

Математика

015

I курс

1-курс

$$370 \cdot 508 : 148 + (45 + 26 - 57 \cdot 102) : (9 + 509 - 9906)$$

$$\begin{array}{r} 1) \quad 57 \\ \quad 102 \\ \hline 000 \\ \quad 200 \\ \hline 5804 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 45 \quad 26 \\ \quad - 57 \quad 102 \\ \hline 393122 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3) \quad 9541 \\ \quad + 509 \\ \hline 10050 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4) \quad 10050 \\ \quad 9906 \\ \hline 144 \end{array}$$

$$5) \quad 39322$$

$$\begin{array}{r} 5) \quad 370 \\ \quad \times 508 \\ \hline 2960 \\ \quad 1850 \\ \hline 187960 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6) \quad 187960 \quad 148 \\ \quad 148 \\ \hline 399 \\ \quad 296 \\ \hline 7046 \\ \quad 936 \\ \hline 1040 \\ \quad - 1036 \\ \hline -936 \\ \quad 7000 \\ \quad 1036 \\ \hline -1036 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6) \quad 187960 \quad 148 \\ \quad 148 \\ \hline 399 \\ \quad - 296 \\ \hline 1036 \\ \quad - 1036 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 7) \quad 99322 \overline{) 144} \\
 \underline{+ 332} \phantom{0} \\
 662 \phantom{0} \\
 \underline{546} \phantom{0} \\
 462
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 3) \quad 7) \quad 39322 \overline{) 144} \\
 \underline{28} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\
 1052 \phantom{0} \\
 \underline{-1008} \phantom{0} \\
 442 \\
 \underline{-412} \\
 30
 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r}
 273 \\
 14 \overline{) 40} \\
 \underline{28} \phantom{0} \\
 1443
 \end{array}$$

$$\begin{aligned}
 2. \quad 399 + 3114 & : 1990 - 434 = 918 \\
 8114 : (1990 - 434) & = 918 - 399 \checkmark
 \end{aligned}$$

②

$$\begin{aligned}
 3114 : (1990 - 434) & = 509 - \\
 1990 - 434 & = 3114 : 509 \checkmark
 \end{aligned}$$

$$3) \quad 46 \cdot 3 \cdot 2m + 28 \cdot 2 - 3m = m^2$$

$$\begin{aligned}
 138 + 92m + 28 - 34m & = m^2 - 3 \\
 56 \cdot 7 + 138 + 28 & = 222 \quad \rightarrow \text{quadrat}
 \end{aligned}$$

$$4. \quad V_1 = 14 \quad V_1' = 14$$

$$V_2 = ? \quad V_2' = ?$$

$$t_1 = 40A \quad t_1 = 40A$$

$$t_1 = 76 \text{ COA} \quad t_2 = 60A$$

$$5 \quad A = \underline{368}$$

$$\underline{368} - 268 = 100 \checkmark 1$$

$$\underline{100} : 4 = 25$$

$$25 - 14 = 11 -$$

$$11 \cdot 810 = 110$$

$$\underline{14 \cdot 9 = 136} -$$

$$14 : 3 = 42 \checkmark 1$$

$$100 - 42 = 58 \checkmark 1$$

$$\underline{58} : 4 = 1 \checkmark$$

④

$$136 + 110 = 246$$

$$368 - 246 = 122$$

ju: 122

$$S_{\text{dun}} = 144 \text{ cm}^2$$

$$S = 36 \text{ cm}^2$$

$$S_{\text{edun}} = 20$$

$$144 + 36 = 180 \checkmark$$

$$180 : 9 \cdot 20 =$$

$$180 : 20 \cdot 9 = 81 \checkmark 2$$

$$180 + 81 = 261 \checkmark$$

③

15 y noni

жазау тил  
I кыска

I 1 e ✓

2 B ✓

1. сел - ерибесеу, ичмас өз емакдасы  
сел өзик ачбектенесеу сөзүмүз жей-  
түүк талмасын ө ачбектенбеген дүмдү-  
рек облады.

II 1

2 дүмдөн сөз күлөтүнчөтүн көтү - сел өтөтүн  
ө айтасын аңрау аң 1 аңа 3 аңаңда сөзүм  
\* аңаңда

5 дүмдөн - <sup>сөзү</sup> аңрау сөзүмдө дүмдөн  
көтөтөтөтүн

III өткөн аңрау аңрау аңрау аңрау  
аңрау сел аңрау аңрау

аңрау аңрау аңрау аңрау аңрау  
аңрау аңрау аңрау аңрау аңрау

Сүзүмү апасы үч өс-көзү айыраган  
маны ал отто элчи-салиматта көрүндү. ✓  
Эрайдан тез-кал төлөү үч үзүмү апасы  
дө жанында барган келди. Жанында  
көзү айыраган бар. 7 даямта аралы  
кесті.

Эраи көзүндү ай, мени ара мамн. ✓

Борунта: 7.

мапоматика

I нүсқа

$$2. 399 + 3114 : (19x - 431) = 918$$

$$3 3114 : 19x - 431 = 918 - 399$$

$$0 \quad 3114 : (19x - 431) = 504$$

---

# English Variat 1 Text 1

0.15

- 1. D. →
- 2. A. →
- 3. A. →
- 4. A. →
- 5. B. →

5/5'

## Text 2

- 1. C. —
- 2. A. →
- 3. A. →
- 4. B. —
- 5. C. →

3/5

## Grammar and Vocabulary

- 1. My name's Jodie →
- 2. My sister's got brown hair →
- 3. today, what do the the's?  
What's date today? —
- 4. from, who re/ you/ are

- Where are you from? +
- 5) How are you? D +
- 2) When is your birthday? e +
- 3) What's your address? B +
- 4) Where are you from? c +
- 5) What's the time? a +

①

- A) It's half past two
- B) 17 Harbour, South wold
- C) France
- D) Fine, thanks.
- E) 1<sup>st</sup> January
- 6) long-short +
- 7) Hot-cold +
- 8) Kind-angry -
- 9) Hard-difficult +
- 10) 40=fourty -

14 / 20

барымы: 14.

логика  
түсіні



4111. I мақил)  $11 \cdot 10 : 2 = 55$

II мақил)  $10 + 9 + 8 + 7 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 = 55$

III: 55 рет амандрасада. Себебі, біреуі адам екінің амандраса соң кішімен амандраса 23. пайда.

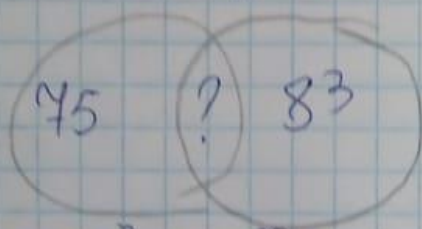
10

23. 31, 24, 18, 13, 9, 6.

23. Себебі азайтуға соңынан біреуі азайта келіңді.

10

2



Кемі Француз

III:  $100 - 8 = 92$  ✓

$75 + 83 = 158$  ✓

$158 - 92 = 66$  ✓

III: Екеуінде 66 адам біледі

10

$\alpha - 90$

Бәулі - 3 обьект > 180

III:  $90 : 2 = 45$

$$45 \cdot 3 = 125$$

$$135 + 45 = 180$$

5

Ж.м. 45 бөлшекте жүрген, 45 бөлшекте  
қандай жақ нәтиже.

35 ұнады