



**2025-2026 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI**  
**II.DÖNEM ORTAK 1.YAZILI SINAVI**  
**6.SINIF MATEMATİK**  
**(ÖRNEK-1)**

**ÜLKE**  
**GENELİ**

**ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!**

1. Bu soru kitapçığında 8 soru bulunmaktadır ve sınav süresi 40 dakikadır.
2. Cevaplarınızı, soruların altında boş bırakılan yerlere yazınız.
3. Sınav 100 (yüz) tam puan üzerinden değerlendirilecektir.Soruların kaç puan olduğu soru üzerinde belirtilmiştir.

Aldığı Puan

**Ali Hoca - Ah Şu Matematik**

**1**

Bir araç gideceği yolun önce  $\frac{3}{10}$ 'unu, daha sonra  $\frac{1}{5}$ 'ini gidiyor.

**Buna göre bu aracın kalan yolu başlangıçta gideceği yolun kaçta kaçtır?**

**(10 p)**

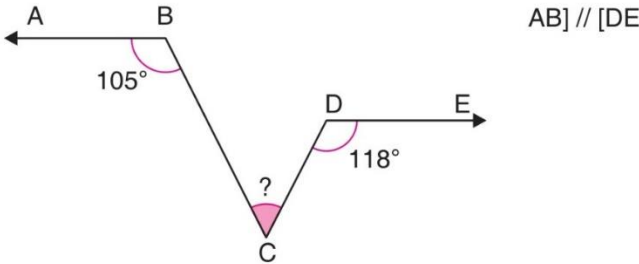
**2**

Bir çocuğun 30 kez top atış denemesinin 18'i başarılı olmuştur.

**Bu çocuğun başarılı atış yapma deneysel olasılığı yüzde kaçtır?**

**(10 p)**

**3**

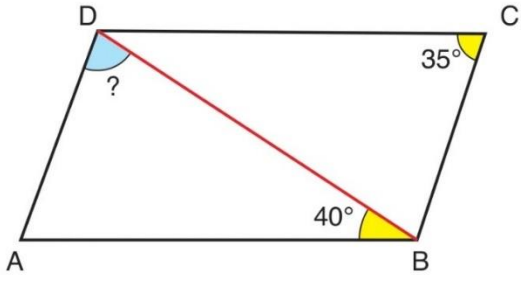


Yukarıdaki şekilde  $m(\widehat{ABC}) = 105^\circ$  ve  $m(\widehat{EDC}) = 118^\circ$

olduğuna göre  $m(\widehat{BCD})$  kaç derecedir?

**(15 p)**

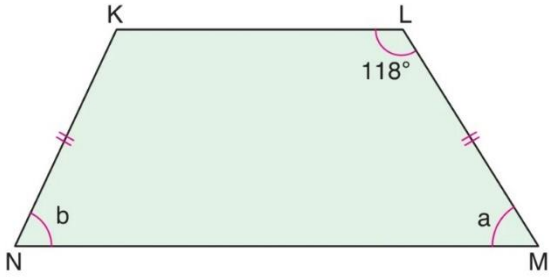
4



Yukarıdaki ABCD paralelkenarında verilenlere göre (?) ile gösterilen açının ölçüsü kaç derecedir?

(15 p)

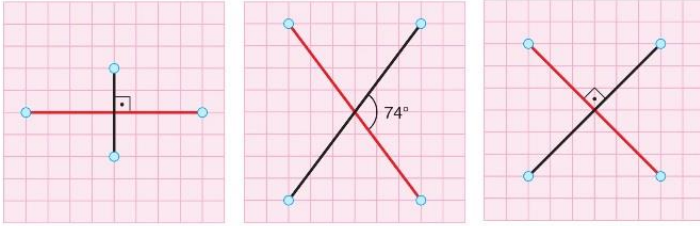
5



Yukarıdaki KLMN ikiz kenar yamuğunda  $m(\widehat{KLM}) = 118^\circ$ ,  $m(\widehat{LMN}) = a$  ve  $m(\widehat{KNM}) = b$  olduğuna göre  $a + b$  kaçtır?

(10 p)

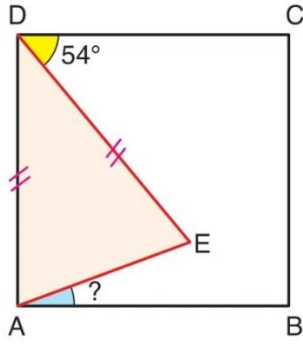
6



Yukarıdaki birim kareli zemine çizilmiş köşegenlerin mavi uç noktaları birleştirildiğinde oluşan özel dörtgenleri çizerek altına adınız yazınız.

(15 p)

7

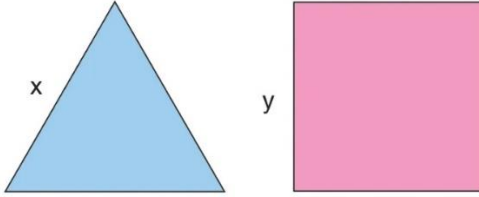


Yukarıda verilen ABCD kare,  $|AD| = |DE|$  ve  $m(\widehat{EDC}) = 54^\circ$  olduğuna göre,  $m(\widehat{EAB})$  kaç derecedir?

(15 p)

8

Aşağıda kenar uzunluğu  $x$  cm olan eşkenar üçgen ile kenar uzunluğu  $y$  cm olan bir kare verilmiştir.



Bu eşkenar üçgen ile karenin çevre uzunlukları toplamını santimetre cinsinden veren cebirsel ifadeyi yazınız.

(10 p)

WP Kanalımız



Cevaplar



**Başarılar Dileriz**  
Ali Hoca - Ah Şu Matematik

