

Doğru: Yanlış: Boş:

1. İletki ile $m(\widehat{AOB})$ açısını çizmek için adımlar karışık verilmiştir:

I — O noktasını belirle ve ilk [OA ışını çiz

II — İletkinin merkezini O'ya hizala

III — İstenen dereceyi ölçekte işaretle

IV — O'dan işaretten geçen [OB ışını çiz

Doğru sıra hangisidir?

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| A I → II → III → IV | B II → I → III → IV |
| C I → III → II → IV | D III → I → IV → II |

2. İletki ile 65° açı çizmek için iç ölçeğin sıfır çizgisi [OA ışınına hizalandı. Hangi değer işaretlenmelidir?

- | | |
|----------------------|----------------------|
| A 65° | B 115° |
| C 125° | D 145° |

3. Aşağıdaki açı ölçülerinden hangisi dar açı değildir?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| A 45° | B 89° |
| C 75° | D 90° |

4. İletki ile aşağıdaki işlemlerden hangisi YAPILAMAZ?

- | |
|--|
| A Açı ölçmek |
| B Açı çizmek |
| C Doğru parçası uzunluğunu ölçmek |
| D Geniş açı oluşturmak |

5. $m(\widehat{AOB}) = 55^\circ$ ise bu açının tümleri kaç derecedir?

- | | |
|----------------------|----------------------|
| A 35° | B 45° |
| C 125° | D 135° |

6. İletki ile $m(\widehat{AOB}) = 40^\circ$, $m(\widehat{BOC}) = 50^\circ$ çizildi; [OB ışını ortada. $m(\widehat{AOC})$ kaç derecedir?

- | | |
|---------------------|----------------------|
| A 10° | B 90° |
| C 80° | D 100° |

7. İletki ile bir açı ölçülürken dış ölçekte 60° , iç ölçekte 120° okundu. Açının dar açı olduğu görsel olarak bellidir. Doğru ölçü kaçtır?

- | | |
|----------------------|----------------------|
| A 60° | B 90° |
| C 120° | D 180° |

8. 'İletkinin merkez noktasını açının köşesi O'ya değil, ışın üzerindeki başka bir noktaya koydum.' Bu hatanın sonucu nedir?

- | |
|-----------------------------------|
| A Açı doğru ölçülür. |
| B Açı yanlış ölçülür. |
| C Açı iki katına çıkar. |
| D Hiçbir değişiklik olmaz. |

9. İletki ile 50° çizildi. Bu açının bütünler açısı (ikisiyle toplamı 180°) kaç derecedir?

- | | |
|----------------------|----------------------|
| A 40° | B 70° |
| C 130° | D 230° |

10. Aşağıdaki ifadelerden hangisi YANLIŞTIR?

- | |
|---|
| A İletki açı ölçer ve açı çizer. |
| B İletki 0° 'den 180° 'ye kadar ölçüm yapar. |
| C İletki ile 90° 'den büyük açılar çizilemez. |
| D İletki iç ve dış ölçek içerebilir. |

11. Bir açının ölçüsü, tümlerinin 4 katıdır. Bu açının ölçüsü kaç derecedir?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| A 36° | B 54° |
| C 72° | D 78° |

12. Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- | |
|---|
| A İletki ile doğru parçası kopyalanır. |
| B İletki merkezi köşeye denk gelmeli. |
| C İletki ile yalnızca dar açı çizilebilir. |
| D İletki pergelin görevini üstlenebilir. |

Doğru ____ / 12

Yanlış ____ / 12

Boş ____ / 12

Soru	Cevabım	Doğru	Konu	Sonuc	Tekrar Et?
1		A			☐
2		A			☐
3		D			☐
4		C			☐
5		A			☐
6		B			☐
7		A			☐
8		B			☐
9		C			☐
10		C			☐
11		C			☐
12		B			☐

Çalışmam Gereken Konular:

Bir Sonraki Adımım:

- ☐ Yanlış yaptığım soruyu tekrar çöz
- ☐ Çözüm videosunu izle -> [Video linki]
- ☐ Konu analizine bak -> maarifmatematik.com.tr/sinif/5/mat-5-3-2-geometrik-cizim
- ☐ Tüm MAT.5.3 setini al -> shopier.com/MaarifMatematik

"Hata yapmak değil, hatadan ders çıkarmamak başarısızlıktır."