

8.SINIF

MATEMATİK

2.DÖNEM 1.YAZILI

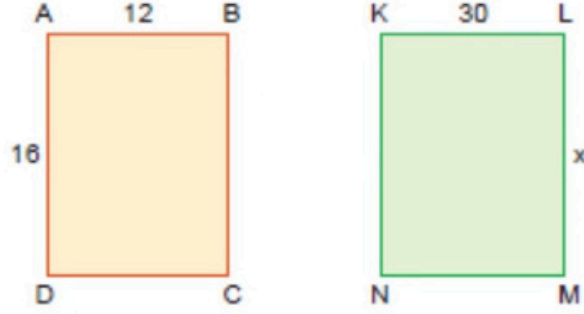
SORU VE CEVAPLARI



YARGI DERS ARKADAŞIM



1. Aşağıda verilen dikdörtgenler benzer olduğuna göre KLMN dikdörtgeninin uzun kenar uzunluğunu bulunuz.



2. ABC ve DEF çeşitkenar üçgenlerdir.

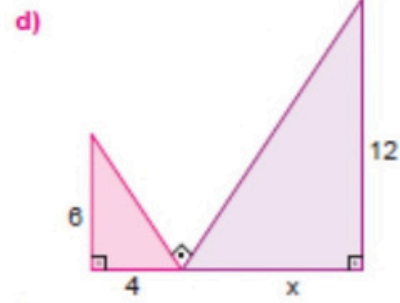
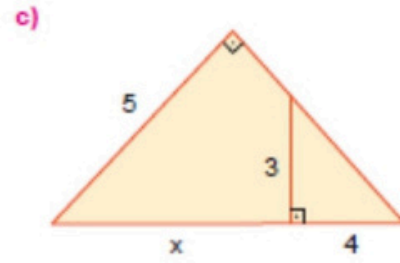
$\widehat{ABC} \simeq \widehat{DEF}$ olduğuna göre aşağıda verilenlerden doğru olanlara \checkmark , yanlış olanlara \times koyunuz.

- a) $\rightarrow |AB| = |DE|$
- b) $\rightarrow |EF| = |BC|$
- c) $\rightarrow s(\widehat{A}) = s(\widehat{E})$
- d) $\rightarrow \frac{|AB|}{|EF|} = 1$
- e) $\rightarrow |AC| = |DF|$
- f) $\rightarrow s(\widehat{C}) = s(\widehat{F})$

3. Aşağıdaki üçgenlerde bilinmeyenleri bulunuz.

- a) [DE] // [BC]

- b) [DE] // [BC]



- e) [DE] // [BC]

13



YAZILI TADINDA (Sayfa 208)			
1. A) 3, B) 12, C) 7, D) 6	4. 3. Bölge	7.	
2. A) 2. bölge, B) 4. bölge, C) 2. bölge, D) 3. bölge	5. A ve C	8. 2	9. $y = 12 + x$
3. 216	6. A) $x = 0$ için $y = -2$ / $x = -1$ için $y = -4$ / $x = 3$ için $y = 4$, B) $x = 0$ için $y = 0$ / $x = -1$ için $y = -\frac{1}{3}$ / $x = 3$ için $y = 1$, C) $x = 0$ için $y = \frac{4}{3}$ / $x = -1$ için $y = 2$ / $x = 3$ için $y = -\frac{2}{3}$		

YAZILI TADINDA (Sayfa 222)			
1. a) %50 b) %75 c) 80 d) %32 e) 40	3. + ve -	5. 32	
2. a) 2 b) 3 c) $\frac{3}{2}$ d) $\frac{2}{3}$ e) -2 f) 0 g) $\frac{2}{3}$ h) $\frac{2}{3}$ ı) $-\frac{2}{3}$ j) Yoktur.	4. a = 8		

YAZILI TADINDA (Sayfa 236)			
1. a) $x + 1 > 9$ b) $2x + 5 > 13$ c) $3 \cdot (x+2) > 15$, d) $\frac{x}{2} + \frac{x}{3} = 30$ e) $\frac{x}{3} \leq 5$	4. 11	7. 27	
2. a) $x = 4$, b) 11, c) -9, d) en az 0 - en fazla 2'dir, e) $x = 1$	5. $160 < x < 360$	8. 50	
3. $300 \leq x \leq 750$	6.	9. 10	

YAZILI TADINDA (Sayfa 256)			
1. açılırtay / kenarortay / yükseklik	4. 21	7. [DC]	
2. a) 70, b) 18, c) 54	5. 7	8. $ CA $ veya $m(\widehat{B})$	
3. 59	6. $ BC > AB > AC $	9.	

YAZILI TADINDA (Sayfa 272)			
1. a) $2\sqrt{5}$, b) $4\sqrt{3}$, c) $2\sqrt{2}$, d) $6\sqrt{2}$	3. 400	5. Belirtir. / Belirtir. / Belirtmez. / Belirtir.	
2. a) 39 b) 96 c) 45 d) 15	4. a) $2\sqrt{41}$ b) $\sqrt{41}$ c) 15 d) 50	6. a) $ AB = 5$, b) $ AB = 25$, c) $ AB = 6\sqrt{2}$	

YAZILI TADINDA (Sayfa 288)			
1. 40	4. 8	7. 14	
2. Doğru: a, b, e, f - Yanlış: c, d	5. 105		
3. a) $x = 4$ b) $x = 8$ ve $y = 6$ c) $x = \frac{13}{3}$ d) $x = 18$ e) $x = 2$	6. 18		



ORTAOKUL

LİSE

YAZILILAR

DAHA FAZLA YAZILI ÖRNEKLERİ İÇİN

III Aşk İle Yap...
Kenan Doğulu
100



yazilikocum  

Yazılı Koçum - Ortaokul |Lise | Ali Nuri Toprak

251 gönderi 100 B takipçi 205 takip

Eğitim

-  Okul Yazılılarından 100 Almanıza Yardımcı Oluyoruz. (Ücretsiz)
-  @ant.hocam kuruluşudur.
-  Yazılı Paylaşım Grubuna Katıl   (5.6.7.8.9.10.Sınıf)



BEĞEN



TAKİP ET



KAYDET



PAYLAŞ

YAZILI KOÇUM

