

Математика
IV класс

138

$$1. \quad 4409 + 104 \cdot (7014 - 103 \cdot 67) : (31815 + 14523 : 47 - 31898) = 4461$$

$$1) \quad \begin{array}{r} \times 103 \\ 67 \\ \hline + 721 \\ \hline 618 \\ \hline 6901 \end{array} \quad \checkmark$$

$$2) \quad \begin{array}{r} \overline{7014} \\ - 6901 \\ \hline 113 \end{array} \quad \checkmark$$

$$3) \quad \begin{array}{r} 14523 \overline{) 44} \\ 141 \\ \hline 423 \\ 423 \\ \hline 0 \end{array} \quad \checkmark$$

$$4) \quad \begin{array}{r} + 31815 \\ 309 \\ \hline 32124 \end{array} \quad \checkmark$$

$$5) \quad \begin{array}{r} \overline{32124} \\ - 31898 \\ \hline 226 \end{array} \quad \checkmark$$

$$6) \quad \begin{array}{r} \times 104 \\ 113 \\ \hline + 312 \\ \hline 104 \\ \hline 11752 \end{array} \quad \checkmark$$

$$7) \quad \begin{array}{r} 11752 \overline{) 226} \\ 1130 \\ \hline 452 \\ 452 \\ \hline 0 \end{array} \quad \checkmark$$

$$8) \quad \begin{array}{r} 4409 \\ + 52 \\ \hline 4461 \end{array} \quad \checkmark$$

10.

$$2. \quad (37x + 5667) : 73 - 43 = 62$$

$$(37x + 5667) : 73 = 62 + 43$$

$$(37x + 5667) : 73 = 105$$

$$37x + 5667 = 105 \cdot 73$$

$$37x + 5667 = 7665$$

$$37x = 7665 - 5667$$

8

37x = 1998 ✓

x = 1998 : 37 ✓

x = 54 ✓

(54 + 5667) : 73 - 43 = 62
62 = 62

9

3. 29 · (6 + 3k) + 15 · (3 - 4k) k = 6

(29 · 6) + (29 · 3k) + (15 · 3) - (15 · 4k)

174 + 87k + 45 - 60k

(87k - 60k) + (174 + 45) = 27k + 219

27 · 6 + 219 = 381 ✓

4. S = 396 м

t1 = 8 с

t2 = 9 с

V1 = 17 м/с

V2 = ? м/с

1) 17 · 8 = 136 м

2) 396 м - 136 м = 260 м

3) 260 м : 9 = 28.8 м/с

4) 17 · 9 = 153 м

Скорость - 28.8 м/с

Время - 18.00 с

$$1) 396 \text{ м} - 271 \text{ м} = 125 \text{ м} \quad \checkmark$$

$$2) 18 - 1 = 17 \text{ см}.$$

$$3) 12 - 9 = 3 \text{ см} \quad \checkmark$$

$$4) 12 - 8 = 4 \text{ см} \quad \checkmark$$

$$5) 17 \cdot 3 = 51 \text{ м} \quad -$$

$$6) 125 - 51 = 74 \text{ м} \quad -$$

7)

$$5. \quad S_3 = 196 \text{ см}^2 + 36 \text{ см}^2 = 232 \text{ см}^2 \quad \checkmark$$

$$S_3 = 232 : 29 = 8 \cdot 18 = 144 \text{ см}^2 \quad (S_3) \quad \checkmark$$

$$P = 232 + 144 = 376 \text{ см}^2 \quad (S_1 + S_2 + S_3)$$

$$\cancel{P} = a = 376 - 4 = 94 \text{ см} \quad 94 \cdot 2 = 188 \text{ см}^2$$

$$P = 376 - 188 = 188 \text{ см}^2 \quad 188 : 2 = 94 \text{ см}$$

$$\cancel{S} = 64 \cdot 64 = 2816 \text{ см}^2$$

$$S = 64 \cdot 2 = 128 \text{ см}^2$$

$$P = (\cancel{64} + \cancel{64}) \cdot 2 \quad 64 \cdot 4 = 256 \text{ см}$$

Итого: площадь - 188 см²

периметр - 256 см

ЗЗурнай

3

3

Қазақ тілі
II-нұсқа

I. E) Шапшаңдолоу

1. B) Кедей

II. 1) Ат ізін салмады - хабарласпады.

2) Айт оңнан туды.

3) Алаң мұрының ұшына келді - шошыды.

4) Үш үйіктаса түсіне кірмеген - асалдау.

5) Қыздың мизан - күйіндегі - іздеді.

1) Аққо орманда көзалап, аласына

2) Аққо досымен ойлап, аласына хабарласпады.

2)

3) Сәтін мәтін досым ~~ақ~~ Дуназ кішкентай жандықтардан шошыды.

4) Бұрында бай адамдар неси қай болған.

5) Жалаң несида ақшым әдемі болды.

III ^{кім? з.е.} Адам ^{шылдау} сияқты ^{неде? з.е.} сөз ^{қандай? с.е.} де ^{не? з.е.} әр ^{қайткен? с.е.} алуан ^{бар. с.е.} тағдыр бар 5

IV ас - тағам ✓ 1

Ар-қатын -

тағам - ас ✓ 1

V. Ең әдемі сөз -
Ең ақылды сөз.

Ең әдемі сөз - қазақта жәй әдемі емес,
ақылмен балады. Мәсәлі: ет өлген
жер оның мағынасы - алас. ... ? 2

IV жүз -

Мен жүзе дейін санадым. ✓

Мен боссейінде жүздім

аштық
✓ Ай дама ^{және мен} ~~аштық~~ аштық.

Мен бүгін дамада аштық болдым.

Бағам : 15

Логика
III курсга

138

$\sqrt{1} \quad 128 \cdot 2 = 256 - 2 = 254$ & узунорр кызыкот

$\sqrt{2}$

- 1) $100 - 7 = 93$ ✓
- 2) $65 + 29 = 94$
- 3) $94 - 93 = 1$ агаи

$\sqrt{3}$

2, 3, 6, 18, 108, , 209952.

+1 +3 +12 +90 + +

$\sqrt{4}$ $10 \cdot 1 = 10$ кесинги.

$\sqrt{5}$

- 1) $91 : 2 = 45,1$ $45,1 + 45 = 91$ кес
- 2) $45 + 1 = 46$ аи ~~45 кес кес аи + 45 аи = 91 кес~~

1 ураи

Азоришони
Text.1. III нусра

1) A) Emerson Beach ↑

2) C) Dolphins ↑

3) B) 15 ↑

4) A) Surfing ↑

5) B) In my room ↑

Text.2.

1) A) mice ↑

2) B) mercy. ↑

3) C) caught in a hunter's trap and
couldn't get out ↑

4) C) He could chew the ropes
and let the lion go free ↑

5) C) be kind and help ↑

Grammar and Vocabulary test

1) I can understand —

2) How do you spell "teacher"? →

3) Where do you from come? →

4) How old are you →

5) 1) Can you help me? → A) Yes, thanks

2) Are you English? → B) Yes, he is —

Papirus: 12.