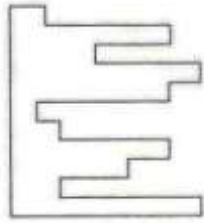
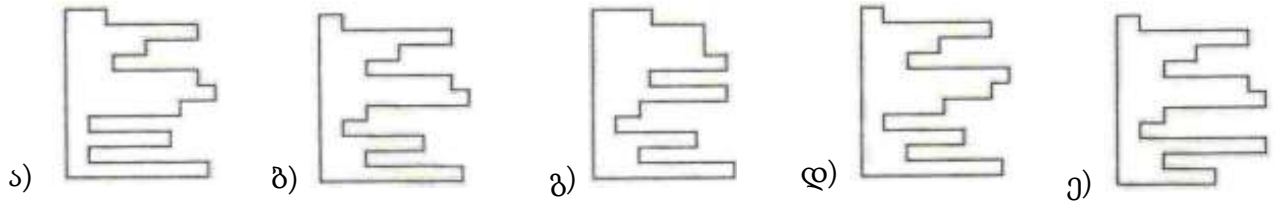


1.



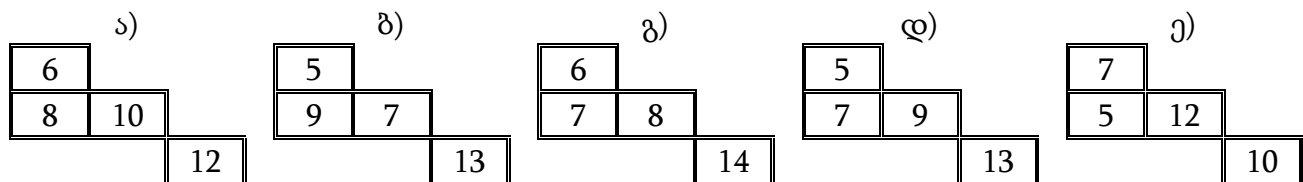
რომელი ფიგურა ავსებს მოცემულ
ფიგურას სრულ კვადრატამდე?



2.

1	2	4	7
4	?	7	10
6	?	?	12
7	8	10	?

რომელი ავსებს
ადგილებს? გამოტოვებულ



3. რომელი რიცხვია ზედმეტი?

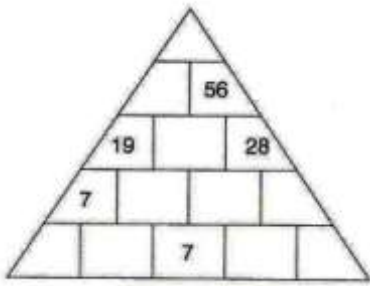
ა) 9654 ბ) 4832 გ) 5945 დ) 3649 ე) 7963

4.

გეგ (მილი) ონი
ონ () ონი

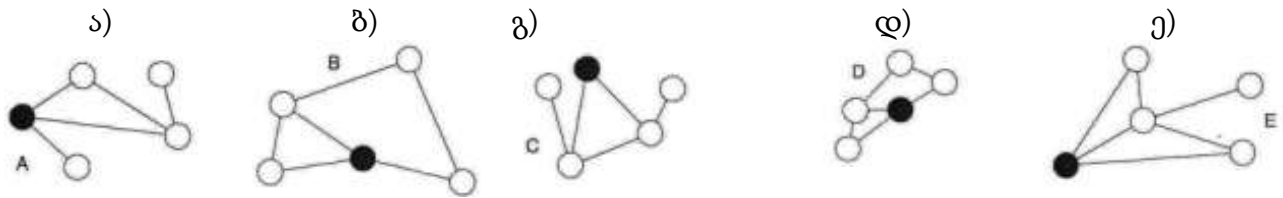
პასუხი:

5.



თითოეული რიცხვი პირამიდაში წარმოადგენს ზუსტად მის ქვემოთ მდგომი ორი რიცხვის ჯამს. შეავსეთ პირამიდის ცარიელი უჯრები შესაბამისი რიცხვებით

6. რომელი ფიგურაა ზედმეტი?



7. რომელია ზედმეტი ?

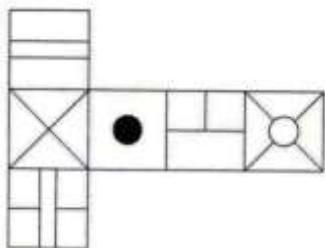
ა) რვაკუთხედი ბ) სამკუთხედი გ) ექვსკუთხედი დ) კუბი ე) ხუთკუთხედი

8. იპოვეთ უჯრა, რომლიდანაც უნდა დაიწყოთ და იმოძრავოთ მხოლოდ ვერტიკალურად ან ჰორიზონტალურად (დიაგონალებზე მოძრაობა არ დაიშვება!), ისე რომ მიიღოთ თორმეტასოიანი სიტყვა. გამოტოვებულ ადგილებში საჭიროა ასოების დამატება.

ო	ბ	ა	ა
ლ	ნ	ე	
	ე		მ

პასუხი:

9.



რომელი კუბის შლილია წარმოდგენილი?

- ა) **A** ბ) **B** გ) **C** დ) **D** ე) **E**

10. თანმიმდევრულად ჩაწერილი რიცხვებიდან იპოვეთ ის რიცხვი, რომლის ციფრთა ჯამი არის 23.

6 2 9 3 4 7 2 9 3 2 6 4 9 1 2

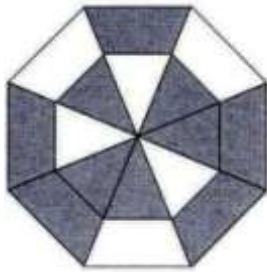
პასუხი:

11. იპოვეთ მარის, გიორგის, ანას, ქეთევანის და ნიკოლოზის ასაკი, თუ:

მარისა და გიორგის ასაკთა ჯამი არის 33 წელი, ანასი და ქეთევანის ასაკი ერთად არის 95 წელი, ნიკოლოზი და მარის ასაკი შეადგენს 72 წელს, მარისა და ქეთევანის ასაკთა ჯამია 87 წელი, ნიკოლოზის და გიორგის ასაკი კი ერთად შეადგენს 73 წელს.

პასუხი:

12.



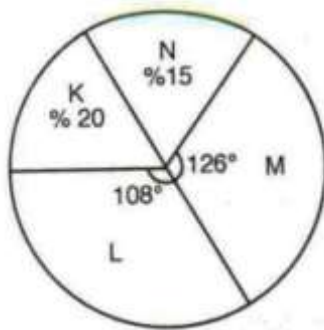
ფიგურის რამდენი პროცენტია
გამუქებული?

პასუხი:

13. გაშიფრეთ მოცემული ანაგრამა და მიუთითეთ ასოების რომელი მიმდევრობა არ აღნიშნავს საბრძოლო იარაღს

- ა) ტოვიტამა ბ) მილეტაიტო გ) ვევიორილრე დ) კინტა ე) ლხიამ

14.



$$\Rightarrow \frac{K}{L} \bullet \frac{N}{M} = ?$$

- ა) $\frac{5}{14}$ ბ) $\frac{2}{7}$ გ) $\frac{7}{2}$ დ) $\frac{3}{7}$ ე) $\frac{7}{3}$

15.

$$\begin{array}{r} \square \triangle \\ \times \triangle \square \\ \hline \bullet 4 \square \\ + \square \triangle \\ \hline \triangle 4 \blacksquare \square \end{array}$$

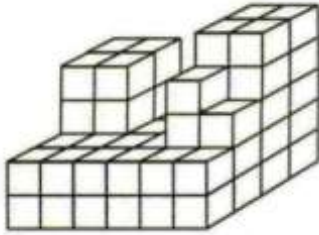
$$\Rightarrow \bullet = ?$$

- ა) 6 ბ) 5 გ) 4 დ) 3 ე) 2

16. ერთმანეთთან კარგად შეწყობილი, შეხმატკბილებული:

- ა) თერმები ბ) უფოლოგები გ) ხიშტაკი დ) ტანდემი ე) ვანდალები

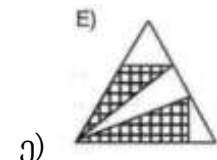
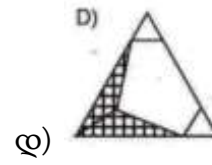
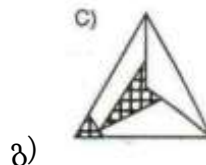
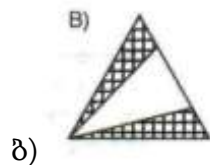
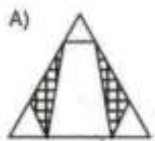
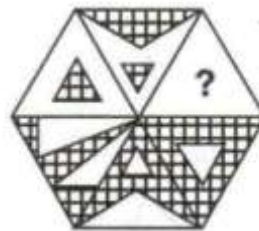
17.



რამდენი კუბია მოცემულ ფიგურაში?

- ა) 71 ბ) 70 გ) 69 დ) 68 ე) 67

18.



ა)

ბ)

გ)

დ)

ე)

19.

რომელი რიცხვი უნდა ჩაისვას კითხვისნიშნის ნაცვლად?

63 (97) 49

56 (73) 24

? (36) 54

პასუხი:

20. რა უნდა ჩაისვას კითხვისნიშნის ადგილას, რომ მივიღოთ სწორი ტოლობა?

$$0.85 \times 220 = \frac{?}{25\% \times 20}$$

ა) $1090 - 145$

ბ) 935

გ) $85 + 29^2$

დ) $31^2 - 28$

ე) 945

21. იპოვეთ სიტყვის ზუსტი ახსნა : **ოდიოზური**

ა) ძალიან პატარა, მცირეოდენი

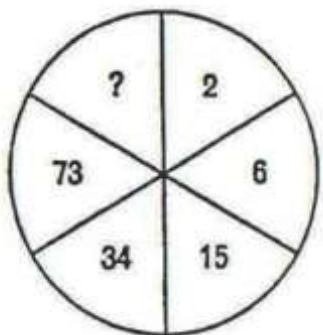
ბ) ორგვარი აზრის, მნიშვნელობის მქონე; გარკვეულობას მოკლებული

გ) ვინც ან რაც უარყოფით დამოკიდებულებას იწვევს, მეტისმეტად უსიამოვნო, არასასურველი;

დ) რთული სიტყვის ნაწილი, მიგვანიშნებს ფრინველთან კავშირზე

ე) მეტად დიდი მასშტაბისა, - უმნიშვნელოვანესი

22.



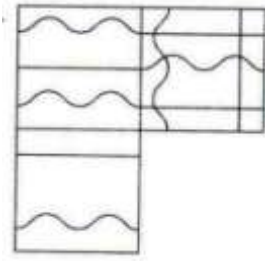
ჩასვით გამოტოვებული რიცხვი

პასუხი:

23. რამდენია 120-ის ერთი მეორედის ერთი მეხუთედის ერთი მეოთხედის ერთი მესამედი?

პასუხი:

24.



ქვემოთ მოყვანილი ფიგურებიდან რომელი შეავსებს მოცემულ ფიგურას?

- ა) ბ) გ) დ) ე)

25. თვითმფრინავის ილუმინატორიდან ჩანს კუნძულის ნაწილი, ღრუბლის ნაწილი და სულ ცოტა ზღვა. დავუშვათ, რომ ღრუბელი იკავებს პეიზაჟის ნახევარს, რომელიც ჩანს ილუმინატორიდან, და ამასთან ეფარება კუნძულის მეოთხედს, რომელიც ამის გამო შეადგენს პეიზაჟის მხოლოდ მეოთხედს. ზღვის რა ნაწილს შეადგენს ზღვის ის ნაწილი, რომელიც დაფარულია ღრუბელით?

პასუხი:

26.

1	10	7	16
28	19	22	13
25	34	31	40
?	43	46	37

რომელი რიცხვი უნდა ჩაისვას კითხვის ნიშნის ნაცვლად?

პასუხი:

27. 24 ასანთის ღერი დაყვეს 3 სხვადასხვა ნაწილად (გროვად). თუ პირველი გროვიდან მეორე გროვაში გადავიტანთ იმდენივე ასანთს რამდენიც არის მეორე გროვაში, ხოლო შემდეგ მეორე გროვიდან მესამეში გადავიტანთ იმდენივე ასანთს რამდენიც არის მესამე გროვაში, და ბოლოს, მესამე გროვიდან პირველ გროვაში გადავიტანთ იმდენივე ასანთს რამდენიც დარჩენილია პირველ გროვაში, მაშინ სამივე გროვაში ასანთების რაოდენობა გახდება თანაბარი. იპოვეთ, რამდენი ასანთი იყო თითოეულ გროვაში თავდაპირველად.

პასუხი:

28. იპოვეთ უჯრა, რომლიდანაც უნდა დაიწყოთ და იმოძრაოთ მხოლოდ ვერტიკალურად ან ჰორიზონტალურად (დიაგონალებზე მოძრაობა არ დაიშვება!), ისე რომ მიიღოთ თორმეტასოიანი სიტყვა. გამოტოვებულ ადგილებში საჭიროა ასოების დამატება.

ო		ც	ს
ლ	ო	ო	ვ
ე	ვ		ე

პასუხი:

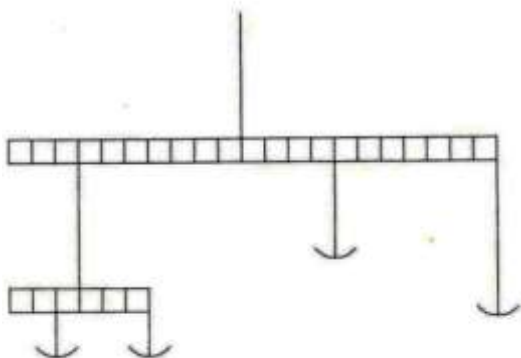
29.

	x		-		=	9
+		+		-		-
	-		x	4	=	
-		-		x		x
	-	5	+		=	
=		=		=		=
1	x		÷		=	

ცარიელ უჯრებში ჩასვით რიცხვები ისე, რომ თითოეულ მწკრივსა და თითოეულ სვეტში იყოს ჭეშმარიტი ტოლობა. თითოეული ჩასასმელი რიცხვი ნაკლებია 10-ზე.

პასუხი:

30.



ჩასვით ოთხი გირა შესაბამისად 2 ერთეულის, 3 ერთეულის, 4 ერთეულის და 6 ერთეულის წონით ისე, რომ სასწორის წონასწორობა არ დაირღვეს.

პასუხი: