

MEB
Yıllık Planına
Uygundur.

Türkiye Geneli
Değerlendirme
Desteği

36 HAFTA DENEMELERİ MATEMATİK

SÜREÇ İZLEME FASİKÜLLERİ

Yeni Müfredata
Uygun



Akıllı Tahtaya Uyumlu



Akıllı Optik Okuma
Sistemiyle Uyumlu

SUBAT
4

DENEME

MART
4

DENEME

NİSAN
4

DENEME

MAYIS
4

DENEME

HAZİRAN
2

DENEME

OCAK
3

DENEME

EYLÜL
3

DENEME

EKİM
4

DENEME

KASIM
4

DENEME

ARALIK
4

DENEME

Her Haftaya 1 Fasikül
36 Fasikül x 15 Soru

Toplam 540 Soru

Demet TAPTIK

5. SINIF

CLASSMATE

En İyi Sınıf Arkadaşım

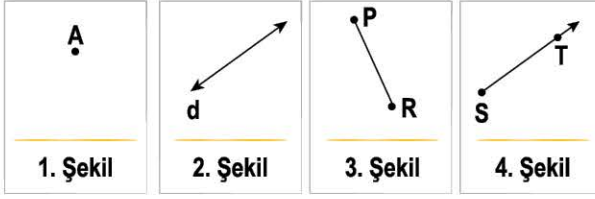
VIDEO ÇÖZÜMLÜ

KOLAY-ORTA
DÜZEY



00E10C6C

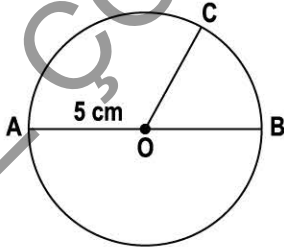
1.



1. **Şekil:** Boyutsuzdur, büyük harfle isimlendirilir.
 2. **Şekil:** Her iki yönde sınırsızdır, küçük harfle de isimlendirilebilir.
 3. **Şekil:** Uzunluğu ölçülebilir, her iki yönde sınırlıdır.
 4. **Şekil:** Bir yönde sınırlıdır, uzunluğu ölçülebilir.
Görsele göre yapılan yorumlardan kaç tanesi doğrudur?

A) 4 B) 3 C) 2 D) 1

2. Aşağıdaki görselde O merkezli çember ve elemanları görülmektedir.



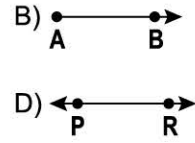
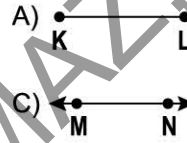
Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) [AO] yarıçaptır.
 B) [AB] çaptır.
 C) O merkezli 5 cm yarıçaplı çember şeklinde adlandırılabilir.
 D) OC uzunluğu ile AB uzunluğu eşittir.

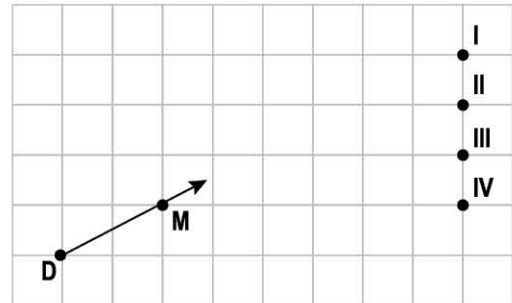
3. Aşağıda sekiz adet eş bölmeye ayrılmış kâğıda geometrik şekillerin okunuşu yazılarak çizimi yapılmıştır.

		AB ışını	KL doğru parçası
		PR doğrusu	MN doğru parçası

Okunuşu verilen geometrik çizimlerin üzeri boyandığına göre hangi geometrik çizimin üzeri boyanmamıştır?



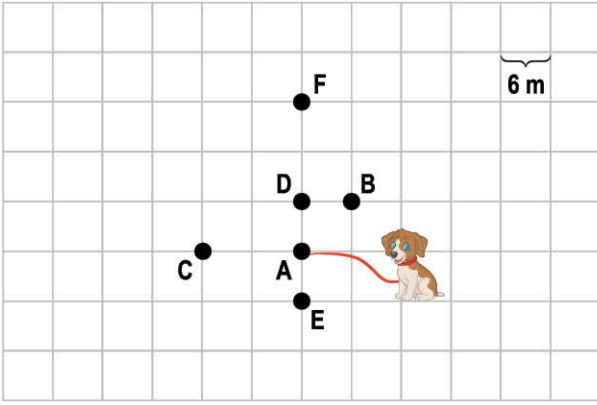
4. Kareli zeminde [DM ve numaralandırılmış dört farklı nokta verilmiştir.



Buna göre verilen geometrik şekil kaç numaralı noktadan geçer?

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

5. Aşağıda kareli zeminde A noktasında bulunan ipi-
nin uzunluğu 12 m olan köpek görseli verilmiştir.

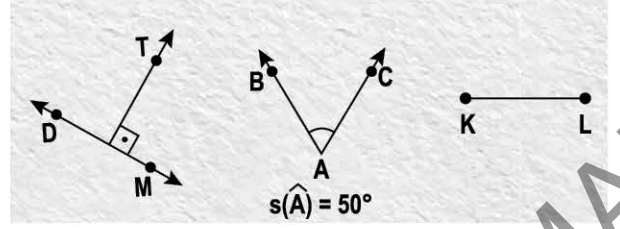


Köpek, A noktası etrafında ipi gergin bir şekilde
tam tur atarak bir çember çizmiştir.

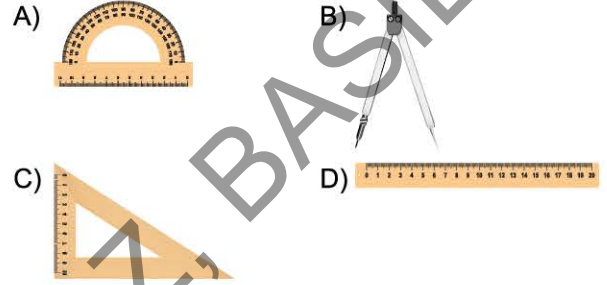
Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) B noktası çemberin iç bölgesinde kaldığı için AB
noktaları arası uzaklık 12 metreden azdır.
B) AC uzunluğu 12 metre olduğu için C noktası
çember üzerindedir.
C) [DE] çap üzerindedir.
D) F noktasının D noktasına uzaklığı yarıçapa eşit
olduğu için çember üzerindedir.

7. Aşağıda bazı geometrik çizimler yapılmıştır.



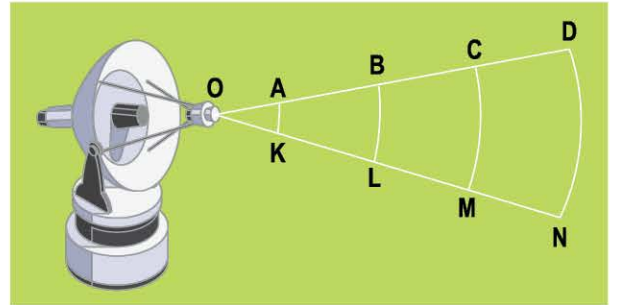
Buna göre, verilen çizimleri yapmak için aşağı-
daki geometrik araç-gereçlerden hangisi kulla-
nılmamıştır?



6. Ata, sırasıyla doğru parçası, ışın ve doğruya ör-
nek vereceğine göre aşağıdakilerden hangisi
Ata'ya aittir?

- A) [AB] [MN] FE B) [MS] [KL] DE
C) [PR] ST [KL] D) TU [VY] [SP]

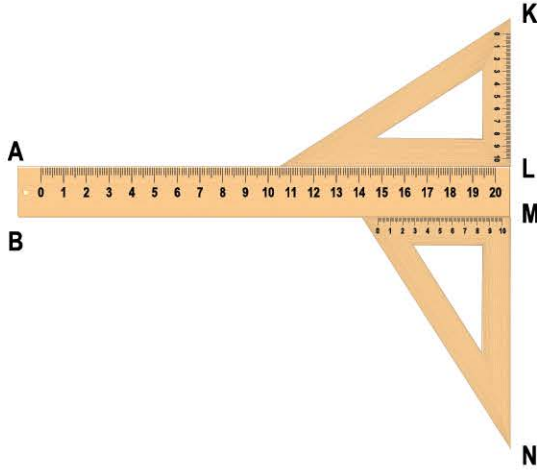
- 8.



Yukarıdaki radara ait görüntüde açı oluşmuştur.
Buna göre aşağıdaki sembollerle gösterilen
açılardan hangisi radar görselinde bulunmaz?

- A) $\widehat{AOK}$ B) $\widehat{KMD}$ C) $\widehat{LOA}$ D) $\widehat{CON}$

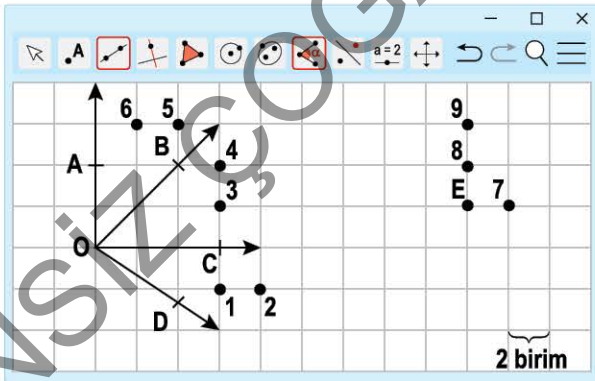
9. Aşağıda bir adet cetvel ve iki adet gönye kullanılarak oluşturulan şekil görülmektedir.



Buna göre aşağıdaki açılardan hangisi görselde bulunmaz?

- A) $\widehat{ALK}$ B) $\widehat{NMB}$ C) $\widehat{KLM}$ D) $\widehat{AKL}$

10. Aşağıdaki dinamik geometri yazılım ekranında $\widehat{AOB}$, $\widehat{BOC}$, $\widehat{COD}$, E noktası ve numaralandırılmış noktalar görülmektedir.

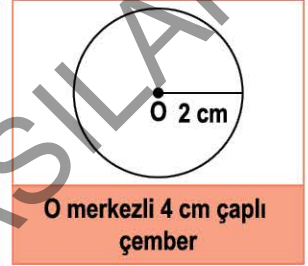
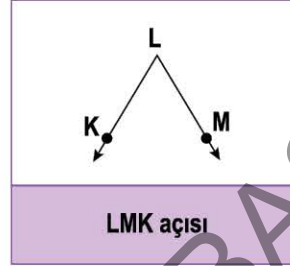
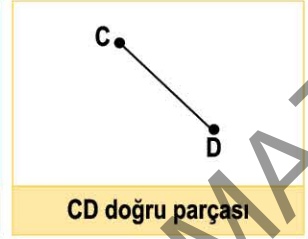
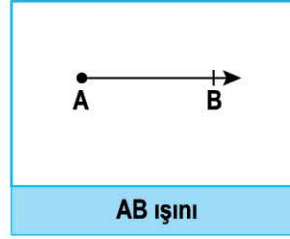


Ekranı E merkezli 3 birim yarıçaplı bir çember çizilecektir.

Buna göre, $\widehat{AOB}$ ve E merkezli çemberin iç bölgelerinde kalan noktaların numaraları toplamı kaçtır?

- A) 26 B) 25 C) 24 D) 23

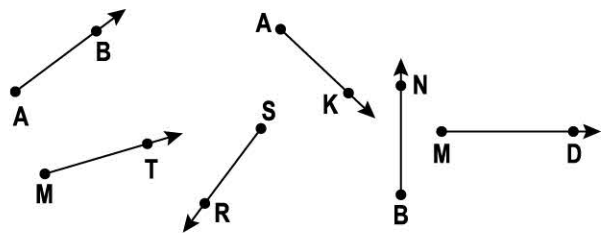
11. Aşağıda okunuşları görülen geometrik şekillerden birisinin okunuşu yanlış verilmiştir.



Buna göre, yanlış olan ifadenin düzeltilmesi için aşağıdaki ifadelerden hangisi kullanılmalıdır?

- A) BA ışını
B) CD doğrusu
C) KLM açısı
D) D merkezli 2 cm yarıçaplı çember

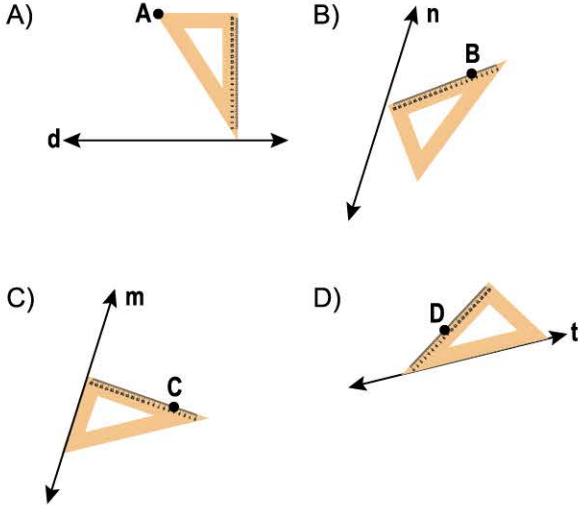
12. Aşağıdaki görselde beş farklı ışın görülmektedir.



Işınlardan herhangi iki tanesi kullanılarak oluşturulan açılardan sembolle gösterimlerinden hangisi yanlıştır?

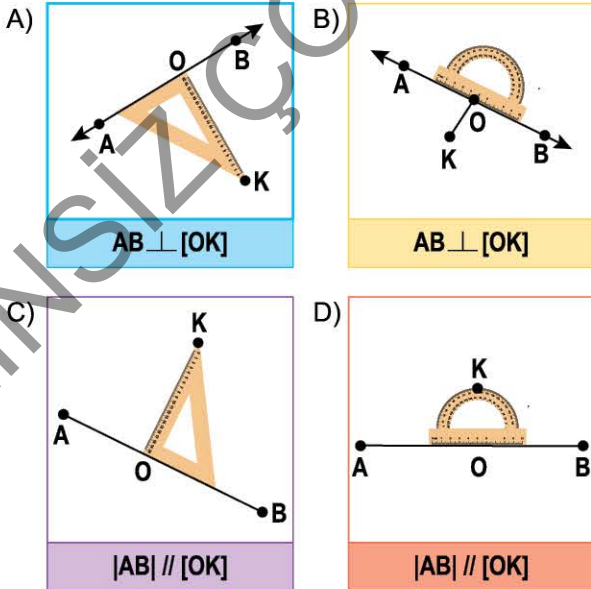
- A) $\widehat{KAB}$ B) $\widehat{DMT}$ C) $\widehat{BAK}$ D) $\widehat{NSR}$

13. Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde dışındaki bir noktadan doğruya dikme çizme görseli verilmiştir?

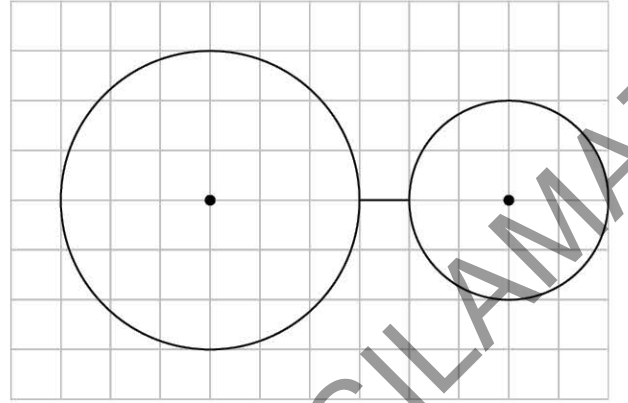


14. Yönerge: AB doğrusuna dışındaki bir K noktasından dikme çizerek sembollerle gösteriniz.

Yukarıdaki yönergeyi uygulayan Osman aşağıdaki çizimlerden hangisini çizerek sembole göstermiş olabilir?



15. Aşağıdaki kareli zeminde yarıçapları farklı iki çember verilmiştir.



Büyük çemberin çap uzunluğu 24 br olduğuna göre, çemberler arasındaki uzaklık en az kaç birimdir?

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

Ad Soyad :

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
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D

Optik No : 4836

FERNUS MOD PRO