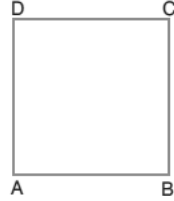


Şekildeki ABCD yamuğunda  $m(\hat{A}) = 56^\circ$ ,  $m(\hat{B}) = 70^\circ$  ve  $m(\hat{C}) = 110^\circ$  olduğuna göre, D açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 94 B) 114 C) 118 D) 124

4.



Yukarıda verilen ABCD karesinin tüm kenarlarının uzunlukları toplamı 48 cm dir.

Buna göre,  $|AD| + |DC|$  kaç cm dir?

- A) 12 B) 16 C) 20 D) 24

7. Ali'nin boyunun uzunluğu 1,8 m, Veli'nin 175 cm, Tunç'un 1650 mm ve Sema'nın 1,78 m dir.

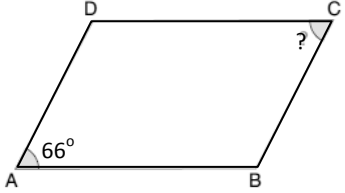
Buna göre, en uzun boylu hangisidir?

- A) Ali B) Veli  
C) Tunç D) Sema

10. 0,45 ifadesi aşağıdaki yüzdelerin hangisinden büyüktür?

- A) % 39 B) % 45  
C) % 47 D) % 99

2.



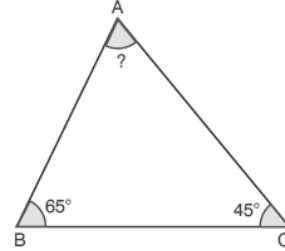
Yukarıdaki ABCD paralelkenarında  $m(\hat{A}) = 66^\circ$  dir.

Buna göre,  $m(\hat{C})$  kaç derecedir?

- A) 24 B) 34 C) 56 D) 66

A GRUBU

5.



Yukarıdaki şekilde verilen ABC üçgeninde B açısının ölçüsü  $65^\circ$  ve C açısının ölçüsü  $45^\circ$  olduğuna göre, A açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 50 B) 60 C) 70 D) 80

3. Aşağıdaki özelliklerden hangisi karenin özelliği değildir?

- A) İç açlarının ölçüleri  $90^\circ$  dir.  
B) Karşılıklı kenarları paraleldir.  
C) Kenar uzunlukları birbirine eşittir.  
D) Köşegen uzunlukları kenar uzunluklarına eşittir.

6. Kenarlarının uzunluğu 19 cm ve 11 cm olan dikdörtgenin çevre uzunluğu kaç cm dir?

- A) 30 B) 40 C) 50 D) 60

8. 5 km yolun, yarısını yürüyen Cemal kaç metre yol yürümüş olur?

- A) 3000 B) 2500  
C) 2000 D) 1500

9. Bir emlakçı, elinde bulunan 120 evin % 25'ini satmıştır.

Buna göre, emlakçının satamadığı ev sayısı kaçtır?

- A) 30 B) 80  
C) 90 D) 100

A GRUBU

11.  $20,5 - (2,6 + 10)$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 7 B) 7,8  
C) 7,9 D) 8

12. Aşağıdaki ondalık gösterimlerden hangisi sayı doğrusunda 10 ile 11 arasındadır?

- A) 10,99 B) 11,01  
C) 11,001 D) 12,25

13. Aşağıda kenarlarının uzunlukları verilmiş olan üçgenlerden hangisi ikizkenar üçgendir?

- A) 9 cm, 10 cm, 11 cm  
B) 15 cm, 10 cm, 15 cm  
C) 6 cm, 8 cm, 10 cm  
D) 9 cm, 5 cm, 8 cm

16. Burdur'dan Isparta'ya 60 dakikada gidebilen bir yük treni, saat 13.20'de Isparta'ya varıyor.

Buna göre, bu tren saat kaçta Burdur'dan hareket etmiştir?

- A) 12.15 B) 12.20  
C) 12.25 D) 12.35

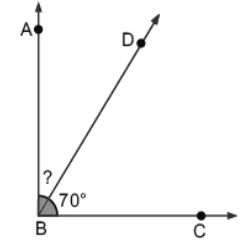
- 18.

	Kız Öğrenci Sayısı	Erkek Öğrenci Sayısı
5 – A	12	18
5 – B	13	16
5 – C	15	15
5 – D	17	11

Tabloya göre, toplam öğrenci sayısının en az olduğu sınıf aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 5–A B) 5–B  
C) 5–C D) 5–D

- 20.



Yukarıdaki şekilde verilen ABC açısı dik açıdır.

DBC açısının ölçüsü  $70^\circ$  olduğuna göre, ABD açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 15 B) 20 C) 25 D) 30

14. Aşağıda ölçüleri verilmiş olan açılardan hangisi dar açıdır?

- A)  $89^\circ$  B)  $90^\circ$  C)  $91^\circ$  D)  $92^\circ$

A GRUBU

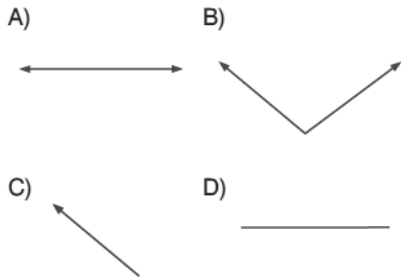
17. Aşağıdaki grafikte bazı sesler ve bu seslerin şiddetleri verilmiştir.



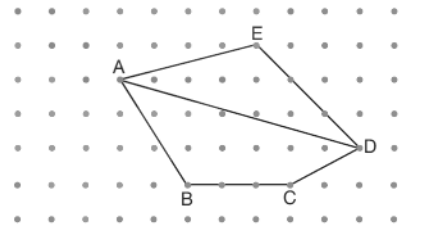
Grafiğe göre çim biçme makinesinin ses şiddeti, normal konuşma ses şiddetinden kaç desibel fazladır?

- A) 30 B) 60 C) 90 D) 120

15. Aşağıdaki şekillerden hangisi doğru parçasıdır?



- 19.



Yukarıdaki şekilde aşağıdaki doğru parçalarından hangisi yoktur?

- A) [AB] B) [BC] C) [CE] D) [DA]

A GRUBU

İSİM		SINIF	
NO		SINIF	
1	OOOO	11	OOOO
2	OOOO	12	OOOO
3	OOOO	13	OOOO
4	OOOO	14	OOOO
5	OOOO	15	OOOO
6	OOOO	16	OOOO
7	OOOO	17	OOOO
8	OOOO	18	OOOO
9	OOOO	19	OOOO
10	OOOO	20	OOOO

Grup A ● B ○