

4. SINIF MATEMATİK 2.DÖNEM 1. SINAV

Aşağıdaki sayılarından hangisinde 7 rakamının bulunduğu basamak değerleri toplamı en büyktür?

A) 80 707 **B)** 17 001
C) 90 770 **D)** 13 777

Sevim aklından bir sayı tutuyor. Bu sayı en yakın onluğa yuvarlandığında 650 oluyor. Buna göre Sevim'in tuttuğu sayı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

A) 654 **B)** 644
C) 651 **D)** 648

Aşağıdaki sıralamalardan hangisi yanlıştır?

A) 23 401 < 23 410 < 24 001
B) 102 022 < 102 101 < 110 001
C) 44 044 < 44 400 < 44 401
D) 20 579 < 25 701 < 25 071

Yandaki toplama $\begin{array}{r} \blacktriangle 7 \blacksquare 6 \\ + 4 \star 8 5 \\ \hline 8 6 5 1 \end{array}$ işlemine göre $\blacktriangle + \blacksquare + \star = ?$ kaçtır?

A) 15 **B)** 16 **C)** 17 **D)** 18

$$\begin{array}{r} \boxed{} \quad | 9 \\ - \hline \boxed{} \end{array}$$

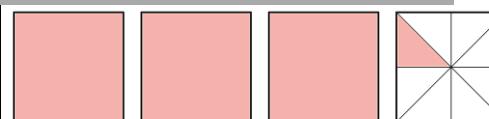
Yukarıdaki bölme işleminde bölünen en çok kaç olabilir?

A) 116 **B)** 109
C) 108 **D)** 104

$$3032 \div 15$$

Yukarıdaki bölme işleminde bölüm ile kalanın toplamı kaçtır?

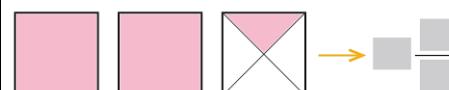
A) 202 **B)** 203
C) 204 **D)** 205



Yukarıda modelle gösterilen kesir hangisidir?

- A)** $2\frac{1}{8}$ **B)** $3\frac{1}{8}$ **C)** $\frac{12}{8}$ **D)** $3\frac{4}{8}$

Aşağıdaki şekillerde boyalı bölgeleri gösteren kesirleri yazınız.



"17 034" sayısının binler ve onlar basamağındaki rakamların yerleri değiştirilirse sayı kaç azalır?

- A)** 3860 **B)** 3960
C) 4060 **D)** 4960

Aşağıdaki sıralamalardan hangisi yanlıştır?

- A)** $\frac{5}{3} < \frac{5}{4} < \frac{5}{5} < \frac{5}{6}$
B) $\frac{1}{2} > \frac{1}{3} > \frac{1}{4} > \frac{1}{5}$
C) $\frac{6}{9} < \frac{7}{9} < \frac{8}{9} < \frac{9}{9}$
D) $\frac{10}{10} < \frac{11}{10} < \frac{12}{10} < \frac{13}{10}$

$$\frac{4}{7} < \boxed{\frac{\square}{7}}$$

Yukarıdaki sıralamada $\boxed{\square}$ yerine hangisi yazlamaz?

- A)** 3 **B)** 6 **C)** 9 **D)** 12

Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu diğerlerinden daha büyktür?

- A)** $(3 \times 18) \div 2$
B) $(6 \times 5) \div 2$
C) $(120 \div 4) + 32$
D) $7 \times (20 \div 4)$

Bir koşucu 1400 m'lik parkurun önce $\frac{1}{10}$ 'ini sonra $\frac{3}{10}$ 'ünü koşuyor.

Koşucu kaç metre koşmuştur?

- A) 560 B) 700
C) 840 D) 1000

Bir araç 440 km'lik yolun $\frac{3}{10}$ 'ünü gidiyor.

Aracın kalan yolu kaç kilometredir?

- A) 132 B) 208 C) 308 D) 326

Betül 9 yaşındadır. Annesinin yaşı, Betül'ün yaşıının 4 katından 2 fazladır.

Betül ile annesinin yaşları toplamı kaçtır?

- A) 38 B) 41 C) 43 D) 47

İki şehir arası uzaklık 400 km dir.

Saatteki hızı 76 km olan bir araç 4 saat yol giderse gitmesi gereken kaç kilometre yolu kalır?

- A) 92 B) 94 C) 96 D) 98

Fatma Hanım, yeni çamaşır makinesini 100 TL peşenat, kalanını 4 taksitle toplam 1076 TL'ye alıyor. Fatma Hanım'ın ödediği her bir taksit tutarı kaç TL'dir?

A) 212 B) 234 C) 244 D) 269



Bir sınıfta 18 sıra vardır. 10 sırada ikişer, diğer sıralarda üçer kişi oturuyor.

Bu sınıfta toplam kaç öğrenci vardır?

- A) 38 B) 40 C) 42 D) 44

Bir kutudaki 160 kalemin $\frac{1}{8}$ 'i siyah, $\frac{4}{8}$ 'ü mavi, diğerleri kırmızıdır.

Kırmızı kalemlerin sayısı kaçtır?

- A) 20 B) 40 C) 60 D) 80

Saatteki hızı 60 km olan bir araç gitceği yere 4 saatte ulaşıyor.

Saatteki hızı 80 km olan başka bir araç aynı yolu kaç saatte gider?

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

Aşağıdaki bölme işlemlerinden hangisinin bölümü üç basamaklıdır?

- A) $532 \div 7$ B) $750 \div 6$
C) $768 \div 8$ D) $560 \div 16$

Üç doğal sayının toplamı 3000'dir.

Birinci sayı 1040, ikinci sayı birinci sayıdan 50 eksik olduğuna göre üçüncü sayı kaçtır?

- A) 970 B) 960 C) 950 D) 940

$$15 \times \Delta = 150$$

$$5 \times \square = 5000$$

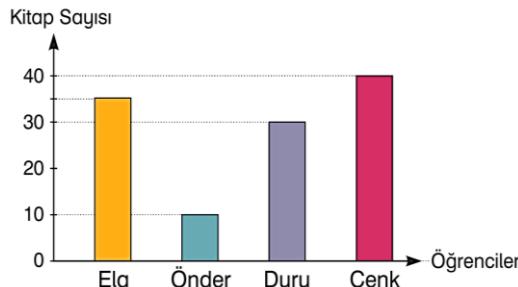
Yanda verilen çarpma işlemini göre,
 $\Delta \times \square$ işleminin sonucu kaçtır?

- A. 10 B. 100 C. 1000 D. 10 000

$$\begin{array}{r} 4 \Delta 5 \\ \times 5 6 \\ \hline 2 7 9 0 \\ + 2 3 \square 5 \\ \hline 2 6 0 \square 0 \end{array}$$

Yukarıdaki işlemede $A+B+C=$ kaçtır?

Aşağıdaki grafikte dört öğrencinin 6 ayda okudukları kitap sayıları verilmiştir.



Buna göre verilen bilgilerden hangisi yanlışlıktır?

- A) En çok kitabı Cenk, en az kitabı Önder okumuştur.
- B) Duru, Ela'dan 10 kitap az okumuştur.
- C) Ela, Cenk'ten 5 kitap az okumuştur.
- D) Önder ve Duru'nun okuduğu kitap sayısının toplamı Cenk'in okuduğu kitap sayısına eşittir.

20 Eylül 1979 tarihinde doğan Kermen'in 2 Nisan 2012 tarihindeki yaşını yıl ay ve gün olarak hesaplayınız.

- A) 43 yıl 7 ay 12 gün
- B) 33 yıl 7 ay 12 gün
- C) 32 yıl 6 ay 12 gün
- D) 32 yıl 6 ay 13 gün

$$210 + 100 > T$$

Yukarıdaki sıralamada T yerine yazılabilecek **en büyük** sayı kaçtır?

- A. 312
- B. 311
- C. 310
- D. 309

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ + 1336 \\ \hline 4482 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1000 \\ + \boxed{} \\ \hline 3000 \end{array} \quad \begin{array}{r} \boxed{} \\ + \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işlemlerine göre

- kaç olmalıdır?
- A. 5146
 - B. 5100
 - C. 5046
 - D. 4946

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ - 559 \\ \hline 985 \end{array} \quad \begin{array}{r} 972 \\ - \boxed{} \\ \hline 43 \end{array} \quad \begin{array}{r} \boxed{} \\ - \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

Yukarıdaki çıkarma işlemlerine göre
■ kaçtır?

- A) 605
- B) 615
- C) 625
- D) 635

Yandaki çıkarma işlemine göre verilmeyen rakamları bulunuz.

A 284

- 3 B 2 C

2158

$$A = \quad B = \quad C =$$



Yukarıdaki saatten 150 dakika sonra saat öğleden sonra kaçtı gösterir?

- A) 05.00
- B) 17.00
- C) 18.00
- D) 18.30

7 6 8 7 9 8

Yukarıdaki sayı örüntüsü hangi sayı ile sürdürülmelidir?

- A. 8
- B. 9
- C. 10
- D. 11

$$\left(\frac{7}{10} - \frac{5}{10} \right) + \frac{1}{10}$$

Yukarıdaki işlemin sonucu kaçtır?

- A. $\frac{5}{10}$
- B. $\frac{4}{10}$
- C. $\frac{3}{10}$
- D. $\frac{2}{10}$

Notlar	Öğrenci Sayısı
70	/// /
80	/// ///
90	/// //
100	//

Tabloda bir sınıftaki öğrencilerin aldığı notlar gösterilmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlışlıktır?

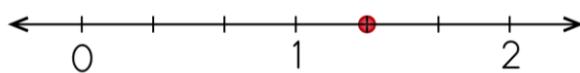
- A) 2 öğrenci 100 almıştır.
- B) 80 alanlar, 90 alanlardan 3 kişi fazladır.
- C) 6 öğrenci 70 almıştır.
- D) Sınıf mevcudu 26'dır.

$$182 - 69 = \Delta + 72$$

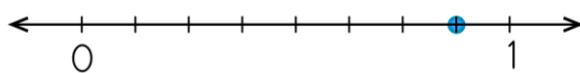
Yukarıdaki eşitliği sağlayan **▲** sayısı kaçtır?

- A) 27
- B) 31
- C) 39
- D) 41

Aşağıdaki modellerle kesirleri eşleştiriniz.



$$1\frac{1}{3}$$



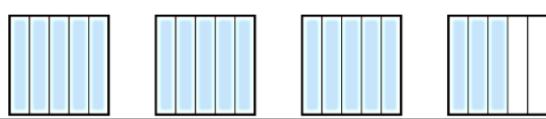
$$3\frac{1}{8}$$



$$\frac{18}{5}$$



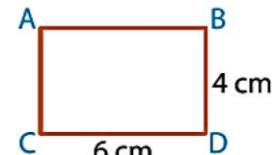
$$2\frac{1}{3}$$



$$\frac{7}{8}$$

"6, 0, 3, 2" rakamlarıyla yazılabilecek rakamları farklı dört basamaklı en büyük ve en küçük sayıların farkı kaçtır?

- A) 3986 B) 4014
C) 4284 D) 6084



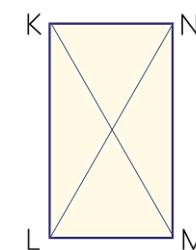
Yandaki dikdörtgeni incelersek aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) $|AC| = 6 \text{ cm}$ B) $|AB| > |BD|$
C) $|AB| = 6 \text{ cm}$ D) $|AC| = |BD|$

En Yakın Onluk	Sayı	En Yakın Yüzlük
	1819	
	2554	
	7225	
	8992	
	5353	

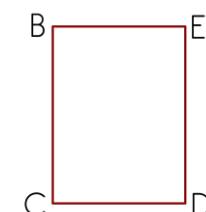
Yandaki dikdörtgen ile ilgili hangi seçenekte verilen ifade yanlıştır?

- A. [NL] köşegendir.
B. $|KL| = |NM|$
C. $|NL| = |KL|$
D. $|ML| = |NK|$



Yandaki dikdörtgen hangisinde yanlış adlandırılmıştır?

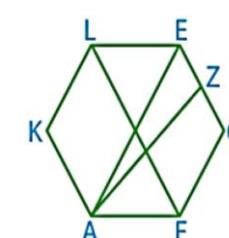
- A. BCDE B. EDCB
C. DEBC D. BECD



"6, 0, 3, 2" rakamlarıyla yazılabilecek rakamları farklı dört basamaklı en büyük ve en küçük sayıların farkı kaçtır?

- A) 3986 B) 4014
C) 4284 D) 6084

Aşağıdaki doğru parçalarından hangisi köşegen değildir?



- A) [AE]
B) [FL]
C) [KA]
D) [AZ]

Aşağıdaki üçgenlerden hangisi ikizkenar üçgendir?

