

5.SINIF KAZANIM ODAKLI YAPRAK TEST

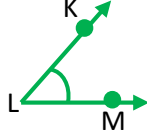
- AÇILAR -

ADI SOYADI :
SINIFI - SUBESİ : 5/

NUMARASI:

1) Yandaki açı aşağıdakilerden hangisi ile gösterilemez?

- A) \widehat{KLM} B) \hat{L}
C) \widehat{MKL} D) \widehat{MLK}



2) Açılar ne ile ölçeriz?

- A) Cetvel B) Pergel C) Gönye D) Açölçer

3) Futboldaki
korner köşesi hangi
açıya örnektir?

- A) Dar B) Dik
C) Geniş D) Tam



4) Bir açının ölçüsünün 90° olup olmadığını belirlemek için köşesi 90° olan gibi araçları kullanabiliriz. Boşluğa aşağıdakilerden hangisi gelemez?

- A) Kitap B) Gönye
C) Kâğıt D) Madeni Para

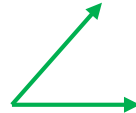
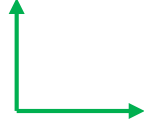
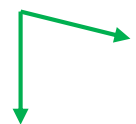

5) Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Ölçüsü 90° olan açılara dar açı denir.
B) Ölçüsü 90° den küçük olan açılara geniş açı denir.
C) Ölçüsü 90° ile 180° arasında olan açılara dik açı denir.
D) Dar açılar ölçüsü dik açılardan daha küçüktür.

6) Bir açının 90° den büyük ya da küçük olduğunu belirlemek için bir gönyenin açısını referans olarak kullanabiliriz. Boşluğa aşağıdakilerden hangisi gelir?

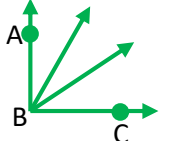
- A) Dik B) Dar C) Geniş D) Tam

7) Aşağıdakilerden hangisi geniş açıdır?

- A)  B) 
C)  D) 

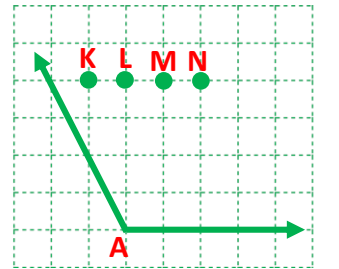
8) ABC açısının ölçüsü 90° olup yandaki şekilde kaç tane dar açı vardır?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 2



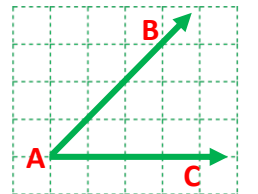
9) Yandaki açıyı bir dar açı ve dik açı olacak biçimde iki açı oluşturmak için A noktasından çizilecek ışın hangi noktadan geçmelidir?

- A) K B) L C) M D) N



10) Yandaki BAC açısının ölçüsünün 2 katı olan açının çeşidi nedir?

- A) Dik B) Dar
C) Geniş D) Tam

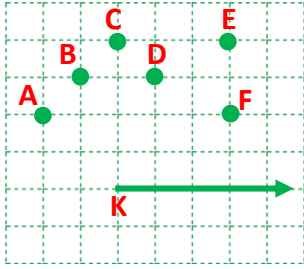


11) Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) İki dar açının ölçüsü toplamı her zaman bir geniş açıdır.
B) Geniş bir açı ile bir dik açının ölçüleri farkı geniş açı olabilir.
C) Açılar, ışınlar yardımıyla çizilir.
D) Dik açılardan ölçüsü geniş açılardan fazla, dar açılardan azdır.

12) 144° 'lik açıdan en az kaç derece çıkarmalıyız ki bir dar açı olsun?

- A) 42° B) 43° C) 44° D) 45°



13, 14 ve 15. soruları yukarıdaki şekle göre cevaplayınız.

13) K köşesi hangi nokta ile birleştirilirse bir dik açı oluşur?

- A) A B) C C) D D) F

14) K köşesi aşağıdaki hangi nokta ile birleştirilirse bir dar açı oluşmaz?

- A) F B) E C) D D) B

15) K köşesi ayrı ayrı bu noktalarla birleştirilirse oluşan açılardan kaç tanesi geniş açıdır?

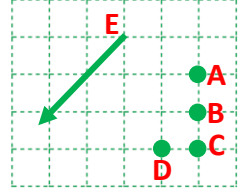
- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

16) Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) İki dar açının ölçüleri toplamı, her zaman bir dar açının ölçüsüne eşit olur.
B) En büyük dar açı aynı zamanda geniş açıdır.
C) Bir dik açı ile bir dar açının ölçüleri toplamı bir geniş açının ölçüsüne eşit olur.
D) Bir dar açı ve bir geniş açının ölçüleri toplamı her zaman 180° ye eşittir.

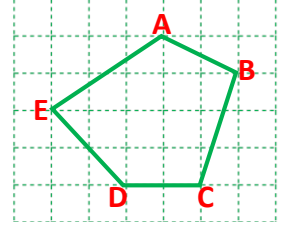
17) E köşesi hangi nokta ile birleştirilirse bir dik açı oluşur?

- A) A B) B
C) C D) D



18) Yandaki geometrik şekle göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) A geniş açıdır.
B) E dik açıdır.
C) 3 tane geniş açı vardır.
D) 5 tane açı vardır.



19) Aşağıda verilen saatlerin hangisinde akrep ile yelkovan arasındaki açı dik açıdır?

- A) 13:00 B) 16:00 C) 19:00 D) 21:00

20) Bir dar açının ölçüsünün 3 katı bir dik açının ölçüsüne eşit ise bu dar açı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 30° B) 45° C) 50° D) 60°

CEVAP ANAHTARI

1	(A) (B) (C) (D)	11	(A) (B) (C) (D)
2	(A) (B) (C) (D)	12	(A) (B) (C) (D)
3	(A) (B) (C) (D)	13	(A) (B) (C) (D)
4	(A) (B) (C) (D)	14	(A) (B) (C) (D)
5	(A) (B) (C) (D)	15	(A) (B) (C) (D)
6	(A) (B) (C) (D)	16	(A) (B) (C) (D)
7	(A) (B) (C) (D)	17	(A) (B) (C) (D)
8	(A) (B) (C) (D)	18	(A) (B) (C) (D)
9	(A) (B) (C) (D)	19	(A) (B) (C) (D)
10	(A) (B) (C) (D)	20	(A) (B) (C) (D)

kanalmatematik.com

