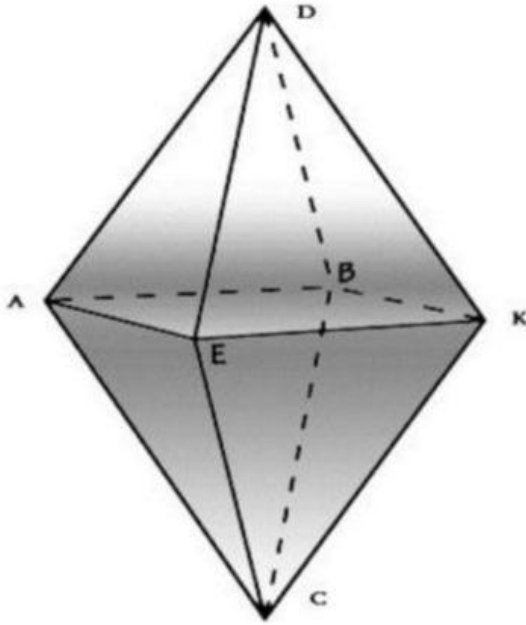


მე-4 კლასის წლიური სადიაგნოსტიკო ტესტი

თუ $480 : x = 30$, მაშინ $x =$

- ა) $480 : 30$ ბ) $480 \cdot 30$ გ) $480 - 30$ დ) $480 + 30$
-

დააკვირდი ნახაზს:



შემოხაზე მოსაზღვრე წახნაგების წყვილი.

- ა) ABD, ECK ბ) EKD, CBK
გ) ABC, BDA დ) ADE, ECK
-

ჩაფიქრებული რიცხვი ჯერ გაადიდეს 12-ით, შემდეგ შეამცირეს 4-ჯერ.

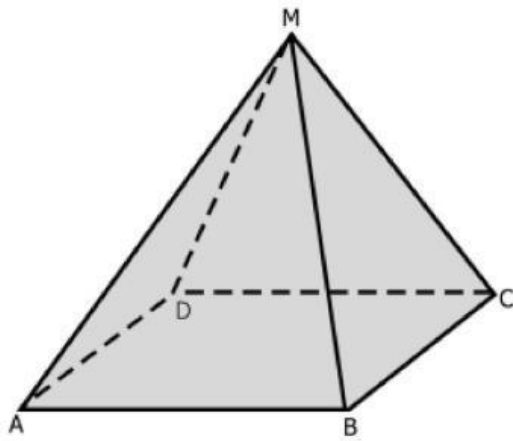
შედეგად მიიღეს 16 . რა რიცხვი ჩაუფიქრებიათ?

- ა) 8 ბ) 16 გ) 52 დ) 76
-

ერთი დეტალის დასამზადებლად 12 კგ ლითონია საჭირო, რამდენი ასეთი დეტალი დამზადდება 712 კგ ლითონისაგან?

- ა) 55 ბ) 59 გ) 60 დ) 63

დააკვირდი სურათს:



რამდენი წიბოს საერთო წერტილია M წერტილი?

პასუხი ჩაწერე ცარიელ უჯრაში:

სწორია თუ არა, რომ ცხრილში მოცემულია ასეთი შესაბამისობა:

რიცხვს შეუსაბამეს განახევრებული რაოდენობა?

პასუხი ჩაწერე ცარიელ უჯრაში:

10	5
70	35
120	60
160	80
200	100
220	110

შეავსე ქვემოთნაწერით გამოკლებაში ცარიელი უჯრები:

$$\begin{array}{r}
 733 \\
 - \quad \square\square\square \\
 \hline
 254
 \end{array}$$

მაღაზიას აქვს აქცია – 2 ცალი ნაყინის ყიდვისას მყიდველს ერთს ჩუქნიან. ნინომ მაღაზიიდან წამოიღო 9 ნაყინი. რამდენი ნაყინი იყიდა მან?

პასუხი

კაფეში ყოველ მაგიდასთან 8 სკამი დგას, სულ კაფეში 96 სკამია. ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელი გამოსახულებით შეიძლება გამოვთვალოთ კაფეში მაგიდეების რაოდენობა?

ა) $8 \cdot 96 = \square$

ბ) $96 - \square = 8$

გ) $8 + \square = 96$

დ) $96 : 8 = \square$

რა რიცხვი უნდა ეწეროს ცარიელ უჯრაში?

$$123 \cdot \square = 123000$$

ა) 10

ბ) 100

გ) 123

დ) 1000

მჭედელს მხოლოდ 22 ნალი აქვს. თითო ცხენისთვის ოთხი ნალია საჭირო. რამდენი ცხენის დაჭედვა შეუძლია მჭედელს თავისი ნალებით? რამდენი ნალი მორჩება მას?

ა) 2 ცხენი და 5 ნალი

ბ) 3 ცხენი და 7 ნალი

გ) 5 ცხენი და 2 ნალი

დ) 5 ცხენი და 3 ნალი

სანდრომ ალბომში უნდა განათავსოს 75 ფოტო. ალბომის ყოველ გვერდზე ეტევა 7 ფოტო. რამდენ გვერდს გამოიყენებს იგი?

ა) 11

ბ) 10

გ) 7

დ) 5

ნელიმ 84 ყვავილით ერთნაირი თაიგულები გააკეთა. თითოეულ თაიგულში 7 ყვავილია. ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელი გამოსახულებით შეიძლება გამოვთვალოთ თაიგულების რაოდენობა?

ა) $84 \cdot 7 = \square$ გ) $7 + \square = 84$

ბ) $84 - \square = 7$ დ) $84 : 7 = \square$

ჩამოთვლილთაგან რომელ შუალედშია $849 - 285$ სხვაობა?

ა) 600 -დან 700-მდე ბ) 500-დან 600-მდე

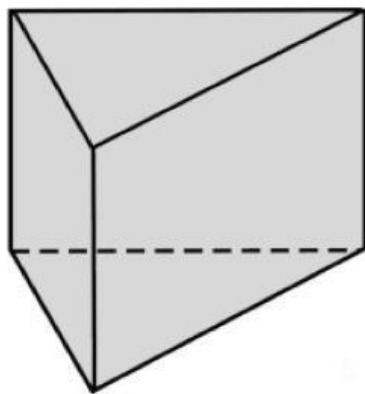
გ) 400-დან 500-მდე დ) 300-დან 400-მდე

გამოთვალე და შემოხაზე პასუხი. $5604 - 2308 =$

ა) 3206 ბ) 3296 გ) 3304 დ) 3396

გამოთვალე და პასუხი ჩაწერე ცარიელ უჯრაში: $26576 + 324 =$

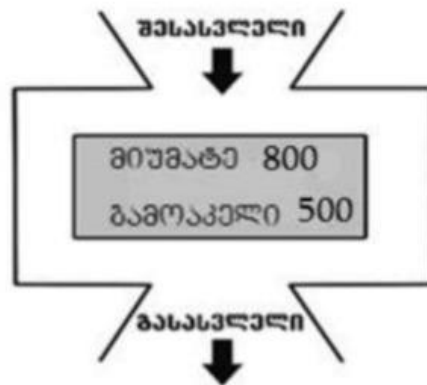
სურათზე წარმოდგენილია სამკუთხა პრიზმა:



მოსაზღვრე წახნაგების რამდენი წყვილი აქვს მას?

პასუხი ჩაწერე ცარიელ უჯრაში:

ქვემოთ სურათზე გამოსახულია "რიცხვების მანქანა":



მასში ჩააგდებენ რიცხვს, მანქანა ამ რიცხვს შეცვლის მასზე დაწერილი წესის მიხედვით და სხვა რიცხვს გამოაგდებს.

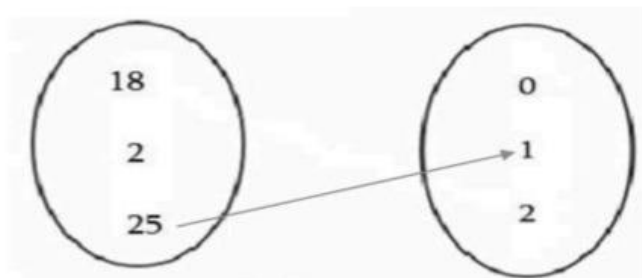
რა რიცხვი უნდა ჩავაგდოთ "რიცხვების მანქანაში", რომ მან დაგვიბრუნოს რიცხვი 400?

- ა) 100 ბ) 900 გ) 700 დ) 1200

135 კილოგრამი მანდარინი მთლიანად გადაანაწილეს ყუთებში. თითოეულში ჩაეჭია 7 კილოგრამი, ხოლო ბოლო ყუთი ნაწილობრივ შეივსო. გარკვევ, რამდენი ყუთი შეივსო სრულად და რამდენი კილოგრამი მანდარინია ბოლო ყუთში.

პასუხი:

რიცხვებს: 18, 2 და 25 შეუსაბამე 3-ზე გაყოფის შედეგად მიღებული ნაშთი და გამოსახე სქემის საშუალებით:

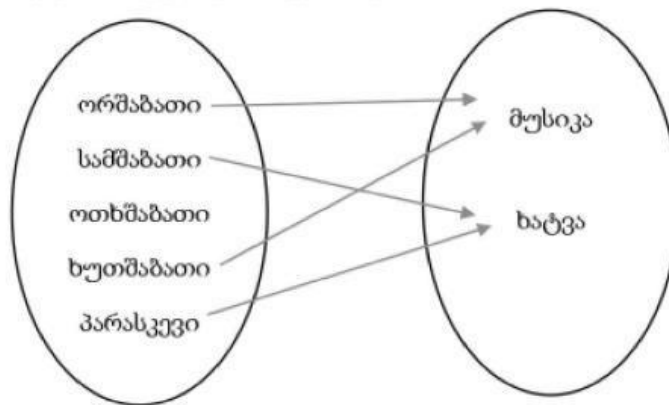


მოცემულია სამი შესაბამისობა:

- I. ნათიას მუსიკა აქვს ორშაბათს და ხუთშაბათს, ხატვა კი - სამშაბათს და პარასკევს.
- II. ნათიას გაკვეთილების ცხრილში მუსიკა, ხატვა და სპორტი ასეა განაწილებული:

ორშაბათი	მუსიკა
სამშაბათი	ხატვა
ოთხშაბათი	მუსიკა
ხუთშაბათი	ხატვა
პარასკევი	მუსიკა

- III. ნათიას დღიურში საგნები ასე აქვს ჩანიშნული: მუსიკა და ხატვა ასე გამოიყურება სქემაზე:



რომელი შესაბამისობებია ერთი და იგივე? შემოხაზე სწორი პასუხი.

- ა) I და II ; ბ) II და III ; გ) I და III ; დ) სამივე.

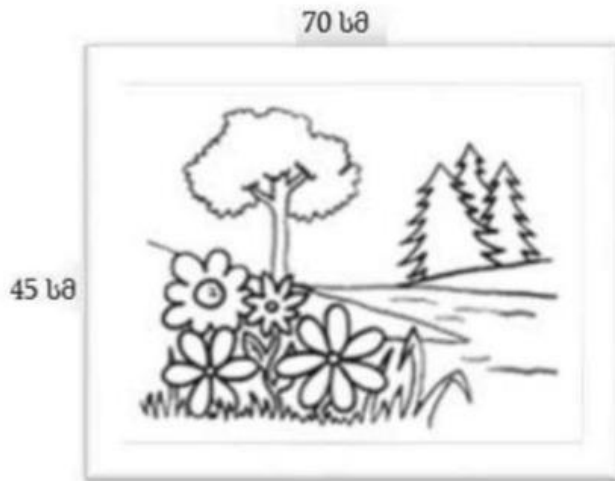
მოცემულია ტოლობა: $248 : x = 62$

რომელია სწორი?

- ა) $x = 248 - 62$ გ) $x = 248 : 62$
ბ) $x = 248 \cdot 62$ დ) $x = 248 + 62$

ნათიამ ნახატი ხის ჩარჩოში ჩასვა.

რომელი გამოსახულებით შეგვიძლია გამოვთვალოთ ამ ჩარჩოს სიგრძე:



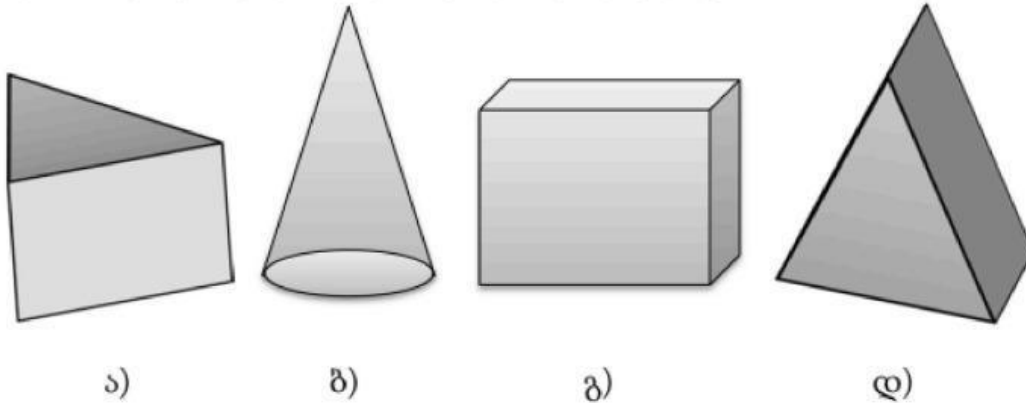
ა) $45 \text{ სმ} + 70 \text{ სმ}$

ბ) $45 \text{ სმ} \cdot 2 + 70 \text{ სმ}$

გ) $45 \text{ სმ} + 70 \text{ სმ} \cdot 2$

დ) $45 \text{ სმ} + 70 \text{ სმ} + 45 \text{ სმ} + 70 \text{ სმ}$

ლიამ მაგიდაზე დაალაგა სხვადასხვა ფიგურები:



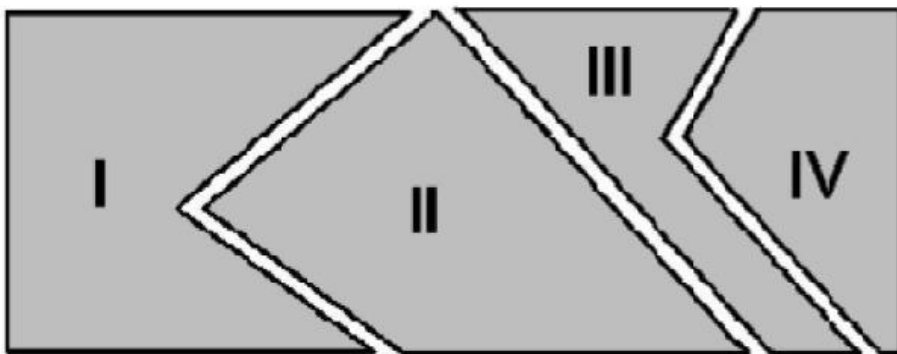
ა)

ბ)

გ)

დ)

მესამე ფიგურასთან რომელი ფიგურის მიდგმით მიიღება ოთხკუთხედი?



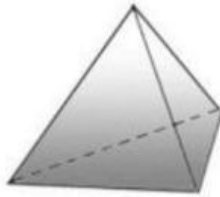
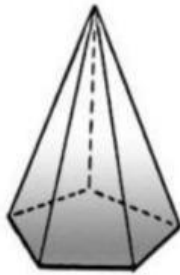
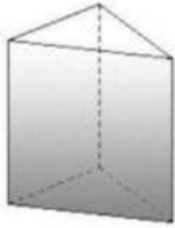
ა) II

ბ) I

გ) IV

დ) არცერთი

შეადარე ფიგურები ერთმანეთს:



შემოხაზე ჭეშმარიტი შემდეგთაგან:

- ა) ყველა ფიგურა პრიზმაა;
- ბ) ზოგიერთი ფიგურა პრიზმაა;
- გ) ყველა ფიგურა კონუსია;
- დ) არცერთი ფიგურა არაა პრიზმა.