

2) Boşlukları doldurunuz?

460 hm = dm

540000 cm =dam

2370 mm =m

45,3 km = dm

3) Bir karenin çevresi 72 cm dir. Bu karenin alanını bulunuz?

4) Bir dikdörtgenin çevresi 90 cm dir. Uzun kenarı kısa kenarının 2 katı ise dikdörtgenin alanını bulunuz?

5) Aşağıda verilen boşluklara gerekli uzunluk ölçülerini yazınız?

3500cm=.....m

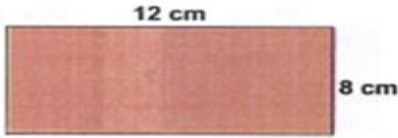
105m=.....mm

9dm=.....cm

35000m=.....km

4400mm=.....m

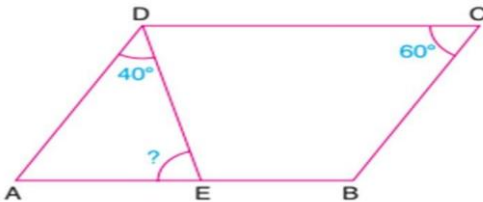
6)



Yukarıdaki dikdörtgenin uzun kenarı 2 cm arttırılıp, kısa kenarı 2 cm azaltılırsa şeklin alanı ilk duruma göre nasıl değişir?

- A) 12 cm² artar. B) 12 cm² azalır.
C) 24 cm² artar. D) 24 cm² azalır.

7)



Şekildeki ABCD paralelkenarında, $m(\widehat{C}) = 60^\circ$ ve $m(\widehat{EDA}) = 40^\circ$ dir.

Buna göre, $m(\widehat{AED})$ kaç derecedir?

- A) 80 B) 75
C) 70 D) 60

11)

Aşağıdakilerden hangisi % 26'ya eşit değildir?

- A) 0,26 B) $\frac{13}{50}$ C) $\frac{26}{100}$ D) 2,6

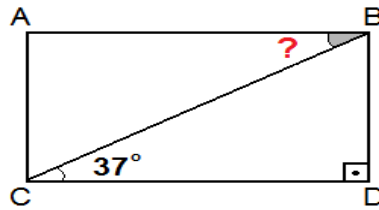
13) Hasan, bir kapının genişliğini 10 karış olarak ölçüyor. Hasan'ın bir karışının genişliği 12 cm ise kapının genişliği kaç m'dir?

- A)120 m B)12 m C)1,2 m D) 1200m

14) Kısa kenarı 10cm, uzun kenarı 15cm olan iki dikdörtgen yan yana getirilince yeni oluşan şeklin alanı kaç cm²'dir?

- A) 150cm² B) 300cm² C) 50cm² D) 100cm²

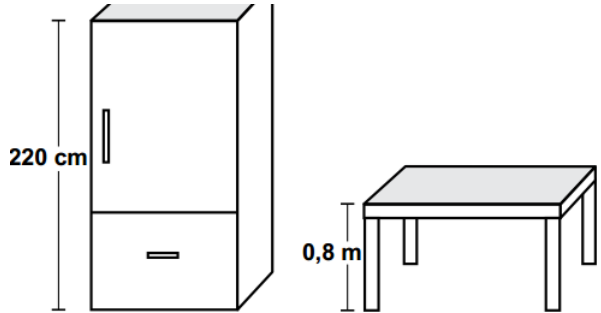
16)



Yukarıdaki ABCD dikdörtgenindeki ABC açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 23° B) 37° C) 46° D) 53°

17)



Şekildeki dolabın yüksekliği masanın yüksekliğinden kaç santimetre fazladır?

- A) 300 B) 228 C) 212 D) 140

18)

Bir dörtgenin iç açılarından ikisinin ölçüleri toplamı 155° dir. Bu dörtgenin diğer iki iç açısının ölçüleri aşağıdakilerden hangisinde olabilir?

- A) 115°, 85° B) 85°, 110°
C) 95°, 105° D) 100°, 105°

21) 42 metre kaç milimetredir?

- A) 4,2 B) 420 C) 4200 D) 42000

22) Kısa kenarı 30 cm ve alanı 1350 cm² olan dikdörtgenel bölgenin uzun kenarı kaç cm' dir?

- A)1320 B) 90 C)45 D)15

23) Çevresi 100 m olan dikdörtgen şeklindeki bir bahçenin kısa kenarı 20 m ise, bu bahçenin alanı kaç m² dir?

- A) 600 B) 400 C) 120 D) 30

24)

Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A) $\frac{7}{10} = \%70$ B) $\frac{11}{20} = \%55$
C) $\frac{8}{50} = \%18$ D) $\frac{75}{100} = \%75$

26) Çevresi 12 metre olan bir karenin alanı kaç metre karedir?

- A) 9 m B) 16 m C) 25 m D) 3 m

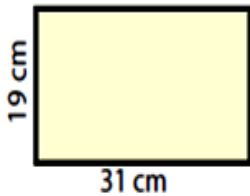
30) Çevresi 72 cm olan bir dikdörtgenin, kısa kenarı 14 cm ise uzun kenarı kaç cm 'dir?

- A) 19 B) 21 C) 22 D)25

32) Bir sepetteki 40 tane yumurtadan 14 tanesi kırıktır. Buna göre, sepetteki yumurtaların yüzde kaç kırıktır?

- A) 10 B) 25 C) 30 D) 35

36)

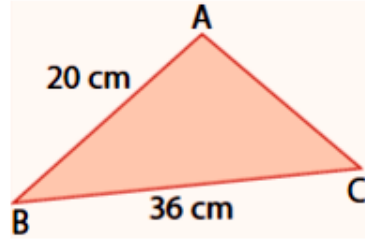


Bir tel kıvrılarak yanda uzunlukları verilen dikdörtgen şekline dönüştürülüyor.

Aynı tel ile kare yapılsaydı, karenin bir kenar uzunluğu kaç cm olurdu?

- A) 20 B) 25 C) 30 D) 35

37)



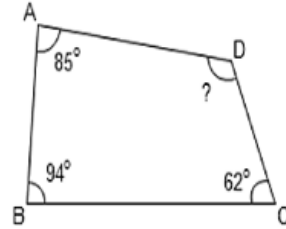
Şekildeki ABC üçgeninin çevresi 70 cm olduğuna göre, |AC| kaç cm dir?

- A) 12 B) 13 C) 14 D) 15

38) Bir depoda bulunan 40 kolinin 16 tanesi taşınmıştır. Depodaki kolilerin yüzde kaç taşınmamıştır?

- A) 20 B) 30 C) 40 D) 60

39)



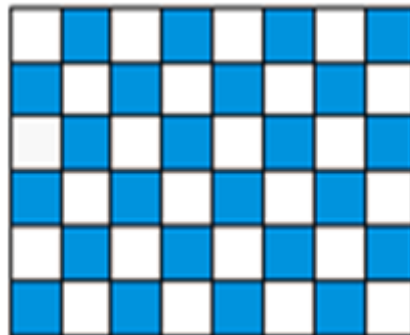
Yukandaki dörtgende verilenlere göre, ADC açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 101° B) 109° C) 111° D) 119°

40) 24 metre uzunluğundaki bir halat, 60 santimetrelilik eş parçalara ayrılırsa kaç parça halat elde edilir?

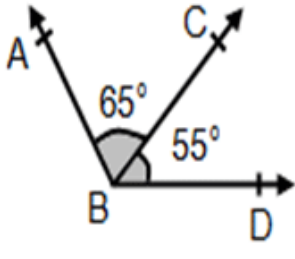
- A) 40 B) 60 C) 400 D) 600

45) Aşağıdaki oyun tahtasında her bir küçük karenin bir kenarı 3 cm uzunluğundadır Buna göre oyun tahtasının alanı kaç cm² dir?



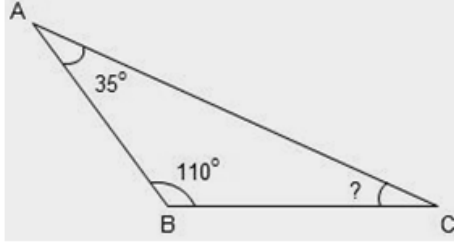
- A) 432 B) 500 C) 646 D) 714

46) Aşağıdaki açıların ve ölçülerinin sembolle gösterimi aşağıdakilerden hangisi olamaz?



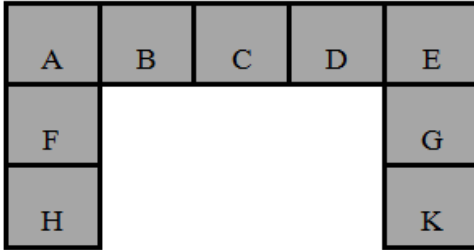
- A) $\widehat{CBD} = 65^\circ$
 B) $\widehat{ABC} = 65^\circ$
 C) $\widehat{ABD} = 120^\circ$
 D) $\widehat{DBC} = 55^\circ$

47)



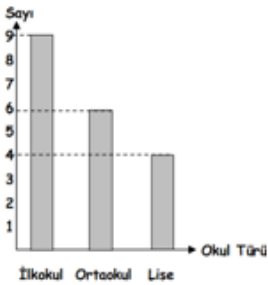
- Yukarıdaki üçgende verilenlere göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?
 A) Bütün kenar uzunlukları birbirinden farklıdır.
 B) ABC ikizkenar üçgendir.
 C) C açısı 35° dir.
 D) ABC' nin iki iç açısının ölçüsü birbirine eşit..

48) Aşağıdaki şekli oluşturan kareler birbirine eşittir.



- Boyalı şeklin çevresi 180 cm ise A karesinin çevresi kaç cm'dir?
 A) 20 B) 30 C) 36 D) 48

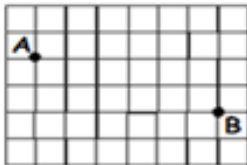
49)



Yandaki grafikte bir ilçedeki okul sayıları verilmiştir. Buna göre ilçede toplam kaç okul vardır?

- A) 9 B) 15 C) 19 D) 21

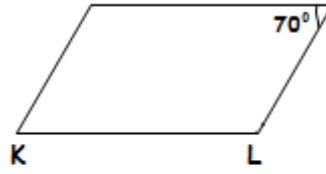
50)



Yanda verilen A ve B noktaları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) A noktası B noktasının 2 birim yukarısının 6 birim solundadır.
 B) B noktası A noktasının 6 birim sağının 2 birim aşağısındadır.
 C) A noktası B noktasının 6 birim solunun 2 birim yukarısındadır.
 D) B noktası A noktasının 6 birim aşağısının 2 birim sağındadır.

51) N M



Yukarıda paralelkenarda K ve N açıları kaçar derecedir?

- A) 60° ve 100° B) 70° ve 100°
 C) 110° ve 70° D) 70° ve 110°

52)

40cm



Yukarıdaki dikdörtgenin alanı 240cm^2 olduğuna göre kısa kenarı kaç santimetredir?

- A) 5 B) 6 C) 8 D) 12

53) Ceylin cumartesi günü 1 saat 25 dakika, Pazar günü 2 saat 50 dakika televizyon izlemiştir. Buna göre Ceylin bu iki günde kaç saat kaç dakika televizyon izlemiştir?

- a) 3 saat 15 dakika c) 4 saat 15 dakika
 b) 3 saat 55 dakika d) 4 saat 35 dakika

54) Saat 21.50'de uyuyan Ceyhun 10 saat 39 dakika uyuduğuna göre saat kaçta uyanmıştır?

- A) 8.40 B) 08.29 C) 07.50 D) 07.10

55) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır? (1 ayı 30 gün olarak alınız.)

- A) 4 ay 15 gün = 145 B) 2 sa. 36 dk. =156 dk
 C) 8 dk. 17 sn. = 497 sn D) 5 yıl 8 ay =68 ay

56) 7 yıl 5 ay kaç gündür? (1 ayı 30 gün olarak alınız.)

- A) 2310 B) 2320 C) 2330 D) 2705

57) İstanbul'da saat 9.23 iken Tokyo'da saat 15.24 olduğuna göre bu iki şehir arasındaki zaman farkı kaç dakikadır?

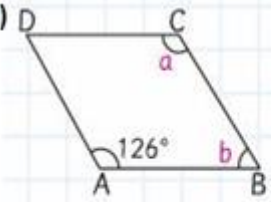
- A) 360 B) 361 C) 370 D) 371

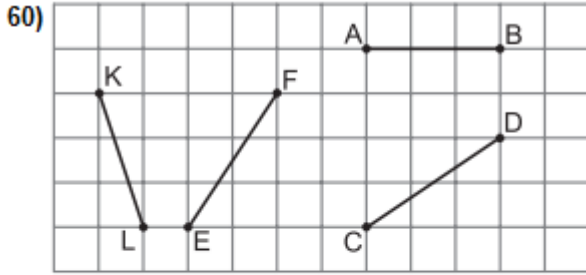
58)



Şekil, bir eşkenar üçgen ile bir kareden oluşmaktadır. Üçgenin çevresi 240 cm ise tüm şeklin çevresi kaç santimetredir?

- A) 320 B) 360 C) 400 D) 440

- 59)  Yanda verilen şekilde ABCD paralelkenardır. Buna göre, " $a - b$ " farkı kaçtır?
- A) 54 B) 62 C) 66 D) 72



Yukarıda kareli kâğıtta verilen doğru parçalarından hangi ikisi eşit uzunluktadır?

- A) [AB] ile [EF] B) [AB] ile [KL]
C) [CD] ile [EF] D) [CD] ile [KL]

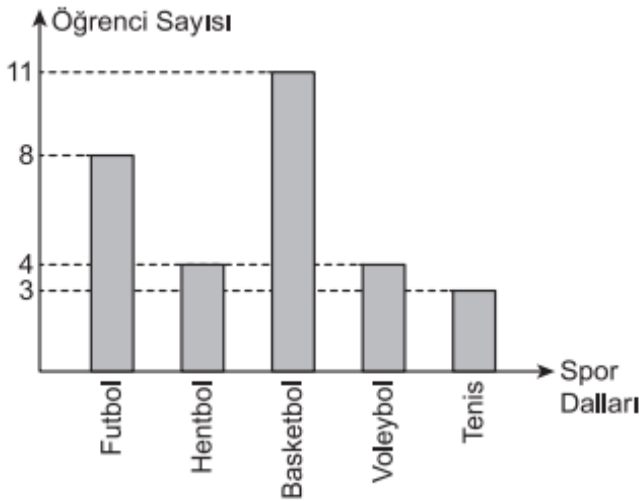


Verilen geometrik şeklin sembolle gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) TR B) [TR] C) \overline{TR} D) \overleftrightarrow{TR}

62) Aşağıdaki grafik 5/A sınıfındaki öğrencilerin sevdikleri spor dallarını göstermektedir.

Grafik : 5/A Sınıfındaki Öğrencilerin Sevdikleri Spor Dalları

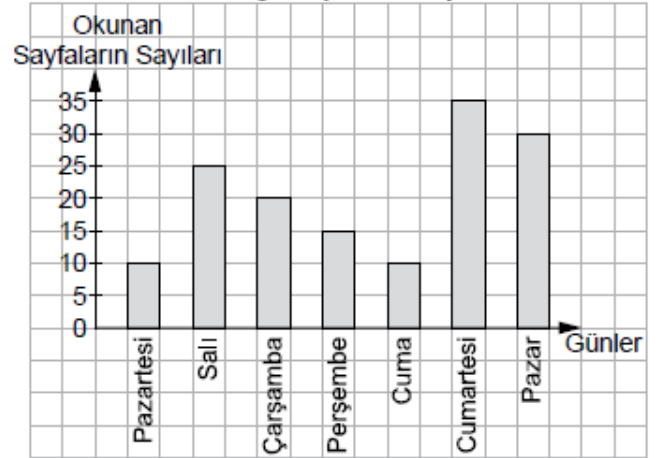


Grafığe göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) En az sevilen spor dalı tenistir.
B) En fazla sevilen spor dalı basketboldur.
C) Hentbolu ve futbolu seven öğrencilerin sayıları eşittir.
D) Voleybolu ve hentbolu seven öğrencilerin sayıları eşittir.

- 63) Grafikte, Selen'in kitabından bir haftada okuduğu sayfaların günlere göre sayıları verilmiştir.

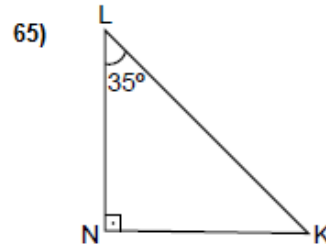
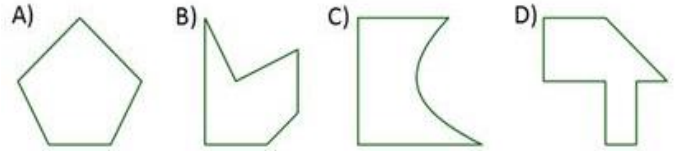
Tablo: Selen'in, Kitabından Bir Haftada Okuduğu Sayfaların Sayıları



Selen, kitaptan cumartesi günü, pazartesi okuduğundan kaç sayfa fazla okumuştur?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25

- 64) Aşağıdaki şekillerden hangisi çokgen değildir?

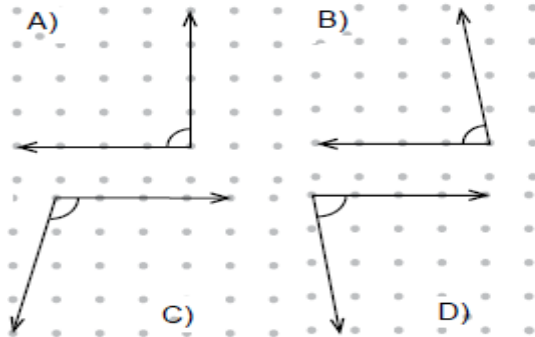


Yukarıda verilen şekle göre, $m(\widehat{N}) = 90^\circ$ ve $m(\widehat{L}) = 35^\circ$ 'dir.

\widehat{LKN} 'nın ölçüsü kaç derecedir?

- A) 40 B) 45 C) 50 D) 55

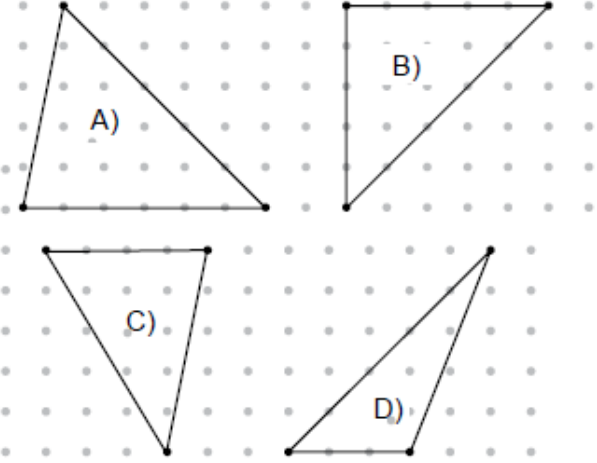
66) Aşağıdaki açılardan hangisi geniş açıdır?



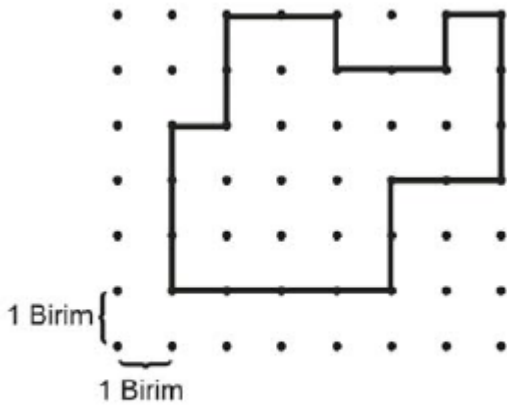
67) Bir eşkenar üçgenin çevre uzunluğu 2,4 cm'dir. Buna göre bu üçgenin bir kenar uzunluğu kaç milimetredir?

- A) 8 B) 80 C) 800 D) 8000

68) Aşağıdakilerden hangisi ikizkenar üçgendir?



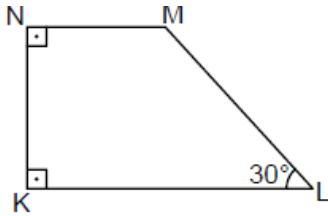
69)



Yukarıdaki şeklin çevre uzunluğu kaç birimdir?

- A) 24 B) 25 C) 26 D) 27

70)



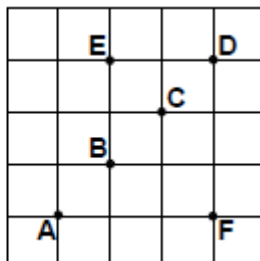
KLMN yamuğunda $[NK] \perp [KL]$ ve $[NK] \perp [NM]$ 'tir.

$m(\widehat{KLM}) = 30^\circ$ olduğuna göre $m(\widehat{LMN})$ kaç derecedir?

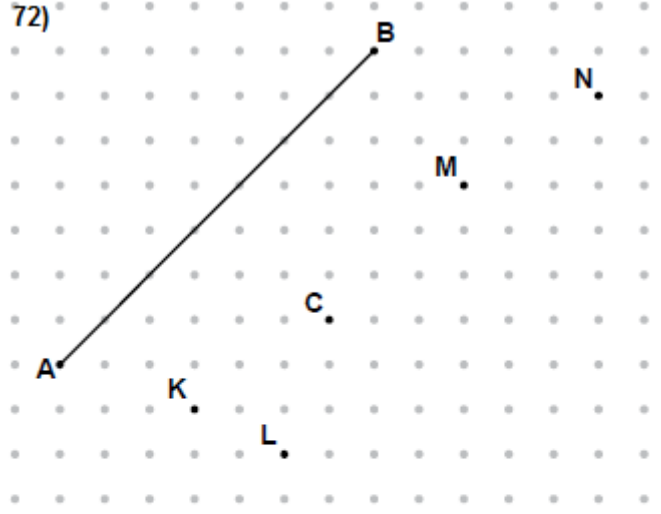
- A) 170 B) 150 C) 130 D) 110

71) Şekle göre aşağıda verilen hangi üç noktanın birleştirilmesiyle bir dik üçgen oluşur?

- a) A, B, F b) B, E, D
c) F, C, A d) D, B, F



72)



Şekildeki AB doğru parçasına paralel ve uç noktalarından biri C noktası olan bir doğru parçası çizilecektir.

Bu doğru parçasının diğer uç noktası aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) K B) L C) M D) N

73) Serap 112 YTL olan haftalık harçlığının % 25'ini biriktirmektedir. Serap, 150 YTL olan elbiseyi en az kaç haftada biriktirdiği harçlığıyla alabilir?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8

74) $\frac{A}{25}$ kesrinin yüzde sembolü ile gösterimi % 36 olduğuna göre A kaçtır?

- A) 12 B) 11 C) 9 D) 5

75) Can 60 lirasının % 40'ını harcadıktan sonra kalanını kumbarasına atıyor. Can kumbarasına kaç lira atmıştır?

- A) 20 B) 24 C) 26 D) 36

CEVAPLAR

2) $460 \text{ hm} = \dots 460000 \dots \text{ dm}$
 $540000 \text{ cm} = \dots 540 \dots \text{ dam}$
 $2370 \text{ mm} = \dots 2,370 \dots \text{ m}$
 $45,3 \text{ km} = \dots 453000 \dots \text{ dm}$

3) $72 \div 4 = 18$
 $18 \times 18 = 324$

4) uzun $2x$ ise kısa x olur. $30 \times 15 = 450$

5) $3500 \text{ cm} = \dots 35 \dots \text{ m}$
 $105 \text{ m} = \dots 105000 \dots \text{ mm}$
 $9 \text{ dm} = \dots 90 \dots \text{ cm}$
 $35000 \text{ m} = \dots 35 \dots \text{ km}$
 $4400 \text{ mm} = \dots 4,4 \dots \text{ m}$

6) $12 \times 8 = 96$ $14 \times 6 = 84$ $96 - 84 = 12$ azalır B

11) D

13) C

14) $15 + 15 = 30$ uzun, 10 kısa. $30 \times 10 = 300$ B

16) B

17) D $220 - 80 = 140$

18) D

21) D

22) $1350 \div 30 = 45$ C

23) $100 - 20 - 20 = 60$ $60 \div 2 = 30$ uzun kenar. $20 \times 30 = 600$ A

24) C

26) A $12 \div 4 = 3$ $3 \times 3 = 9$

30) C $72 - 14 - 14 = 44$ $44 \div 2 = 22$

32) D

36) $(19 + 31) \times 2 = 100$ $100 \div 4 = 25$ B

37) $70 - 56 = 14$ C

38) D

39) D

40) A

45) A

46) A

47) A (ikizkenar: kenarlardan 2 si birbirine eşit olur!)

48) $180 \div 20 = 9$ $9 \times 4 = 36$ C

49) C

50) D

51) D

52) B

53) C

54) B

55) A

56) D

57) B

58) C

59) D

60) C

61) B

62) C

63) D

64) C

65) D

66) C

67) A

68) B

69) A

70) B

71) B

72) C

73) B

74) C

75) D