1)

რიცხვში **27 044 000 333** პირველი ორი ციფრი აღნიშნავს:

ა) ოცდაშვიდ მილიონს
ბ) ოცდაშვიდ მილიარდს
გ) ორ მილიონს
დ) ორას სამოცდაათ მილიონს

2)

ჩამოთვლილი რიცხვებიდან რომელი რიცხვი იკითხება ასე:

ორი მილიარდ სამასხუთი მილიონ ოცდაშვიდი ათას ას ორმოცდა ცხრა

ა) 230527149 ბ) 235027149 გ) 2305027149 დ) 2305270149

3)

რა არის ციფრი 3-ის მნიშვნელობა 10 301 594-ში?

ა) სამი ბ) ოცდაათი გ) ოცდაათი ათასი დ) სამასი ათასი

4)

ჩამოთვლილი რიცხვებიდან რომელი რიცხვი იკითხება ასე:

სამი ტრილიონ ოთხას ოცდაერთი მილიარდ ხუთასშვიდი ათას ასოცდათექვსმეტი

ა) 3421507136 ბ) 342105507136

გ) 3421005507136 დ) 34210005507136

5)

ჩინეთის მოსახლეობა დაახლობით მილიარდ სამასორმოცი მილიონია. ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელია ამ რიცხვის ჩანაწერი?

ა) 134000000 ბ) 1340000000

გ) 1034000000 დ) 13400000000

LIVEWORKSHEETS

1)

თუ რიცხვის წაკითხვაში გვხდება ტრილიონი, მაშინ ჩამოთვლილთაგან რამდენნიშნა არ შეიძლება იყოს ეს რიცხვი?

ა) 18 ბ) 16 გ) 14 დ) 12

2)

თუ რიცხვის წაკითხვაში გვხდება მილიარდი, მაშინ ჩამოთვლილთაგან რამდენნიშნა შეიძლება იყოს ეს რიცხვი?

ა) 7 ბ) 8 გ) 9 დ) 11

3)

ჩაწერე ცარიელ უჯრაში რამდენნიშნა რიცხვია **სამი ტრილიონ ჩვიდმეტი მილიონ რვა**

4)

რამდენ ნულს შეიცავს ოცი მილიარდის ათობითი ჩანაწერი?

ა) 7 ბ) 8 გ) 9 დ) 10

5)

რამდენ ნულს შეიცავს შვიდი მილიარდ სამის ათობითი ჩანაწერი?

ა) 7 ბ) 8 გ) 9 დ) 10

6)

LIVEWORKSHEETS

დაწერე ცხრანიშნა რიცხვი, რომელიც ნაკლებია 100000015-ზე და მისი ერთეულების თანრიგის ციფრია 5.

პასუხი ჩაწერე ცარიელ უჯრაში:

LIVEWORKSHEETS

7) რამდენნიშნა რიცხვია თხუთმეტი მილიარდ ექვსი მილიონ ოცდასამი ათასი

ა) 44 ; ბ) 11; გ) 9; დ) 5

LIVEWORKSHEETS

1) მარის a რაოდენობის ნიჟარა აქვს, ლიკას - მარიზე 4-ჯერ მეტი, რომელი ტოლობა გიჩვენებს ორივეს ნიჟარების რაოდენობას?

ა) $a + a + 4 = 2a + 4$

ბ) $4a - a = 3a$

გ) $a + \frac{a}{4} = \frac{5}{4}a$

დ) $a + 4a = 5a$

2)

ანამ სამნიშნა n რიცხვს ბოლოში ციფრი 3 მიუწერა. საბოლოოდ მან რიცხვი 3253 მიიღო.

ქვემოთ ჩამოთვლილი ტოლობებიდან რომელი ტოლობა აღწერს ამოცანის პირობას?

ა) n+3=3253

ბ) 10n+3=3253

გ) (n+3)·10=3253

დ) n·3=3253

LIVEWORKSHEETS

3)

მაღაზიამ გაყიდა 30 ყუთი წითელი და 15 ყუთი თეთრი ბურთი. თითოეულ ყუთში 35 ცალი ბურთია. სულ გაიყიდა n რაოდენობის ბურთი. ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელი ტოლობა გვიჩვენებს მაღაზიის მიერ გაყიდული ბურთების სრულ რაოდენობას?

ა)	$n=(35 \cdot 30) + 15$	გ)	$n=(30 +15):35$
ბ)	$n=(30+15)+35$	დ)	$n=35 \cdot (30+ 15)$

4)

სკოლიდან თეატრი $5\frac{3}{10}$ კმ-ით არის დაშორებული, ხოლო ბიბლიოთეკა - $2\frac{3}{10}$ კმ-ით. სკოლიდან რამდენი კილომეტრით უფრო შორსაა თეატრი ვიდრე ბიბლიოთეკა?

პასუხი ჩაწერე ცარიელ უჯრაში:

LIVEWORKSHEETS

5)

სკოლიდან თეატრი $\frac{1}{5}$ კმ-ით არის დაშორებული, ხოლო ბიბლიოთეკა - 3-ჯერ მეტი მანძილით. სკოლიდან რამდენი კილომეტრით უფრო შორსაა ბიბლიოთეკა ვიდრე თეატრი?

პასუხი ჩაწერე ცარიელ უჯრაში:

6)

ნინოს ჰქონდა 21 ლარი. a ლარი დახარჯა კალმისტრებში, კიდევ 7 ლარი - ბურთებში და დარჩა 2 ლარი. რომელი ტოლობა გიჩვენებს იმას, თუ რამდენი ლარი დახარჯა კალმისტრებში?

ა)	$a=21-7+2$	გ)	$a=21-7-2$
ბ)	$a=21+7-2$	დ)	$a=21-7\cdot 2$

LIVEWORKSHEETS

7)

სკოლა, თეატრი და ბიბლიოთეკა ერთ სწორ გზაზეა განლაგებული ამ თანმიმდევრობით. თეატრი ბიბლიოთეკიდან $\frac{1}{9}$ კმ-ით არის დაშორებული, ხოლო სკოლა ბიბლიოთეკიდან - 4-ჯერ მეტი მანძილით. რა მანძილია თეატრიდან სკოლამდე?

ა) $\frac{4}{9}$ კმ

ბ) $\frac{5}{9}$ კმ

გ) $\frac{4}{9}$ კმ

დ) $\frac{3}{9}$ კმ

LIVEWORKSHEETS

1)

ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელია $(162 + x) \cdot 34$ გამოსახულების ტოლი?

ა) $162 \cdot 34 + x$

ბ) $162 + x \cdot 34$

გ) $162 \cdot 34 + x \cdot 34$

დ) $(162 + 34) \cdot x$

2)

ჩამოთვლილთაგან რომლის ტოლია გამოსახულება: $\mathbf{2 \cdot (a - 12)}$?

ა) $2 \cdot a - 24$

ბ) $2 \cdot a - 12$

გ) $2 \cdot a + 12$

დ) $2 \cdot a + 24$

3)

ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელია $(y + 213) \cdot 67$ გამოსახულების ტოლი?

ა) $213 \cdot 67 + y \cdot 67$

ბ) $(213+67) \cdot y$

გ) $y \cdot 67 + 213$

დ) $y + 213 \cdot 67$

LIVEWORKSHEETS

4)

ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელია $16 + 24 \cdot x$ გამოსახულების ტოლი გამოსახულება?

ა) $40 \cdot x$

ბ) $(4 \cdot x + 24) \cdot 4$

გ) $4 \cdot (16 \cdot x + 6)$

დ) $(3 \cdot x + 2) \cdot 8$

5)

ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელია $5\ x \cdot (3 + 2)$ გამოსახულების ტოლი გამოსახულება?

ა) $15x + 2$

ბ) $30x$

გ) $10x$

დ) $25x$

6)

ბურთის ფასი თავიდან იყო 15 ლარი, ამის შემდეგ მისი ფასი გაძვირდა X ლარით. საზაფხულო თამაშებისთვის ბანაკში შეიძინეს 6 ცალი ბურთი, რაშიც სულ გადაიხადეს (15+X)•6 ლარი. გარდაქმენი მოცემული გამოსახულება და ცარიელ უჯრაში ჩაწერე ბურთებში სულ გადახდილი თანხა სხვა სახით:

LIVEWORKSHEETS

7)

საზაფხულო თამაშებისთვის ბანაკში შეიძინეს 4 ცალი ბურთი, შემდეგ დაამატეს X ცალი ბურთი. ერთი ბურთის ფასი იყო 15 ლარი, სულ გადაიხადეს (4+X)•15 ლარი. გარდაქმენი მოცემული გამოსახულება და ცარიელ უჯრაში ჩაწერე ბურთებში სულ გადახდილი თანხა სხვა სახით:

LIVEWORKSHEETS

1) მაღაზიაში ერთი ფილა შოკოლადი 3 ლარი ღირს. a ცალ ფილაში გადახდილი თანხაა $3a$ ლარი.

შოკოლადის ფილის რაოდენობა (a)	5	7	9
გადახდილი თანხა ($3a$)	15	21	

ცხრილის ცარიელ უჯრაში უნდა ეწეროს:

ა) 9

ბ) 12

გ) 27

დ) 30

2)

ცხრილის ყველა სვეტი პირველი სვეტის შესაბამისადაა შევსებული:

b	5	7	
5+3b	20	26	

ამ შესაბამისობის მიხედვით რომელი რიცხვები უნდა ეწეროს ცხრილის ბოლო სვეტის შესაბამისად პირველ და მეორე სტრიქონში?

ა) 4; 32 ბ) 4; 17

გ) 9; 72 დ) 9; 33

LIVEWORKSHEETS

3)

ცხრილის ყველა სვეტი პირველი სვეტის შესაბამისადაა შევსებული:

b	50	100	150
4·b -13	187	387	

ამ შესაბამისობის მიხედვით რომელი რიცხვი უნდა ეწეროს ცხრილის ცარიელ უჯრაში?

ა) 687 ბ) 548

გ) 587 დ) 437

4)

ცხრილის ყველა სვეტი პირველი სვეტის შესაბამისადაა შევსებული:

b	100	150	250
2·b -18	182	282	

ამ შესაბამისობის მიხედვით რომელი რიცხვი უნდა ეწეროს ცხრილის ცარიელ უჯრაში?

ა) 382 ბ) 564

გ) 582 დ) 482

LIVEWORKSHEETS

5)

ცხრილის ყველა სტრიქონი პირველი სტრიქონის შესაბამისადაა შევსებული:

X	(4+X)·3
41	135
106	330
191	

ჩაწერე ცხრილში გამოტოვებული რიცხვი

6)

ცხრილის ყველა სტრიქონი პირველი სტრიქონის შესაბამისადაა შევსებული:

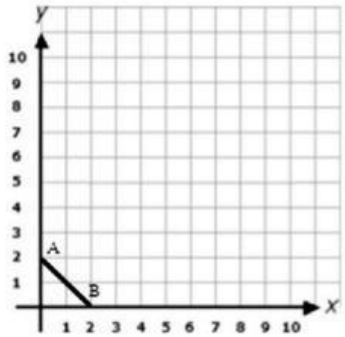
Y	(Y+1)·3
30	91
101	306
150	

ჩაწერე ცხრილში გამოტოვებული რიცხვი

LIVEWORKSHEETS

7)

დააკვირდი ნახაზს:



შემოხაზე AB მონაკვეთის შუაწერტილის კოორდინატები:

ა) (0; 2)

ბ) (2; 0)

გ) (1; 1)

დ) (2; 2)

LIVEWORKSHEETS