



Adı Soyadı :

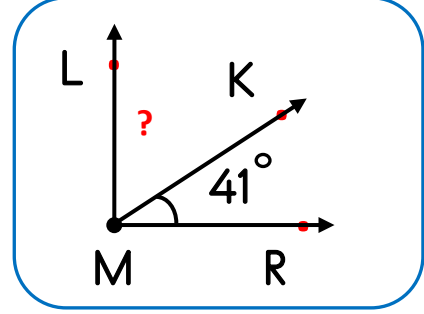
Numarası :

Konu: Açı ve açı ölçüsü

1 Yandaki şekilde M açısı dik açıdır. Buna göre

 $\widehat{S(LMK)}$ kaç derecedir?

- A)
- 50°
- B)
- 49°
- C)
- 52°
- D)
- 53°

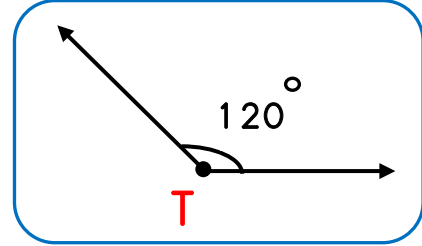


2 Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

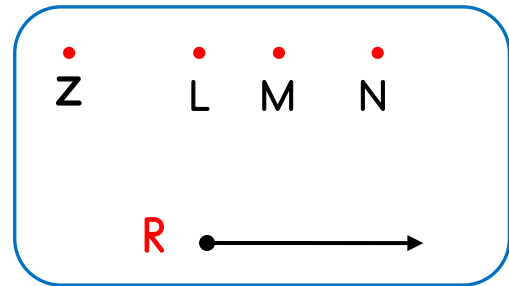
- A) Dik açı :
- 90°
-
- B) Doğru açı :
- 180°
-
- C) Dar açı :
- 93°
-
- D) Geniş açı :
- 99°

3 Yandaki T açısının dik açı olabilmesi için açının kaç derece azaltılması gerekir?

- A)
- 35°
- B)
- 45°
- C)
- 30°
- D)
- 50°

4 Yandaki R noktasından 40° lik açı oluşturabilmek için R'yi hangi noktayla birleştirmemiz gerekir?

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



5 En büyük geniş açı, dik açıdan kaç derece fazladır?

- A)
- 93°
- B)
- 90°
- C)
- 99°
- D)
- 95°

6 Aşağıda verilen açılardan doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazınız

50° → Doğru açı

82° → Dar açı

95° → Geniş açı

179° → Dik açı

35° → Dar açı

120° → Geniş açı

90° → Geniş açı

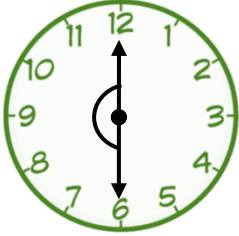
5° → Dar açı

122° → Dar açı

99° → Geniş açı

7 Aşağıdaki saatlerden hangisinin akrep ve yelkovanı doğru açığıya örnektir?

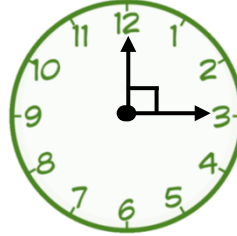
A)



B)



C)



D)



8 Aşağıdaki soruların cevaplarını yanlarındaki kutucuklara yazınız.

En büyük dar açı kaç dercedir?

En küçük geniş açı kaç dercedir?

55° 'ye kaç derece daha eklersem dik açı olur ?

72° 'lik açığı en az kaç derece arttırırsak geniş açı olur?

En küçük geniş açı ile en küçük dar açı arasındaki fark kaç dercedir?

9 Yanda verilen açı ile ilgili ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Geniş açıdır

B) Dik açıdan 8° daha fazladır

C) \hat{A} olarak adlandırılır. D) BC ışını, açının kollarından biridir.

