акважъысхра.

1068. Агъема тланыкъвала угъалагата запш шыпшай йъагъивхауа азакъквас? ажвабаква? ашвкъквас? азкыкъквас аун апшымцара.

1069. Цзнакиңла йалу пхядзаракт цифрала йыгъивра. Аун апны аклассквас йгъи аразрядквас Гарбара.

1070. Йгъайуаш апхядзараква асчет апны йгъатацлара йгъи цифрала йыгъивра: хышв зыкын хвжваби цба; гъвшви жван зыкын агъжваба; жвшви зыкын хвба; цышв зыкын пшжваба.

1071. Апхядзараква асчет апны йгъатацлара йгъи цифрала йыгъивра арат гълазцлазкыя:

1) Йыхпахауа аразряд йауата 5 закъык;

2) Йыхвбахауа аразряд йауата 8 закъык;

3) Йыгъивбахауа акласс йауата 185 закъык;

4) Йыгъивбахауа аразряд йауата 175 закъык! йапхъахауа акласс йауата 48 закъык.

1072. Апхядзара 35 600 апны зымгъива зъара жваба тая? Апхядзара 273 050 апны зымгъива зъара швкъы тая?

1073. 1) Алацлара апны йгъарбу апхядзараква йызларыпхяуая?

2) Алацлара апны йгъаццшуа апхядзара йызлапхяуая?

1074. Алацлачкы 90, алацлачкы 60. Арат апхядзараква аналацахара йиадзая глаура.

1075. Алацлара апны алацлачквас ратрыпара аъаша зырхъивауа шпаъу?

1076. Алацлачквас ргылартта псахра рхъящала гвыла йчпара:

$$75 + 86 + 25 \quad 82 + 95 + 18 \quad 67 + 74 + 26$$

1077. Алацлара рхъвыхх шпауаш?

1078. Апримерквас чпара йгъи йырхъвыххра:

$$\begin{array}{ll} 35\ 708 + 154\ 976 & 3\ 750 + 24\ 806 + 52\ 634 \\ 488\ 092 + 93\ 758 & 67\ 480 + 5\ 396 + 125\ 748 \end{array}$$

1079. 1) Алыхра апны йгъарбу апхядзараква йызларыпхяуая?

2) Алыхра апны йгъаццшуа апхядзара йызлапхяуая?

1080. Йырмачихауа 120, йгъалххаяуа 80. Йагъивргая глаура.

1081. Алыхра рхъвыхх шпауаш?

1082. Апримерквас чпара йгъи йырхъвыххра:

$$\begin{array}{ll} 85\ 314 - 57\ 628 & 205\ 100 - 86\ 909 \\ 300\ 010 - 109\ 088 & 912\ 081 - 890\ 907 \\ 160\ 102 - 48\ 905 & 482\ 346 - 378\ 639 \end{array}$$

1083. Рабгара рхъящала гвыла йчпара:

$$35 + 59 \quad 67 + 99 \quad 75 - 19 \quad 147 - 98$$

1084. 1) Арысра апны йгъарбакву апхядзараква йызларыпхяуая?

2) Арысра апны йгъаццшуа апхядзара йызлапхяуая?

1085. 1) Йыздрысуа 24, йадрысуа 3. Апроизведена глаура.

2) Арысчкы 15, арысчкы 8. Апроизведена глаура.

1086. Арысра апны арысчквас ратрыпара аъаша зырхъивауа шпаъу?

1087. Арысчквас ргылартта псахра рхъящала гвыла йчпара:

$$25 \times 13 \times 4 \quad 35 \times 7 \times 2 \quad 9 \times 45 \times 2$$

1088. (Гвыла.) $30 \times 9 - 9 \times 30 \quad 75 \times 8 - 8 \times 75$

1089. Арысра рхъвыхх шпауаш?

1090. Апримерквас чпара йгъи йырхъвыххра:

$$\begin{array}{ll} 758 \times 496 & 309 \times 672 \quad 408 \times 209 \quad 428 \times 350 \\ 832 \times 275 & 708 \times 496 \quad 306 \times 705 \quad 270 \times 524 \\ 394 \times 567 & 577 \times 803 \quad 908 \times 507 \quad 680 \times 345 \end{array}$$

1091. 1) Азышара апны йгъарбу апхядзараква йызларыпхяуая?

2) Азышара апны йгъаццшуа апхядзара йызлапхяуая?

1092. Йшахауа 90, йыззышахауа 5. Йрадзая глаура.

1093. Азышара рхъвыхх шпауаш?

1094. Апримерквас чпара йгъи йырхъвыххра:

$$\begin{array}{ll} 30\ 024 : 36 & 168\ 750 : 250 \quad 59\ 334 : 93 \quad 126\ 994 : 386 \\ 60\ 408 : 72 & 252\ 720 : 360 \quad 30\ 682 : 667 \quad 158\ 046 : 742 \\ 13\ 590 : 45 & 313\ 020 : 740 \quad 30\ 065 : 859 \quad 265\ 430 : 635 \end{array}$$

1095. (Гвыла.) $280 + 120 - 50 \quad 40 \times 7 - 30 \times 9$
 $90 \times 4 : 6 \quad 240 : 6 + 20 \times 8$
 $480 : 8 \times 5 \quad 350 : 5 - 60 : 4$

Арат йрыуата примерипхядза рырхъяра апны ачпашаква запш аштаащая йызларзачахаз?

1096. $68\ 071 - 3\ 970 = (80\ 001 - 47\ 072)$
 $75\ 105 - 2\ 762 = (90\ 000 - 78\ 403)$
 $160\ 000 - 48\ 507 = (70\ 101 - 52\ 020)$
 $97\ 087 - 6\ 359 = (270\ 060 - 48\ 624) = 125\ 058$

1097. $288 \times 432 : 81 = 208 \times 670 + 129 \times 750$
 $456 \times 306 : 204 = 704 \times 602 - 388 \times 207$
 $912 \times 204 : 306 = 57\ 600 : 240 + 339\ 920 : 560$
 $702 \times 648 : 243 = 278\ 400 : 232 - 301\ 860 : 780$

1098. $234 \times 876 : 702 = 630\ 720 : 180 - 162\ 810 : 270$
 $603 \times 408 : 612 = 760\ 380 : 190 - 113\ 400 : 280$
 $304 \times 726 : 484 = 464\ 580 : 534 + 900\ 620 : 919$
 $608 \times 387 : 152 = 276\ 012 : 396 - 451\ 418 : 781$

1099. 1) Метркі зъара дециметр йнадзауая? зъара сантиметр?
зъара миллиметр?

2) Зъара метр гәрыцәларкыя 7 км 80 м? 5 км 4 м?

1100. 1) Тоннакі зъара центнер надзауая? Зъара килограмм?

2) Зъара килограмм гәрыцәларкыя: 10 т? 100 т?

3) Зъара килограмм гәрыцәларкыя: 10 ц? 100 ц? 1000 ц?

4) Зъара грамм гәрыцәларкыя: килограмм бжакі? аки-
лограмм апшбачів хъвыкі?

1101. Амызквә йаштацуаты йгашыпхядзара йғы мзишхядз
зъара мшы йнадзауа гәләтвара.

1102. 1) Зъара саxлат гәрыцәларкыя: 2 сутқакі 10 саxлаткі?
3 сутқакі 8 саxлаткі?

2) Ағссаxлатхара мшыкі зъара дакъикъа гәцәланакыя?

1103. Абар ағайыраквә рыңғайдзаквә адгыл зъарала йалалуа:

Ағайыраквә	Ащайдза адгыл зъарала йалалуа
Клартюф	60 см-ла
Овес	110 см-ла
Гын гвадз	116 см-ла
Гын рожь	130 см-ла
Семычка	145 см-ла

Йгәрбу гәйырипхядз ацкыс асемышкіл зъарала йцөлата
адгыл йалалуая?

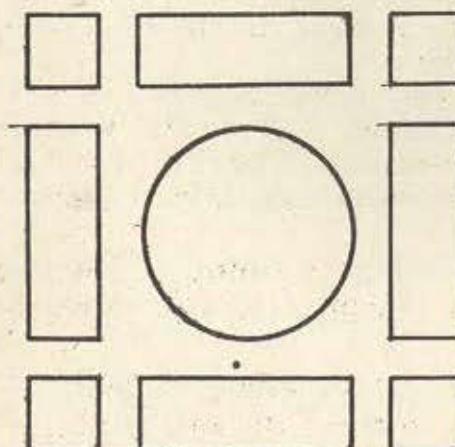
1104. Рхъвыхырта адгыл хучастқаl рпны нашажевдә лар-
цаты: йапхъахауа аучастка апны жвла баx ларцаты, йыгІвбахауа
апны жвла бгІадза ларцаты, йыхпахауа апны жвла ргъячів лар-
цаты. Йапхъахауа аучастка нашата 205 кг глацЫрхті, йыгІвба-
хауа 305 кг, йыхпахауа 335 кг. Йапхъахауа ацкыс йыхпахауа
аучастка апны анашаква зъарала йайхлата йгlaцЫрхя? ЙыгІвба-
хауа ацкыс йыхпахауа апны?

1105. Рхъвыхырта адгыл хучастқаl рпны швхы ларцаты.
Апхын аурала йапхъахауа аучастка зны йыррашваты, йыгІвба-
хауа хын йғын йыхпахауа цын. Йапхъахауа аучастка апны швхы-
та 125 кг глатыргаты, йыгІвбахауа апны 250 кг йғын йыхпахауа
апны 400 кг. Йапхъахауа аучастка апны ацкыс йыхпахауа
аучастка апны зъарала йайхлата йглатыргая? ЙыгІвбахауа ацкыс
йыхпахауа апны?

1106. Зган 40 мм йғы зура 65 мм йнадзауа гызыарарай-
шакі чвагъвара.

1107. Зхъятаквә шалу 20 см йнадзауа йаъару квадраткі
чвагъвара.

1108. Аюннатквә апхярта апаxъ апны гызыарарайша квпши-
ра зму 4 клумбакі, квадрат квпшира зму 4 клумбакі йғын клум-
ба гягякіла йалата хұрапшдза лацартта рчнаты. Гызыарарайша
клумбипхядз апны хұрапшдза рассадата 328 тыгвра ларцаты,
квадратна клумбипхядз-106 тыгвра. Ауат аклумбаква зымгіва
1920 тыгвра рларцаты. Аюннатквә аклумба гягя апны зъара рас-
сада тыгвра ларцая?



1109. Зура 46 м, зура ацкыс зган гіванла йайшысу ацла-
уатра гызыларапайша квпшира аман! Ауди ацла уатра йілаків-
шауа агвара йаурахая?

1110. Акыт апхярта аярга руатраква рпны йларшарныс
ахъазла швхрыбы 326 тыгвра рнатт!, ашвхрыб ацкыс асана 178
тыгврала ймачта, ашвхрыби асаны шалу ацкыс амыгърайквя 480
тыгврала йайхлата. Апхярта аярга зъара жвумп тыгвра рнатя?

1111. Аколхоз кітіуферма апны хмызкыла акітлуква 15 600
кітілагъ гіарцат!: Йапхъахая амыз апны 4 890 кітілагъ, йапхъ-
ахая амыз апны ацкыс йыгівбахая апны 536 кітілагъла йайхлата.
Акітлуква йыхпахая амыз апны зъара кітілагъ гіарцая? (Ахисап шчпахая рхъвыххра).

1112. Аюннатквя аколхозниквя піцьсквша руацдала хіврапш-
дзала 580 тдзы дрыпшдзарныс йырцхърыгат!. Йапхъахая
асквш апны 116 тдзы дрыпшдзат!, йапхъахая асквш апны ацкыс
йыгівбахая апны 18 тдзықла йайхлата, йыхпахая апны 26 тдзы-
ла йайхлата. Йіппбахая асквш апны зъара тдзы хіврапшдзала
хърысхая? (Ахисап шчпахая рхъвыххра).

1113. 120 пионер швирцла жвла азыркыан. Ауат йрыуата
80 пионер 125—125 г, йіланхахыз 175—175 г жвлата йазыркыт!.
Апионерквя зымгіва зъара жвла килограмм азыркыя?

1114. Цыпх апхярта выставка апны ашвъабгъы йігалырхыз
38 саби изделия, амшы йігалырхыз 57 изделия йгыи айха йіга-
лырхыз 45 гладыргат!. Цыпх йігадыргалыз ацкыс синчіва
ашвъабгъы йігалырхыз аизделияквя 2-нла йайхлата, амшы йіга-
лырхыз 4-нла йайхлата йгыи айха йігалырхыз 3-нла йайхлата
йігадыргат!. Цыпх ацкыс синчіва асаби изделияквя зъарала
йайхлата йігадыргала?

1115. Колхозниккі йтрудоденквала гвадз 10 машаквкі гіайы-
квшват!, датша заджвы ауат рапш 15 машаквкі. Йапхъахая
йадзаз ацкыс йівыйджъхая гвадз 400 кг-ла йайхлата йадзат!.
Колхозникипхядза зъара гвадз центнер йадзая?

$$1116. (41\ 215 - 40\ 297) \times (100\ 001 - 99\ 488) : (800 - 638)$$

$$(10\ 100 - 9\ 228) \times (206\ 902 - 206\ 398) : (700 - 28)$$

$$1117. 100\ 000 - (275\ 480 : 485 - 180\ 025 : 379)$$

$$40\ 208 - (629\ 040 : 120 - 647\ 550 : 150)$$

$$256\ 000 - (289\ 572 : 708 - 205\ 690 : 670)$$

1118. Хучасткакі рпны тшыгівра 2 307 ц ғлаквгахат!: йыгів-
бахая а участка апны 695 ғлаквгахат!, йыгівбахая агыи йых-
пахая шалу 1 433 ц. Йапхъахая а участка апны зъара тшыгівра
ғлаквгахая агыи йыхпахая апны зъарая?

1119. Рабоча гівбригадакі, йара азаманкі апны йацынхауата,
асовхоз апны 3 600 уаса рсат!. Бригадакі мышкы апны 358 уаса
азасун, йыгівбахая 362 уаса. Бригадипхядза зъара уаса асая?

1120. Баку йілатыцын Москва апны нефть гівпоездкі ауыр-
щтт!, зымгізагы 2 560 т. Йапхъахая апоезд 62 цистернакі йи-
надзун, йыгівбахая 66 цистер-
накі. Ацистернаква зымгіза
йырташвау аъарузтын, поезд-
ипхядза зъара нефть тагузя?

1121. Агородквя М йгыи Н
йрызбжю авоздушна линия ау-
ра 3 050 км йнадзит!. Ауди ам-
гіва ахвбачів хъвы асамолет са-
хлаткі апны 305 км аласырата йіссегіт!. Ауат агородквя йрызбжю
ағівагвана зымгіва 7 саҳлаткіла йіссегілара ахъазла, ауди йіланхахыз
амгіва саҳлаткілі апны ласырата йамата йіссегілара атахъя?

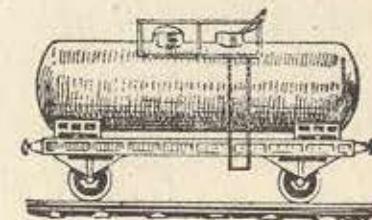
1122. Азавод апхъадза 1 355 т рачвата йадзат!, ауди амштахь
580 т. Арачва зымгіва ахвбачів хъвыкі йапхъахая амыз апны
йбылхат!, йыгівбахая апны 48 т-ла ймачта. Ауди амштахь аза-
вод апны зъара рачва тонна гланхахя?

1123. Асклад апны 38 750 кырбыджъ шківоківа аъян, акъап-
щи хынла йайхлата. Вагонипхядза 5 600 кырбыджъ къапшы 8 ваго-
нокі дұрыргат!. Асклад апны зъара кырбыджъ къапшы гланхахя?

1124. Донбасс йтыцын Москва рачва 60 вагон дыргахат!,
ауат йрыуата 38 вагон 20-20 т рыгівнан, йіланхахыз 50-50 т.
Зымгіва зъара рачва тонна дыргахая?

1125. Аткван килограммкі 16 сомкі йахвта печенья 300 кг
адзат!. Амш ацыхъва апны аткван апченея апщбачів хъвы
гланхахт!. Аткван йтихаз апченея зъара ахча гіатныххая?

1126. Афабрика йапхъахая асквш бжа апны (1 январь уа-
лагата 1 июль апніздза) мшиглдза 645 тларыджа ағівызара, глац-
иаштуан, йыгівбахая асквш бжа апны мышкы апны 90 тлары-
джа ағівызарала йайхлата. Афабрика йапхъахая асквш бжа апны
ацкыс йыгівбахая апны зъара тларыджа ағівызарала йайхлата
йтсацнашты?



ЙгІаузырдыруа. Йапхъахая асквш бжа 153 ихара мшы инаадзиті, йыгІвбахая 155.

1127. Гвадз 108 ң амашаквқва йыртарпсаті; ауи ахпачів хъвы машаквипхядза 60 кг тарпсаті, йғланхахыз агвадз машаквипхядза 80 кг. Агвадз зымгіва зъара машакв йыртапсахая? (108 ң килограммта йчпара).

1128. Акнига хъкъярта цех әпні 95 520 апхяга хъкъяра атахъыпі. Йапхъахая амш әпні апхягаква зымгіва ржвыгІвчів хъвы хъиркъяті, йыгІвбахая амш әпні ржвабачів хъвы. Хъкъячывта зъара апхяга гланхая?

1129. Агородкі утыцта датша городкідза гівагваната йбжю асамолет ... саҳлатқла йиссегілті. Йапхъахая асаҳлатқва рпны ауи саҳлатқ әпні ... км аласырата йиссегін, уадыргІвана аун аласырата саҳлатқ әпні ... км-ла йаланархілті. Агородківа гівагваната йрызбжю гіяура.

Ахисап нархъахта йгіи йчпара.

1130. Ауыхвага материал зыгІвну асклад әпні 1-хая март әпні цемент 670 т, мел 234 т, амел ацкыс аизвесть 3-нла йайхілата йаъян. Асклад март әпні цемент 385 т, мел 156 т йгіи известь 498 т атіті. 1-хая апрель әпні кізыда-кізыдата зъара цемент, мел, известь гланхая?

1131. Адзахырта мастерской зураква зымгіва аъару чухла квайчіва 6 тшыткі йгіи чухла чыхв 9 тшыткі адзаті. Ачухла чыхв ацкыс аквайчіва 135 м-ла ймачын. Пальтоипхядза 3 м агузтын, ачухла чыхв зъара пальто гіалх ауаша?

1132. Москви Киеви йғартыцын азакы азакы йапшілхуата йара азаманкі әпні хіап-чып нкъвгага гівпоездкі гіаджыкылыті. Йапхъахая апоезд саҳлатқ әпні 38 км амнадун, йыгІвбахая 40 км. Апоездківа ѡашашвауа Киев запш гівагваная йызлачвыхъарахуш?

ЙгІаузырдыруа. Москви Киеви йрызбжяпі гівагваната 858 км.

1133. Сепарат йызмсыс хши 1 кг хъкъы 160 г глахъыцті, йызсхяз ахш ашвыта йанхъырх, ахш йачакуаз ацкыс 14-нла ймачілті. Зъара ашв грамм наездая?

1134. Анефтлыш хчарта склад әпні нефтьта 1380 т гіаргіті, анефть ацкыс афатагян 3-нла ймачіта, афатагян ацкыс абензин 140 т-ла ймачіта йғаргіті. Цистернипхядза 20 т ташвузтын, кізыда-кізыдата зъара нефть, фатагян йгіи бензин цистерна асклад әпні йғаргя?

1135. Агівгородкі гівагваната йрызбжю 1440 км наездиті Ашбачів хъвы апоезд саҳлатқ әпні 40 км аласырата йамнадаті, йғланхахыз амгіва саҳлатқ әпні 45 км аласырата. Апоезд амгіва зымгіва зъара саҳлатла йамнадая?

1136. Акондитерска фабрика гівымшкіла фачыгІв 3 т гіана-рысабапті! Йапхъахая амш әпні 14 машакві, йыгІвбахая апні ауат рапш 16 машакві. Афабрика йапхъахая амш әпні ацкыс йыгІвбахая апні зъара килограммла йайхілата йғланарысабапі? (3 т килограммта йчпара).

1137. Мотор зхвынгылу акіянджа хъвыхі ашасыртакі йтыңын датша хъвыхі ашасыртакі әпніздза йбжю адзы злацауала дакъикъакі әпні 625 м аласырата 40 дакъикъала йамнадаті. Ауи йанғлахъынхівх адзы йапшілхуата 10 дакъикъакіла рыңда йкъваті. Акіянджа адзы йанаңцуз ацкыс адзы йанапшілхуаз дақъикъакі әпні зъара метрла ймачілата йамнадузя?

1138. Шахтер бригадакі март йапхъахая 12 мышкі рпны мшиғадза аплан аківымківа рачва 45 т гіаңлахуан, ауи амыз йғланхахыз амшківа рпны 56 т. Абригада март 27 ихара мшы рпны аплан аківымківа рачва 20 т зыгІвнашвауа вагонта зъара гіаңлахя?

1139. Ашвъабыгъ фабрика йапхъахая асквш бжа әпні мшиғадза швъабыгъ 420 т ачпун, йыгІвбахая асквш бжа әпні 440 т. Авагонкі 20 т гівнарцұзтын, афабрикала сквышкі әпні йчпахаз ашвъабгъы атрыпара ахъазла зъара вагон атахъхушя?

ЙгІаузырдыруа. Йапхъахая асквш бжа 153 ихара мшы инаадзиті, йыгІвбахая асквш бжа 154.

1140. Гівхъвыхі ашасыртакі гівагваната 168 км рбжяпі. Арат агівхъвыхі ашасыртакі йара азаманкі әпні азакы азакы йапшілхуата 3 саҳлатқла йашашвахыз мотор зхвынгылу гіакіянджақі гіаркъыциті. Йапхъахая акіянджа саҳлатқ әпні 30 км аласырата зымгівайсуан. ЙыгІвбахая акіянджа саҳлатқ әпні зъара километр амнадузя?

1141. Гівагваната 680 км збжю агівгородкі йара азаманкі әпні азакы азакы йапшілхуата гіавтомобилькі гіартыцті йгіи 5 саҳлатқла йапшішвахті. Йапхъахая автомобиль саҳлатқ әпні 72 км аласырата зымгівайсуан. ЙыгІвбахая автомобиль саҳлатқ әпні ласырата йамаз гіарыбергыльра.

1142. Хынагівчва бригадақ мшигілдза аплан аківымківа чұхлата 124 м рыхуи. Аүи абригада сквышық апны аплан аківымківа ілгартыз ачула зъара саби пальто гілх ауаш?

Ілгаузырдыра. 1) Сквышық апны 307 ихара мшы тап!; 2) Саби пальтоқ чухла 2 м агит!

1143. Асаби санатория ахъазла йасорткіурыгъ гівмашакві хвілахат! Іыгівбахауа амашакв іту ацкыс йапхъахауа амашакв 6 кг-ла йайхлата. Йапхъахауа амашакв 320 сом, йаҳвын іыгівбахауа 296 сом. Мзигілдза 77 кг рфарыкви, асанатория іхвілахаз арығть зъара мзы йазхъуш?

1144. 138 уаса уасипхядза ласа 5—5 кг гілаквырхт! ігни 138 уаса 6—6 кг. Алласа анырдджва аүи йачакъуаз ахпачів хъвы алдзілт!. Ласа цкята зъара гіллія?

1145. Комсомолец гівбригадақ абна лаңара апны йынхун. Йапхъахауа абригада мышкы апны 135 цла ланаңтун, іыгівбахауа абригада йапхъахауа 6 мышкі рпны йланаңтұз аъара 5 мышкі рпны йланаңтун. Йапхъахауа абригада ацкыс іыгівбахауа абригада мышкы апны зъара цілала йайхлата йланаңтұз?

1146. Апионерквака аколхоз рхъаква рпны 78 джюмарал тілажча аквирчівакт!. Джюмаранк сквышық апны тишигіра 12 кг афит!. Джюмаран тілажвак! 5 джюмаранкта ішхядзахарыкви, апионерквак сквышық апны зъара тишигіра ғаныржя?



1147. Адзылу апны гвадз 7 200 кг рлагат!, аүи апны агвадз йачакъуаз ацбачів хъвы алагара апны йаладзт!. Йлагахаз ашила йаңтарата амашакквака йыртарисан ігни гівмашинак! йрыквырцілт!; азакы 40 машакв, азакы 35. Іыгівбахауа амашина зъара шыла килограмм аквирцая?

1148. Зура 35 м ігни зган 23 м надзая ағызыларайша кіядыг гъвгварала ілаківьюшара ахъазла, гвара кізыркілчів гъвчіківнта зъара атахъушя, гъвгвара 1 м 8 гъвчіківнк агузтын?

1149. Гівмотоциклистчва азаджв азаджв дипшілхұата ітілдіквылт!.. Ахисан араса йырхъяхуш апшта аусловия нархъахра:

- 1) $65 \text{ км} + 75 \text{ км} = 140 \text{ км}.$
- 2) $560 \text{ км} : 140 \text{ км} = 4$ (саxлатк!)

1150. Араса йырхъяхуш ігни асаби тдзы асабичва рыхъазла зъара өахвтан рдзахыз өағладырхуш хісапк! алаңлара:

- 1) $920 \text{ сом} + 880 \text{ сом} = 1800 \text{ сом}.$
- 2) $1800 \text{ сом} : 20 \text{ сом} = 90 \text{ (м).}$
- 3) $90 : 3 \text{ м} = 30 \text{ (өахвтан).}$

1151.	$47\ 600 : 680 + 34\ 425 : 425$	$378 \times 240 : 252$
	$673\ 750 : 125 + 407 \times 286$	$630 \times 594 : 945$
	$133\ 892 : 187 - 21\ 852 : 36$	$608 \times 738 : 684$
	$871\ 320 : 318 - 26\ 600 : 152$	$705 \times 207 : 423$

1152. 1) Апхядзараква 654 ігни 178 аналаңахара инадзаудара ауат апхядзараква йагівьыргауа йарысра.

2) Апхядзараква 136 ігни 92 рпроизведена ацкыс апхядзараква 208 ігни 175 рпроизведена зъарала йайхлай?

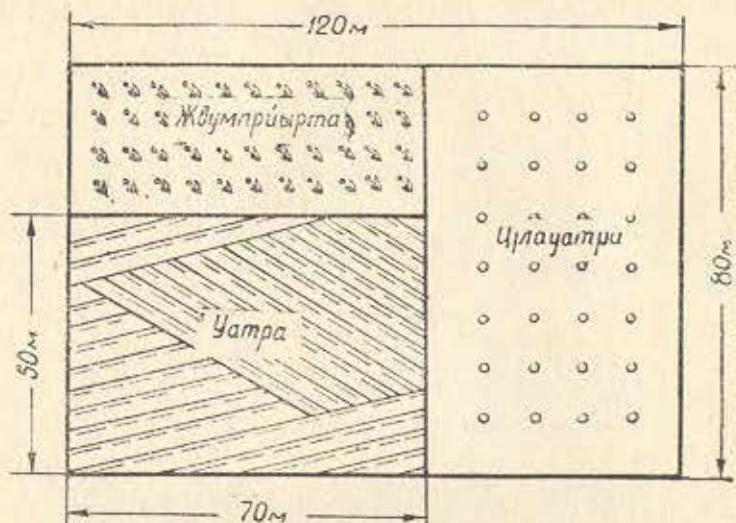
1153. 19 200 320 йаназышахара йрадзая ацкыс 75 000 125 йаназышахара йрадзая зъараныла йайхлай?

1154. Асабиквака апсегілчіквака Рымш плакат азырчпат!. Ачертеж апны аплакат аура ігни аган 15-нла йырмачіл!. Аплакат йаурая ігни йагания?

Апсегілчіквака — хілара йхынбұджягівл!.

1155. 1) Аїла уатра, ауатра, ігни ажвуми цла уатра йырзалахқаз аучасткаквака рган ігни рура ачертежла ілар бергільдір.

2) Участкипхядза ахъатаква шалу йнадзауа глаура.



1156. Аквтанай апхярта аны асквш шыц апхяра йаналага, 47 чіківың хвыц йғын 19 пхівыспа хвыц раківнын пхаспа йызкычвуаз, асквш аңыхъва аны 120 чіківың хвыц йғын 106 пхівыспа хвыц. Асквш йаналага 54 чіківың хвыц йғын 35 пхівыспа хвыц раківнын йзагівхуаз, асквш аңыхъва аны 160 чіківың хвыц йғын 147 пхівыспа хвыц. Аүи апхярта аны зъярагів апхягівча сквышкі аны йызкычвуа тшырбжая йғын зъярагів йзагівхуа тшырбжая?

1157. Арайон аны 9 квтанай, 5 бұжъекшша апхяртакі йғын 7 пычів апхяртакі тап! Квтанай апхяртипхядза 125 бжвындахів тара, бұжъекшша апхяртипхядза 75 бжвындахів тара йғын пычів апхяртипхядза 25 бжвындахів тара рчпарықыныз, аүи арайон апхяртаква рапхягівчаква зъара бжвындахів тара рзычпарыз?

Шврайон апхяртаква йрыкчважвауата йагіссыз йашыршты аласапкі алаңдар.

1158. Швара швалхярта апхягівчаква зъара цла йғын зъара кыб рзылаңушя, 1-4 акласскв рапхягівпхядза 1-1, цла. 5-7 акласскв рапхягівпхядза 1-1 цла йғын 2-2 кыб, 8-10 акласскв рапхягівпхядза 2-2 цла йғын 2-2 кыб ларцарықын? (Axlisap нархъахра йғын ічпара?)

1159. Арайон аны йхпаҳауа акласскв 850 апхягівча йнадзит!. Апхяра сквиши аңыхъва аны ауат злаңхяз рхисап кни-

гаква бзиддзата йғашқаквхат!. Асабиква аүи ахисап книга пхядзара шыцта йғыцштхра аны йатахъхуш ашвъабгъы книгипхядза 90 напа йнадзауата 1360 датша саби апхяга книга алагыцштх шауашыз рпхядзат!. (Axlisap книга 144 напа йнадзит!).

Асабиква ахисап тамамта йырчпамишт!

Швара швкlasses әаквчважвауата аүи йашыршту хисапкі алаңдар.

1160. Апхъала апхярта сквигіладзапхядза арчаджъхра 2780 сом йғын апсауатла рчаджъхра 875 сом аквнарыздан. Ужы апхятівча апхярта млык швабыж йъазсакъуа йғалціла, апхярта йғын апсауатла 4 скваша рпны зны аківлі йъадзадырчаджъуа, йара апхъала сквышкі аны апхярта апсауатла йрыквнарыздан аъара аківлі апхярта йарызда. Апхярта 4 скваша рпны зъара государства ахчая йғахънаршвалуа?

1161. Цылх апхын ағлан агород йауата асанатория аны 845 саби ргат!, апионер лагерквра рпны 2650 сабила йайхіата. Сынчіва апхын ағлан 1085 саби асанатория аны, апионер лагерквра рпны 3 825 саби ргушт!. Цылх ақкыс сынчіва асанатория йғын апионер лагерквра йшалу зъара сабила йайхіата йыддыргушя?

1162. Швара швалхярта йапхъахауа, йыгівбахауа, йыхпаҳауа йғын йпшбахауа акласскв рапхягівчаква рыхъазла апхярта сквышкі аны зъара тетрадь атахъушя?

Гларбара. Апхядзараква йғы ачпапцаква йғарыцціхквава атетрадь аны йанцілар ари апш таблица аны:

Акласскв	Зъярагів апхягівча йнадзауа	Апхягівкі сквышкі аны зъара тетрадь йтакъу	Зымгіва
1			
2			
3			
4			

1163. Апхягів, 14 мтшаша мышкі раківымківа мшигіладза 12-12 напа дрыпхяркын, 72-72 напа йнадзауа 14 книгакі апхын

каникул 98 мышкыла дзапхярныс йауашта йпхядзат! Апхягів тамамта ахисап йчпамишт!

Уара йуыкважвауата ари йашыршу хисапл алацлар.

Ахисап джящахъваква.

1164. „Аджъчыңыла зъара сквши йыртая?“ — хіва асабиква абнахчагів йігіләті. — „Ауди швара йғажвдышті“, — хіва ауди джяуп гайтті. — „Знаккыла йалу йшардадзу апхядзара, ғызыннаккыла йалу йшардадзу апхядзара алашвіла; йғаццызы аны пізыннаккыла йалу ймачідзу апхядзара ғалшвхх йғы швара аджечыңыла зъара сквши йырту ғажвдышті!“

Зъара сквшия щта аджечыңыла эту?

1165. Гөввазакі закіпхядза 16-16 чіва ртан. Йапхъахауа аваза чіва къомкі ғлахъырхті, йапхъахауа йғлатахаз аъара йығівбахауа йғлахъырхті. Ағіввазакігүй ишалу зъара чіва ғартахая

1166. Махімуд аслачва кыгаква рыхъазла ғівпробкакі ғівіләті. Ауди йынбягів пробкипхядза зъара азиттызла ділайціләті: „Рыңға ғідуу апробка, — ғіліваті Махімуд, — сара рыңға йчківның ғазыстызы а 5 ахчакі рапш 7 ахчакі азыститі. Сара ағівпробкакі зымгіва 60 кілті. рзыститі.. Пробкипхядза зхву зъарая?“

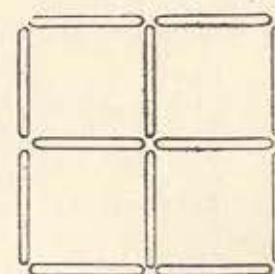
1167. Асабиква рабаду зъара сквши дтула йігіләті. Абаду джяуп гайтті: „Сара сысквш пхядзара 6-нла йырмачіхаркын, йғлацціхуа апхядзара 6-ла йырмачіхаркын, 6 йнадзушті“. Абаду зъара сквши дыртая?

1168. Йгвынкылхаз апхядзара 3-нла йырмачіхаркын, йғлацціхуа апхядзара 3-ла йалархахаркын йғыни йатаглацціхызы апхядзара 3 йарысхаркын, апроизведенна аны 333 ғлацціхиті. Йгвынкылхаз апхядзара ғлаура.

1169. 1) 12 лаба чіківның 4 квадраткі ғарылхра. 2 лаба чіківның ғівквадраткі шғланхуш йғакъыхра.

2) 12 лаба чіківның 4 квадраткі ғарылхра. 3 квадраткі шғланхуш апшта 3 лаба чіківның атрыпата йштіақлахра.

3) 12 лаба чіківның 5 квадраткі ғарылхра. 3 квадраткі шғланхуш апшта 4 лаба чіківның атрыпата йштіақлахра.



1170. Аквадрат ауаңда аны буквипхядза запш пхядзарая іігланарбауа, ари йілайуаш бергълюстин:

- 1) Л ацкыс К 2-нла ймачіпі;
- 2) М йғыи Н алауцларыкын аъара Л надзиті;
- 3) Н йғыи О йағызыргауа М йаъарані;
- 4) О ацкыс Н хынла йайхлані;
- 5) 56 ацкыс О піцина ймачіпі.

K		L
	M	
H		O

1171. Сатырипхядза йтагылу а З пхядзарал рпроизведенна аны йара ауди апхядзарал шігіләтиуаш апшта, йіларбу аквадрат а 4 клетка мцыракипхядза пхядзарал тағівра.

Ағызыраква штеттерадква рпны йышырхъя.

Гывла йчпачіву апремеркva йғыи ахисапкva.

1172. $15 \times 4 : 5 \times 7 + 16$	80 $\times 7 : 4 + 60$
91 : 7 $\times 6 : 2 + 54$	60 $\times 8 : 3 + 80$
84 : 14 $\times 15 - 47 + 29$	420 : 7 $\times 9 - 130$
76 : 19 $\times 23 : 46 \times 0$	400 : 8 $\times 9 + 150$

1173. 60 2-нла йалархіара, йғлацціхуа апхядзара 3-нла йырмачіра, йатаглацціхуа апхядзара 3-ла йырмачіра.

1174. 600 4-нла йырмачіра, йғлацціхуа апхядзара 2-нла йалархіара йатаглацціхуа апхядзара 4-ла йырмачіра.

1175. Йілайуаш пхядзарипхядза аны 20 алацлара йғыи йғлацціхуа 2-нла йалархіара:

40 90 70 110 160 150

1176. Азакы ацкыс азакы 4-нла йайхіата ғівпхядзарал ғлаура.

1177. 1) Апхядзараква 90 йғыи 70 аналацлахара йнадзая 2 йарысра.

2) Апхядзараква 150 йғыи 30 йагівьыргауа 4-нла йырмачіра.

3) Апхядзараква 60 йғыи 4 рпроизведенна 8 ғазышара.

4) 400 а 5 йаназышахара йрадзая 10-ныла йырмачіра.

1178. Йглайуаш пхядзарипхядза ахпачів хъвы глаура:

$$90 \quad 300 \quad 540 \quad 600 \quad 720 \quad 900 \quad 840$$

Ауат йрыуата пхядзарипхядза ацбачів хъвы глаура.

1179. Апхядзараква гларапі: 12 йгы 6.

1) ЙыгІвбахауа апхядзара ацкыс ауат апхядзараква аналауціара йнадзауа зъараныла йайхія?

2) Йапхъахауа апхядзара ацкыс ауат апхядзараква йагІвретауа зъараныла йимачія?

3) Ауат апхядзараква аналауціара йнадзауа ацкыс рпроизведенна зъараныла йайхія?

1180. Йглайуаш пхядзаракипхядза апны йара ауи апхядзара апицбачів хъвы глаххра:

$$120 \quad 160 \quad 300 \quad 420 \quad 900 \quad 600 \quad 360$$

1181. Апримерквә тамамта йчнахамишті?

$$\begin{array}{ll} 72: 4 \times 3: 27 \times 39 = 78 & 120 \times 5 + 60 \times 3 = 780 \\ 51: 17 \times 28: 6 + 78 = 92 & 150 \times 2 - 200 : 5 = 260 \\ 96: 2: 3 + 65 - 47 = 34 & 400 : 5 + 300 : 6 = 130 \\ 80: 16 \times 15: 25 \times 0 = 0 & 560 : 4 - 120 : 4 = 110 \end{array}$$

1182. Йглайуаш апримерквә рпны запш чнащаквай йырхъяхаз?

$$\begin{array}{ll} 40 \dots 5 \dots 9 = 72 & 120 \dots 80 \dots 90 = 130 \\ 15 \dots 4 \dots 5 = 55 & 210 \dots 3 \dots 4 = 280 \\ 84 \dots 6 \dots 6 = 20 & 150 \dots 3 \dots 5 = 90 \end{array}$$

1183. Щых аколхоз апны 380 жвы йгын 450 уаса аъсан. Сквышықла ажквка рпхядзара 130—ла йалахшаті, ауасаква рпхядзара глаула йалахшаті. Аколхоз апны зъара жвы йгын зъара уаса надзая?

1184. Щых атагІвзырта аура 130 м, аган 55 м надзун. Сынчыла атагІвзырта 70 м-ла йдрайті йгын аган 2—ла йдрытыблаті. АтагІвзырта урата йгын ганыта йглануахвя?

1185. Ащаңхъаңда дзахырта мастерской мчыбжықі апны щапхъаңда агІвзызарата 300 глацінашті. Ауи йыгІвбахуз амчыбыжь апны мышкы апны 10 щапхъаңда агІвзызаралы апхъа ацкыс йайхішті агІвзызарата. Амастерской йыгІвбахауа амчыбыжь апны зъара щапхъаңда агІвзызара глацінашті? Мчыбжықі апны 6 нхара мышкі тапі.

1186. Ахіатланкъвгага саҳлаткі апны 50 км аласырата го-родкі йгілатыңын датша городкі йцаті. Йанғладжыкыл 6 саҳлаткі анахъыці ауи йамнадаз ацкыс йазғланхахыз 100 км-ла ймачын. Агородква глаула йырзбю глаура.

1187. Щых асаби библиотека апны 115 апхягівь аъсан. Сквышықла ауат рпхядзара хынла йалахшаті. Сквышықла зъарагІв-апхягІвчва глаула йайхія?

1188. Амастерской 280 лаңлага арчаджъра атахъын. Ауи мышкы апны лаңлага 20 арчаджъхуан. Ауи планла ауи анхара 17 мышкіла йархъяра атахъыстын, амастерской арчаджъхра апшатла зъара мышыла йапхъата йалгуша?

1189. Амашинистка анхара мышы йапхъахауа а 3 саҳлаткі, рпны 15 напакі машинала йылгІвыйті. Ауи йгланхахыз 5 саҳлаткі рпны зъара напа лзыгІвуашя, апхъа ацкыс саҳлаткі апны 1напакіла йайхішті йылгІврыкын.

1190. Амашинаңкъвдагі мышкы апны бензин 60 л глахъы-ршвалырныс йара борчта йнайахвті. Ауи 15 мышкі руаңда мши-гладза 3—3 л глахъыршвалуан, йгланхахыз 12 мышкі рпны мши-гладзагы 4—4 л. Ауи борчта йнайахвым зъарала йахънайырхІвай?

1191. Мотор зхвнынгылу акІянджа 220 км амнадара атахъын. Ауи йапхъахауа 60 км саҳлаткі апны 30 км аласырата йым-гІвайсті, йгланхахыз амгІва саҳлаткі апны 40 км аласырата. АкІянджа агІвагвана зымгІва зъара саҳлатла йамнадая?

1192. Азавод апрель йапхъахауа 16 нхара мышкі рпны 320 станок глацінашті, уадыргІвана ауи апхъа ацкыс мышкы апны 5 станоккіла йайхішті. Азавод ауи амз йгланхахыз 10 нхара мышкі рпны зъара станок глацінаштхя?

1193. ПівхъыхІкі, хіатланкъвгагакі йгын пассажирскакі, азакы азакы йапшілхуата йара азаманкі апны ПівхъыхІ ашасыртакі йгларкъвыціті йгын 2 саҳлаткіла йапшішвехті. Ахіатланкъв-гага хъыхІ саҳлаткі апны 25 км аласырата йымгІвайсуан, апас-сажирска 30 км. АхъыхІ ашасыртаква глаула йырзбю глаура.

1194. 840 тетрадь апхягІвчаква рпхядзара йглаквхта гівклас-скі йырзышара атахъыні. Акласскі апны апхягІвчва 40, анахани аклассті 44 апхягІвчва надзиті. Классипхядза зъара тетрадь адзара атахъыя?

1195. АкІянджа адзы элацауала саҳлаткі апны 6 км аласырата йымгІвайсті, адзы йапшілхуата йанцуз глаула йпсайспахаті. АгІ-кыткі адзыла глаула йырзбюзтін, акІянджа акыткі

йтыңта ақытқілда йғын йғашынхында зъара саҳлатла йазамнадай?

1196. Аслесаръ анхара мшы йапхъахая а 2 саҳлаткі рпны 16 деталькі йчпат! Ауи саҳлаткі апны 2 деталькіла йайхлата йчпарыкын, йғланхахыз 6 саҳлаткі рпны зъара деталь йчпушя?

1197. Атурист самолетла 1200 км диссілті, апоездла 300 км. Асамолетла 3 саҳлаткі диссілті, апоездла 6 саҳлаткі дымгівайсті. Саҳлаті апны апоезд ласырата йамаз аққыс асамолет аласыра зъараныла йайхлай?

1198. Рабоча бригадакі 8 мышкыла 72 машина амџанацті, датша бригадакі ауи аъара машина 6 мышкіла. Запш бригадая мышкы апны рыңда машина шарда амџазціләйтін зъарала йайхлай?

1199. Гүлпоездкі азакы азакы йапшалхуата йара азаманкі апны гүгородкі йғартыцилын йғын 2 саҳлаткіла йапшашвахті. Йапхъахая апоезд саҳлаткі апны 50 км аласырата йымгівайсызын, йыгівбахая 5 км-ла йайхлата, ауат агородкөв гүвагваната йырзбжю глаура.

1200. Аложка 4 сомкі йахвын, 6 ложкакі зхву аъара 8 вилкакі йрыхвын. Вилкакі зъара йахвызя?

1201. Акатель 150 км амнадара атахтын. Аун йапхъахая 2 саҳлаткі рпны 60 км амнадат!. Ауи йара ауи алассыра аматта йымгівайсыркын, йғланхахыз зъара саҳлатла йазамнадушя?

1202. 40 км зуру телефон линия гара атахтын. Арабочаква йапхъахая 5 мышкі рпны мышкы апны 2—2 км ргун, уадыргүвана 3—3 км. Ауат алиния зымгіва зъара мшыла йыргая?

1203. Тракторист бригадакі 6 ихара мышкі руаціала мшиғілдә горючата 10—10 кг глахъдыршвалуан, амыз йғланхахыз амшківа рпны горюча 15—15 кг. Абригада аун амыз 26 ихара мышкі рпны зъара горюча глахъинаршвала?

1204. Гүлпоездкі азакы азакы йапшалхуата йара азаманкі апны 450 км гүвагваната йырзбжю гүгородкі йғартыцилі. Йапхъахая апоезд саҳлаткі апны 40 км аласырата йымгівайсуан, йыгівбахая 50 км аласырата. Поездіпхядза апшашвартадза зъара гүвагвана амнадай?

1205. Гүлетчиккі азаджв азаджв дипшалхуата йара азаманкі апны гүвагваната 1 000 км збжю гүгородкі йғартыссілті. Алетчиккөв англатылессіла амштах, саҳлаткі анахъыці, азаджв азаджв гүвагваната дызлайчыхъаразя, йапхъахая алетчик амгіва зымгіва апщбачів хъвы диссілхаязтын, йінвіджыхая ахвабачів хъвы?

1206. Апхівьыс 6 кітілукі йғын бабың къомкі лыман. Сквишкі ауаціа кітілукіпхядза 120 кітілагъ, бабышпхядза 50 кітілагъ, актілуква йғын абабышківа зымгіва 920 кітілагъ глараЛат!. Зъара бабың аъязя?

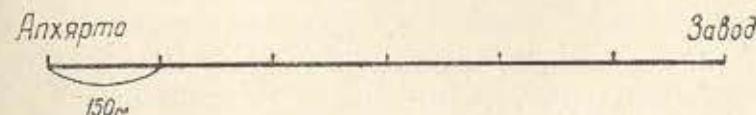
1207. Псауатла зчпауда афабрика 15 мышкіла 480 парт ачпарныс хачівты йадзат!. Афабрика арабочаква мышкы апны 40 парт рчпун. Ауат аплатла зъара мшыла йапхъахата ахачів дырзачая?

1208. Йапхъахая арабоча бригада мышкы апны 12 машинакі амџанацтун, йыгівбахая абригада йапхъахая 4 мышкіла йамџанацтая аъара 3 мышкыла йамџанацтун. Йыгівбахая абригада мышкы апны зъара машина амџанацтұзя?

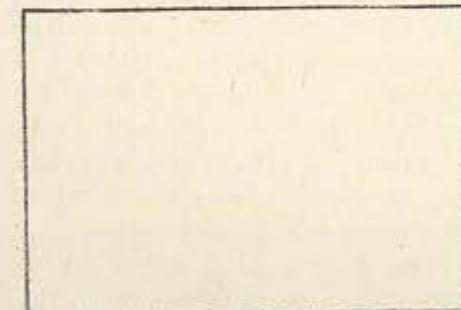
1209. Гызыраарайша квпшыра зму ауатра урата 60 м, таныта 40 м аман!. Ауатра гварала йківиршахат!. Агвара зымгіва аура зъарая?

1210. Рабоча гүвартелькі йара заманкі апны 16 км зуру атрамвайна линия азакы азакы апшалуата ағівхъетакіла йыңтіарцауа йілалагат!. Йапхъахая артель мышкы апны 3 км щіланацтун, йыгівбахая 5 км. Йапхъахая артель аққыс йыгівбахая зъара километрла йайхлата йыңтіанацтая?

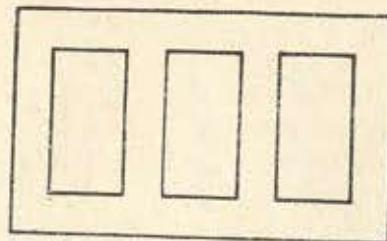
1211. Апхягівчаква экскурсия йъақаз, апхярта утыңта ақырбыдже заводдза ағівагвана ачертеж апны йырмачіті. Апхярта утыңта ақырбыдже заводдза зъара метр бжия?



1212. Ачыныца аура йғын аган ачертеж апны 8-ныла йырмачін!. Ачыныца йауарая йғын йагания?

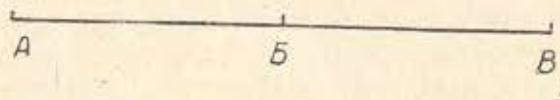


1213. Астенгазет аура йғыи аған ачертеж апны 20-шыла йырмачыл. Астенгазет йаурая йғыи йаганя?



1214. Апхярта апны асквш йаналага 16 юннатчва аъсан. Асквш аквта апны ауат рпхядзара 3-нла йалахшат!, асквш аңыхъва апны йатарківах 30-гыла йалахшат!. Сквышк! апны зъаралв юннатчва г'алахшай?

1215. Акыт Б агородквад А йғыи В йрызбжю ағвагвана аъаралвашара апны йчвал!. Авелосипедист А йғыи В йрызбжю ағвагвана сахшатк! апны 10 км йласырата 3 сахшатк!а йамират!. Ауи сахшатк! апны 15 км йласырата дымгівайсыркви, Б дтыцта В-дза йбжю ағвагвана зъара заманла йзамдуша?



1216. А завод апны мчыбжык! ауацала мшигіладза 10 комбайнк! дырчаджыхуан, йыгівбахауа амчыбыжь ауацала мшигіладза 15 комбайнк!. Ауи амштахь рчаджычыта 50 комбайн гланхахт!. Зымгіва зъара комбайн рчаджыхра атахтызя? (Мчыбжык! 6 ихара мшык! надзит!).

1217. Хящикк! печенья 60 кг ртан. Йапхъахауа аящик 24 кг, йапхъахауи йыгівбахауи шалу 42 кг. Йыгівбахауа аящик зъара печенья килограмм тазя йғыи йыхпахауа апны зъарая?

1218. Ахпхядзарак! алауацарыкви 100 йнадзит!. Йыгівбахауа ахпхядзара 35 йаъарал!, йыгівбахауи йыхпахауи ахпхядзараква шалу 60 йнадзит!. Йапхъахауа йғыи йыхпахауа ахпхядзараква г'арыбергыльра.

1219. Асамолет апша йапшыла 3 сахшатк!ла 750 км йпсегшат!, ауи апша злацуза 2 сахшатк!ла 600 км йпсегшат!. Асамолет апша йанапшыла аласыра ақкыс апша злацуза сахшатк! апны аласыра зъара километрла йайхшай?

1220. Апионерквад 2 мышк! ныкъвара йджывыкви. Ауат йапхъахауа амш апны 24 км амырдат!, йыгівбахауа апны 16 км. Ауат зымгіва 10 сахшатк! йымгівайсызын йғыи йанаківзлак!гыи йара ауи аласырак! рымастын, апионерквад յапхъахауа амш апны зъара сахшатк! йымгівайся йғыи йыгівбахауа апны зъарая?

1221. Атуристквад ғывымшк!ла 32 км амырдат!. Ауат йапхъахауа амш апны 3 сахшатк! йымгівайст!, йыгівбахауа апны 5 сахшатк!. Ауат йанаківзлак!гыи йара ауи аласырак!ла йымгівайсызын, атуристквад յапхъахауа амш апны зъара километр амырдая йғыи йыгівбахауа амш апны зъарая?

1222. Амгівайсыгівчва 3 мышк!ла 900 км амырдат!. Ауат йапхъахауа амш апны ауи ағвагвана ахпачів хъвы амырдат!, йыгівбахауа амш апны ауат йапхъахауа амш апны йамырдаз аърагівшара аъара амырдат!. Амгівайсыгівчва йыхпахауа амш апны зъара километр амырдая?

1223. Аюннатквад хклумбак! рпни хіврапшдза рассадата 720 тыгвра ларцат!. Ауат арассада зымгіва аъаралвашара йапхъахауа аклумба апны йларцат!, йыгівбахауа апны ахпачів хъвы. Аюннатквад йыхпахауа аклумба апны зъара рассада тыгвра ларцая?

1224. Асовхоз апны минеральна адгылрбзигата 150 т ағланын йаздрыхазырта йаъсан. Апхын ағлаталымта апны йыхла-зыхаз адгылрбзига ахвачів хъвы гланхахт!. Ағлан ағлан зъара адгылрбзига гладрысабапя?

1225. Участкак! апны жвумп 5 мартанк! газыркыт!, йыгівбахауа апны ауат рапш 3 мартанк!. Йыгівбахауа аучастка апны ақкыс йапхъахауа апны жвумп 30 кг-ла йайхшата газыркыт!. Участкинхядза апны зъара жвумп килограмм газыркыя?

1226. Участкак! апны жвумп 90 кг газыркыт!, йыгівбахауа апны 60 кг. Йыгівбахауа аучастка апны ақкыс йапхъахауа апны 2 мартанк!ла йайхшата газыркыт!. Амартанквад зымгіва йырту аъарузтын, участкинхядза апны зъара жвумп мартан газыркыя?

1227. Ахлатланкъвага икъвцаг! тшыгівра 70 т атирышара атахтын. Ауи атрышара йрыласра ахъазла, ахлатланкъвага 3 принцип! адиҳівалт! йғыи зынцирипхядза апны ахлатланкъвага тшыгіврата 5—5 т йғыи принципипхядза апны 3 т риыта йатирпун. Анкъвцаг!ы атшыгівра зымгіва зъара царала йатирпай?

1228. Рабоча г'ебригадак!, йара азаманк! апны йынхауа, электричества злачуши 150 столб дыргылт!. Бригадак! мышк! апны 26 столбак! аргылуан, йыгівбахауа 24 столбак!. Бригадинхядза зъара мши йынхая?

1229. Асовхоз аны йтгата афабрика аны ласа 48 т гара атахъын. Аласа гөвхілланкъвагақла йыргун, хтоннакл йғыи хтоннакл ришиналуата. Ауат зъараны йңаз апхядзара аъарузтын хлатланкъвагапхядза зъара ласа алатдыпая?

1230. Платіражана 150 кг аячиква йыртарцат! 60 кг ящикинхядза 15 кг-та, йғланхахыз аплатіражана ящикинхядза 18 кг-та йыртарцат!. Аплатіражана зымгіва ящик йыртарцая?

1231. Ащъагів 24 км амидара атахъын! Ауи ағівагвана аъара-гөвшара саҳлаткі аны 4 км йласырата дымгівайст!. Ауи ағівагвана зымгіва 5 саҳлаткіла йамидара ахъазла, йғланхахыз амгіва саҳлаткі аны зъара-зъара километр амидара атахъыя?

1232. Сельскохозяйственна машинаква ресклад аны йыртиныс 200 ківатан йғыи 90 лацлага гәрт!. Асклад аны мызкіы анағівс йғаргкваз аківатанква рыхвбачів хъвы йғыи алаңлагаква рыхвбачів хъвы гөнхат!. Мызкіы аны зъара ківатан йғыи зъара лацлага ртыйя?

1233. Колхозник гөвбригадакл шалаз силос 900 т дрыхлазырт! Бригадакл мышкіы аны силос 40 т арыхлазыруан, йығівбахауа 50 т. Ауат ъадзанхаз амш пхядзараква аъарузтын, бригадипхядза зъара силос арыхлазыр?

1234. Гөвхілланкъвагақл азаклы азаклы йапшілхуата йара азаманкі аны, гөвагваната 440 км збжю гөвсовхозкі йғартыціл йғыи 4 саҳлаткіла йапшішвахт!. Йапхъахауа ахъатланкъвага саҳлаткі аны 50 км аласырата йымгівайсуан. Йығівбахауа ахъатланкъвага саҳлаткі аны ласырата йамаз гәрьбергыльра.

1-хауа таблица. Гүйла пхядзара ахъазла.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
A	4	17	25	32	49	56	68	75	83	96
Б	1	15	28	36	43	57	64	72	85	99
В	7	12	21	35	50	60	65	79	88	93
Г	10	18	30	34	45	55	66	80	82	100
Д	6	14	26	39	42	58	61	74	86	94
Е	9	16	23	31	47	53	69	77	84	91
Ж	3	11	29	37	44	56	63	71	89	97
З	5	20	24	33	46	54	67	76	90	95
И	8	13	27	40	48	52	70	73	87	92
К	2	19	22	38	41	59	62	78	81	98

2-хауа таблица.
Апхядзараква 12—19 знаккіла йалу апхядзара йанаарысхара йғашылхвауа.

	12	13	14	15	16	17	18	19
2	24	26	28	30	32	34	36	38
3	36	39	42	45	48	51	54	57
4	48	52	56	60	64	68	72	76
5	60	65	70	75	80	85	90	95
6	72	78	84	90	96	102	108	114
7	84	91	98	105	112	119	126	133
8	96	104	112	120	128	136	144	152
9	108	117	126	135	144	153	162	171

АДЖЯУАПКВА.

- 317. 854 радиоприемник
- 318. 290 апхяга
- 320. 333 км
- 325. 7 саxлаткы
- 326. 6 саxлаткы
- 327. 6 мышкыла
- 328. 12 мышкыла
- 332. 936 сом
- 334. 213 уаса
- 336. 1) 260 кг; 208 кг.
- 338. 3 мышкыла
- 340. 180 г.
- 457. 2 458 ц; 29 530 ц.
- 462. 1 679 т.
- 471. 2 214 агывызара.
- 472. 2 548 т.
- 473. 792 км.
- 478. 4 258 т.
- 485. 160 ц-ла.
- 513. 1 436 т.
- 527. 324 фуражкала
- 530. 2 046 сабила.
- 533. 148 вагон; 380 вагон.
- 539. 2 688 т.
- 540. 2 624 км.
- 544. 2 466 автомобиль.
- 545. 1 217 трактор.
- 550. 3 833 пальто.
- 559. 31 245 т-ла.
- 560. 324 ящик.
- 566. 2 710 ц.
- 575. 280 л.
- 580. 250 т; 200 т.
- 589. 6 800 кг.
- 590. 5 040 кг.
- 595. 2 530 машакв.
- 606. 1 298 м.
- 610. 194 т.
- 611. 445 чвахыга.
- 614. 1 085 км.
- 619. 14 826 ц.
- 620. 32 499 ц.
- 628. 1) 24 750 шпал; 2) 56 000 м.
- 632. 540 агывызарала; 1 116 агывызарала.
- 635. 1 008 км.
- 637. 130 сом.
- 638. 360 кг.
- 640. 195 км.
- 647. 58 542.
- 660. 50 336 ц.
- 664. 2 368 л-ла.
- 665. 5 876 т.
- 672. 1 569 лацлага.
- 674. 80 750 л-ла.
- 675. 52 800 сом.
- 680. 3 484 кг.
- 681. 600 сом.
- 682. 4 000 сом.
- 683. 74 844 велосипед.
- 691. 2 656 т.
- 696. 890 л-ла.
- 723. 5 852 км.
- 724. 115 сом; 92 сом.
- 730. 704 км.
- 733. 135 м.
- 737. 29 496 цла.
- 738. 182 м-ла.
- 739. 1 479 т.
- 740. 375 т; 1 048 т.
- 741. 600 г.
- 742. 780 пальто.

- 743. 184 деталькы.
- 757. 9 216 л; 9 984 л.
- 783. 3 168 тетрадь;
- 788. тетрадь.
- 799. 38 сатыр.
- 805. 12 мышкыла.
- 806. 14 мышкыла.
- 812. 73 саxлаткыла.
- 817. 18 машакв.
- 818. 14 машакв.
- 832. 1 044 кг.
- 833. 2 150 кг; 2 250 кг.
- 844. 42 тышт; 54 тышт.
- 845. 42 ящики;
- 850. 194 становка.
- 857. 9 швандрыякы.
- 860. 372 ящики.
- 861. 180 вагон.
- 862. 18 мышкы.
- 864. 170 км; 190 км.
- 865. 1 493 ц.
- 867. 36 км.
- 868. 12 цара.
- 869. 360 сом.
- 881. 154 мышкыла.
- 884. 14 678 кг.
- 885. 1 272 щиткы;
- 890. 11 ц-ла.
- 899. 329 рымдзакы.
- 900. 156 агывызара.
- 904. 6 мышкыла.
- 912. 36 кг; 32 кг.
- 922. 2 хлаки чіківынкы.
- 923. 456 жывы.
- 927. 85 ящики.
- 928. 38 машакв.
- 931. 106-нла.
- 932. 4 м.
- 933. 42 хъыза.
- 934. 78 вагонкы.
- 935. 141 ящик.
- 936. 24 мышлы.
- 937. 22 мышлы.
- 938. 372 цла; 408 цла.
- 939. 2 952 м; 3 288 м.
- 972. 560 км.
- 980. 376 км; 360 км.
- 981. 1 232 км.
- 1 003. 570 тетрадь.
- 1 004. 16 машинакыла.
- 1 108. 184 тыгвра.
- 1 110. 1 428 тыгвра.
- 1 113. 17 кг.
- 1 114. 299 изделия.
- 1 115. 8 ц; 12 ц.
- 1 118. 874 ц; 738 ц.
- 1 119. 1 790 уаса; 1 810 уаса.
- 1 120. 1 240 т; 1 320 т.
- 1 121. 488 км.
- 1 122. 1 209 т.
- 1 123. 71 450 кырбыджы.
- 1 124. 1 860 т.
- 1 125. 3 600 сом.
- 1 126. 15 240 агывызарала.
- 1 127. 140 машакв.
- 1 128. 78 008 апхяга.
- 1 131. 135 пальто.
- 1 132. 440 км.
- 1 135. 33 саxлаткыла.
- 1 136. 200 кг-ла.
- 1 137. 125 м-ла.
- 1 138. 69 вагон.
- 1 139. 6 601 вагон.
- 1 141. 64 км.
- 1 142. 19 034 пальто.
- 1 143. 2 мышкыла.
- 1 144. 5 112 кг.
- 1 145. 27 цлала.
- 1 146. 4 680 кг.
- 1 147. 2 800 кг.
- 1 149. 928 планка.
- 1 160. 10 965 сом.
- 1 161. 570 сабила.

ІГІАЦІАНАКІУА.

Швкы.

2-хаяу акласс апны йызпхяз аквахъысха.

	Напа
Алаціара йғын алыхра	3
Арысра йғын азышара	5
Ачпащаква зымгІвала ахІисапкви ап примеркви	9

Зкы.

Алаціара	11
Гвыла алаціара	11
Півырала алаціара	13
Алыхра	16
Гвыла алыхра	16
Півырала алыхра	19
ЗнакІла йалу апхядзара йарысра	22
Гвыла арысра	22
Півырала арысра	24
ЗнакІла йалу апхядзара йазышара	27
Гвыла азышара	27
АхІисапкvia	29
Йтіаихахуа 100 йахънамхІзаута азышара	30
Півырааз азышара	32
Ачпащаква зымгІвала ахІисапкви ап примеркви	35

Знак щардала йалу апхядзараква.

Знак щардала йалу апхядзараква рнумерация	40
Аурә швагаква	49
Ачакъра швагаква	51
Знак щардала йалу апхядзараква алаціара	54
Знак щардала йалу апхядзараква алыхра	57
Знак щардала йалу апхядзараква арысра	64
ЗнакІла йалу апхядзара йарысра	64
АхІисапкvia	68
10 йғын 100 йарысра	70

	Напа
Ажваба йтъи ашвкI гяжъкva йұрысра	71
ПівзнакІла йалу апхядзара йарысра	72
ХзнакІла йалу апхядзара йарысра	77
Знак щардала йалу апхядзараква азышара	81
ЗнакІла йалу апхядзара йазышара	81
10 йғын 100 йырзышара	87
10 йғын 100 гяжъкva йырзышара	89
ПівзнакІла йалу апхядзара йазышара	91
ХзнакІла йалу апхядзара йазышара	99
Ачпащаква раشتация	106
АхІисапкvia	110
Аззман швагаква	112

Геометрическа материал.

Чвагъвара райша йғын ашІчівара	116
АшЫшІа апны чвагъвара райша лгара йғын ішвара	118
Ағыңшіарапкvia	118
Гъыңшіарапайша	119
Квадрат	120
АшЫшІа апны ашвараква	122
АхІисапкvia	122
Аквахъысха	126
АхІисап джяшашъваква	138
Гвыла йчпачІву ап примеркvia йғын ахІисапкvia	139
Аджяузаква	148

*Александр Спиридонович Пчёлко,
Григорий Борисович Поляк.*

Арифметика

Учебник для 3 класса.

Редактор *М. Ю. Кунижев.*

Художественный редактор *М. П. Бертилик.*

Технический редактор *Я. Ф. Гайдаш.*

Корректор *Ч. Х. Татаршоа.*

Сдано в набор 22, 1. 1958 г. Подписано к печати 13. IV. 1958 г.
Бумага 60x92^{1/16}. Печ. л. 9,5 Уч. изд. л. 7,6 Заказ № 473. Тираж 1 000 экз.
Цена без переплета 75 коп. Переплет 50 коп.

Карачаево-Черкесское книжное издательство, г. Черкесск. Дом советов, комната 139.
Ставропольская краевая типография г. Ставрополь, Артема 18.

Акб 1 сом. 25 кілп.

Цена 1 руб. 25 коп.

НА АБАЗИНСКОМ ЯЗЫКЕ

АРИФМЕТИКА

УЧЕБНИК
ДЛЯ 3-ГО КЛАССА
НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ