

5. SINIF MATEMATİK DENEMESİ - 13

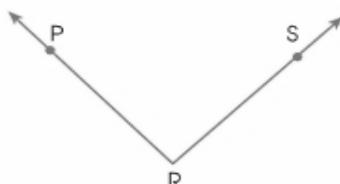
(açılıar)

- | | | |
|-------------|------------|-------------|
| 91° | 15° | 70° |
| 105° | 65° | 100° |
| 90° | 89° | 35° |

Yukarıda verilen açılarından kaç tanesi dar açıdır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

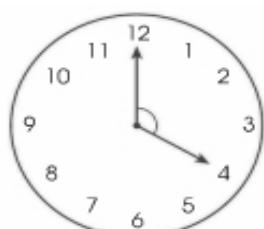
2-)



Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki açının gösterimi olamaz?

- A. \widehat{PRS} B. \widehat{PSR}
C. \widehat{SRP} D. \widehat{R}

3-)



Yukarıdaki saat tam 4'ü gösterirken akrep ile yelkovan arasındaki açının çeşidi ne olur?

- A. Dar Açı B. Dik Açı
C. Geniş Açı D. Tam Açı

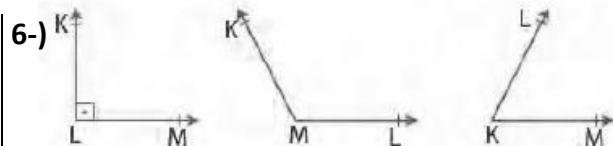
4-) En büyük geniş açı ile bir dik açının ölçülerini farkı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 90 B) 89 C) 88 D) 87

5-)
 $m(\widehat{ABC}) = 78^\circ$
 $m(\widehat{DEF}) = 72^\circ$
 $m(\widehat{KLM}) = 99^\circ$
 $m(\widehat{NPT}) = 89^\circ$

Yukarıda ölçüleri verilen açılarından hangisi çeşidi bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) \widehat{ABC} B) \widehat{DEF} C) \widehat{KLM} D) \widehat{NPT}

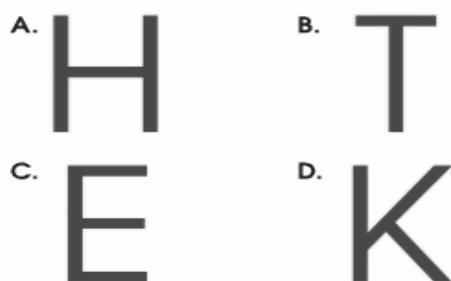


Yukarıda verilen açılarla göre, aşağıdakilerden hangisi yanlışır?

- A) \widehat{MLK} dik açıdır. B) \widehat{L} dar açıdır.
C) \widehat{KML} geniş açıdır. D) \widehat{K} dar açıdır.

7-)

Aşağıdakilerden hangisinin çiziminde farklı bir açı çeşidi kullanılmıştır?



8-) Aşağıdaki saatlerden hangisinde akrep ile yelkovan arasındaki açı 180° olur?

- A. 03.45 B. 09.15
C. 12.30 D. 18.00

9-)

I. Dar açının ölçüsü dik açının ölçüsünden azdır.

II. Doğru açı ile tam açının ölçüsü aynıdır.

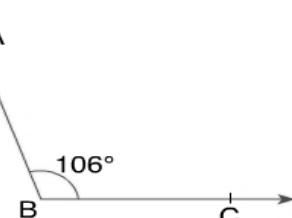
III. Tam açı 360° dir.

IV. Geniş açının ölçüsü 180° dir.

Verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

- A) I ve II B) I ve III
C) II ve IV D) III ve IV

10-)

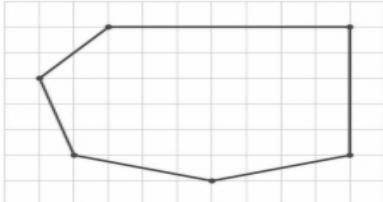


Şekildeki açının ölçüsü en az kaç derece azaltılrsa, bir dar açı elde edilir?

- A) 17 B) 16 C) 15 D) 14

YUSUF AKGÜMÜŞ

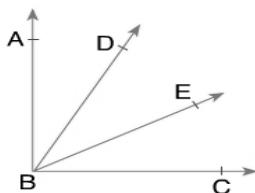
11-)



Yukarıdaki şekilde kaç tane geniş açı vardır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

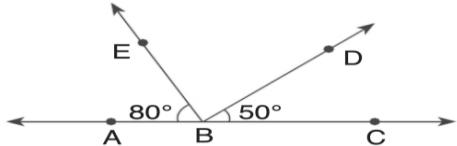
12-)



$\angle ABC$ açısı bir dik açı olduğuna göre, yukarıdaki şekilde kaç tane dar açı vardır?

- A) 3 B) 5 C) 6 D) 7

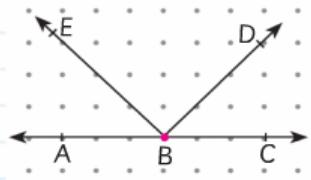
13-)



Yukarıda verilen şekilde göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) \widehat{EBC} ile \widehat{DBC} 'nın ölçüleri birbirine eşittir.
 B) \widehat{ABE} , dar açıdır.
 C) \widehat{EBC} , geniş açıdır.
 D) \widehat{ABD} 'nın ölçüsü 180° 'dir.

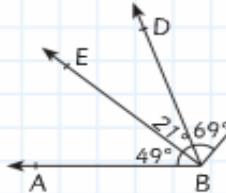
17-)



Yanda noktalı kağıtta verilen şekilde göre, aşağıdakilerden hangisi geniş açıdır?

- A) \widehat{EBD} B) \widehat{ABD} C) \widehat{CBD} D) \widehat{ABE}

18-)



Yanda verilen şekilde göre, aşağıdakilerden hangisi dik açıdır?

- A) \widehat{ABE} B) \widehat{DBC} C) \widehat{EBC} D) \widehat{ABD}

19-) Saat 03.00 gösterdiğinde akrep ile yelkovan arasındaki açının çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

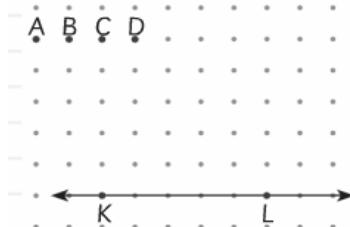
- | | |
|----------|----------|
| A) Dar | B) Dik |
| C) Geniş | D) Doğru |

20-) Aşağıdaki ifadelerden kaç tanesi yanlıştır?

- Açı ölçü birimi derecedir.
 - Açı üç harfle okunurken, köşedeki harf ortaya getirilir.
 - Açının kenarlarını uzatırsak derecesi büyür.
 - Dar açılar en fazla 91° dir.
 - Bir açının ölçüsü 120° ise bu açı dar açıdır.
- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

YUSUF AKGÜMÜŞ

14-)



Yukarıdaki noktalı kağıtta verilen KL doğrusundaki K noktası hangi nokta ile birleştirilirse dar açı elde edilir?

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

15-) Bir geniş açı ile bir dar açının ölçüsünün farkı en az kaç derecedir?

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

16-) Açıların ölçüsünü ne ile ölçeriz?

- A) Cetvel B) İletki C) Pergel D) Metre

ADI - SOYADI :		
SINIFI :	NO:	

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