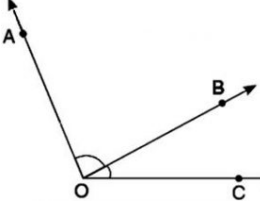




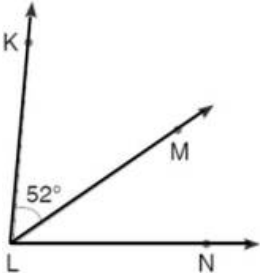
1. Bütünler açılardan birinin ölçüsü diğerinin ölçüsünün 3 katıdır. Bu açılardan küçüğü kaç derecedir?

- A) 45°
- B) 55°
- C) 145°
- D) 135°



2. Yandaki şekilde $\angle AOC = 112^\circ$ dir. Komşu açılardan $\angle AOB$ 'nin ölçüsü, $\angle BOC$ 'nin ölçüsünün 3 katıdır. $\angle AOB$ açısı kaç derecedir?

- A) 84°
- B) 104°
- C) 68°
- D) 28°

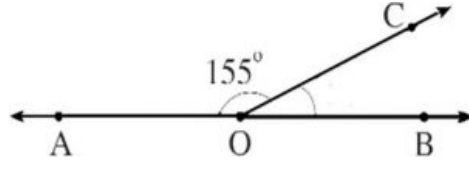


3. Yandaki şekilde $\angle KLN = 86^\circ$ dir. Komşu açılardan $\angle KLM = 52^\circ$ olduğuna göre $\angle MLN$ 'nin ölçüsü kaç derecedir?

- A) 54°
- B) 44°
- C) 34°
- D) 25°

4. 40° lik açının tümleyeninin ve bütünleyeninin ölçüsü kaç derecedir?

- A) Tümleyen 60 ve bütünleyen 120 derecedir.
- B) Tümleyen 50 ve bütünleyen 150 derecedir.
- C) Tümleyen 40 ve bütünleyen 150 derecedir.
- D) Tümleyen 50 ve bütünleyen 140 derecedir.

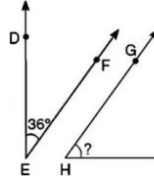


5. $\angle AOC$ komşu bütünler açısı kaç derecedir?

- A) 50°
- B) 30°
- C) 25°
- D) 45°

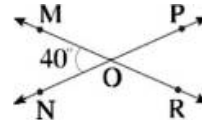
6. Tümler açılardan birinin ölçüsü diğerinin ölçüsünün 5 katıdır. Bu açılardan büyüğü kaç derecedir?

- A) 85°
- B) 75°
- C) 65°
- D) 55°



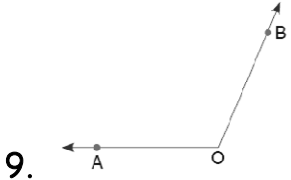
7. Yandaki tümler iki açıdan $\angle DEF = 36^\circ$ dir. $\angle HDG$ 'nin ölçüsü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 64°
- B) 54°
- C) 34°
- D) 44°



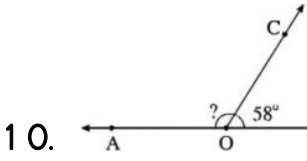
8. Şekilde, O noktasında kesişen MR ve NP doğrularının oluşturduğu açılardan $\angle (MON) = 40^\circ$ olduğuna göre, $\angle (NOR)$ ölçüsü kaç derecedir?

- A) 125°
- B) 140°
- C) 130°
- D) 120°



9. Yandaki açı aşağıdakilerden hangisi ile adlandırılmaz?

- A) O açısı
- B) BOA açısı
- C) AOB açısı
- D) ABO açısı



10. Şekildeki A, O ve B noktaları doğrusaldır. $s(\text{COB}) = 58^\circ$ olduğuna göre, $s(\text{AOC})$ kaç derecedir?

- A) 122°
- B) 32°
- C) 132°
- D) 142°

11. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Ölçüsü 90° den küçük olan açılara **dar açı** denir.
- B) Ölçüsü 90° olan açılara **dik açı** denir.
- C) Ölçüsü 90° den büyük, 180° den küçük olan açılara **geniş açı** denir.
- D) Ölçüsü 360° olan açılara **doğru açı** denir.

12. 120° 'lik bir açıyı doğru açıya tamamlayan açı kaç derecedir?

- A) 80°
- B) 180°
- C) 60°
- D) 240°

Adı :.....

Notu:

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D