



5. Sınıf

MATEMATİK

YAPRAK TEST

ÇEK KOPAR
24 TEST



✓ Yeni Nesil Sorularla

✓ Konu Kazanım Odaklı

✓ Akıllı Tahta Uyumlu

1985'ten beri...

Matematik

5.
SINIF

TEST 1

İŞLEMLER

4.



Annelerinin yaptığı kurabiyelerin $\frac{5}{8}$ 'ini Efe, $\frac{1}{4}$ 'ini Ali yemiştir.

Efe'nin yediği kurabiye sayısı Ali'nin yediği kurabiye sayısından 6 fazla olduğuna göre annelerinin yaptığı kurabiye sayısı kaçtır?

- A) 32 B) 24 C) 16 D) 8

5.

$$\left(3 - 1\frac{5}{12}\right) + 2\frac{3}{4}$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

6.



Okan bir şişe sütün $\frac{3}{16}$ 'ünü içmiştir. Selcan ise Okan'ın içtiği kısımdan şişenin $\frac{1}{4}$ 'i kadar fazla süt içmiştir.

Buna göre şişede kalan süt miktarı şişenin kaçta kaçtır?

- A) $\frac{1}{8}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{3}{8}$ D) $\frac{9}{16}$

DOĞAL SAYILAR

1. Aşağıdaki doğal sayılardan hangisinin on binler basamağındaki rakam diğerlerinin on binler basamağındaki rakamdan büyüktür?

- A) 417 306 B) 501 887
C) 543 706 D) 562 107

2. 50 015 050

Yukarıda verilen sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Beş milyon on beş bin elli
B) Elli milyon yüz elli bin beş yüz
C) Elli milyon on beş bin elli
D) Elli milyon on beş bin beş yüz

3. İki bölüklü en küçük doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1100 B) 1000
C) 100 000 D) 1001

4. “Beş yüz on dört milyon yetmiş sekiz bin kırk altı”

Yukarıda okunuşu verilen sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 51 478 046 B) 514 078 406
C) 514 708 460 D) 514 078 046

5. 42 746 308 sayısındaki, basamak değeri en büyük olan rakam ile sayı değeri en büyük olan rakamın toplamı kaçtır?

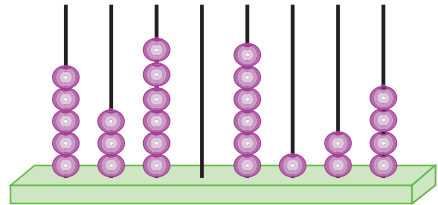
- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13

6. I. 2 512 608
II. 40 807 147
III. 92 534 089
IV. 109 047 310

Yukarıdaki doğal sayılardan hangisinin binler bölümündeki rakamların toplamı birler bölümündeki rakamların toplamından büyüktür?

- A) I, II ve IV B) II ve IV
C) II, III ve IV D) I ve IV

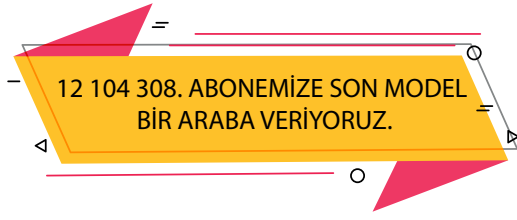
7.



Yukarıdaki abaküste oluşturulan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 53 606 124 B) 53 066 124
C) 53 606 142 D) 53 660 124

7.



Yukarıda bir telefon operatörünün yaptığı kampanyaya verilmiştir.

Buna göre araba ödülünü kazanacak abonenin sırası ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Üç bölüklü bir sayıdır.
- B) En büyük rakamı birler basamağındadır.
- C) Milyonlar bölüğündeki rakamların toplamı 3'tür.
- D) On binler basamağındaki rakam yüzler basamağındaki rakamdan büyüktür.

8. 0, 1, 2, 9, 8 ve 3 rakamlarının tamamı birer kez kullanılarak oluşturulabilecek en küçük doğal sayının binler basamağındaki rakamın basamak değeri kaçtır?

- A) 200 B) 300 C) 1000 D) 2000

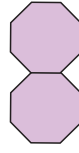
9.

11, 18, 25, A, 39

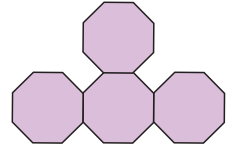
Yukarıdaki örüntüde A yerine hangi sayı gelmelidir?

- A) 30 B) 31 C) 32 D) 33

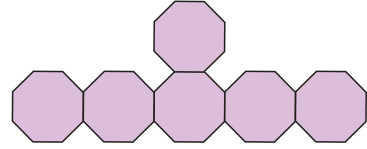
10.



1. adım



2. adım



3. adım

Yukarıdaki örüntünün 8. adımındaki sekizgen sayısı kaçtır?

- A) 14 B) 16 C) 18 D) 20

11. Giray yeni aldığı soru bankasından ilk gün 115 soru çözmüştür.

Daha sonraki günlerde her gün aynı kitaptan 40'ar soru çözeceğine göre, Giray 6. günün sonunda bu soru bankasından toplam kaç soru çözmüş olur?

- A) 240 B) 270 C) 300 D) 315

12. Didem, 12'den başlayıp sekizer sekizer saymaktadır.

Buna göre Didem'in söyleyeceği 7. sayı kaç olur?

- A) 52 B) 60 C) 68 D) 76

DOĞAL SAYILARLA İŞLEMLER

1.

$$\begin{array}{r} 6108 \\ + \square \\ \hline 8892 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işleminde boş bırakılan yere hangi sayı gelmelidir?

- A) 2784 B) 2812
C) 2824 D) 2830

2. Çağrı buzdolabı ve çamaşır makinesi alacaktır.

Buzdolabının fiyatı 2075 TL ve çamaşır makinesinin fiyatı buzdolabının fiyatından 340 TL az olduğuna göre, Çağrı toplam kaç lira ödeme yapar?

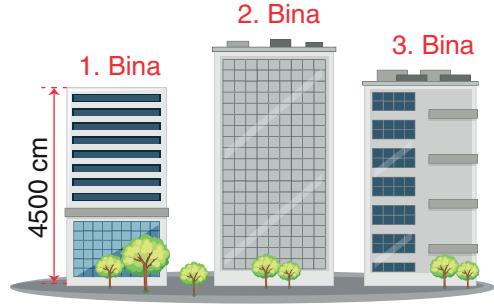
- A) 3795 B) 3805
C) 3810 D) 3835

3. Bir okulda 44 mavi gözlü öğrenci, mavi gözlü öğrencilerden 103 fazla yeşil gözlü öğrenci ve yeşil gözlü öğrencilerden 211 fazla kahverengi gözlü öğrenci vardır.

Buna göre okulda toplam kaç öğrenci vardır?

- A) 542 B) 549 C) 552 D) 556

4.



Yukarıdaki 1. binanın yüksekliği 4500 santimetredir. 2. binanın yüksekliği 1. binanın yüksekliğinden 1200 cm fazla, 3. binanın yüksekliği 2. binanın yüksekliğinden 700 cm azdır.

Buna göre 2 ve 3. binaların yükseklikleri toplamı kaç santimetredir?

- A) 10 200 B) 10 450
C) 10 700 D) 11 200

5. $37\ 458 - 1056$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 36 012 B) 36 272
C) 36 388 D) 36 402

6.

$$4215 - T = 208$$

Yukarıdaki çıkarma işleminde K yerine yazılması gereken sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 4007 B) 4010 C) 4012 D) 4015

7.

$$\begin{array}{r} 267 \\ \times 17 \\ \hline \end{array}$$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) 4489 B) 4539
C) 4569 D) 4639

8.



Bir fabrikadaki 18 konteynerin her birine 108 koli yerleştirilmiştir.

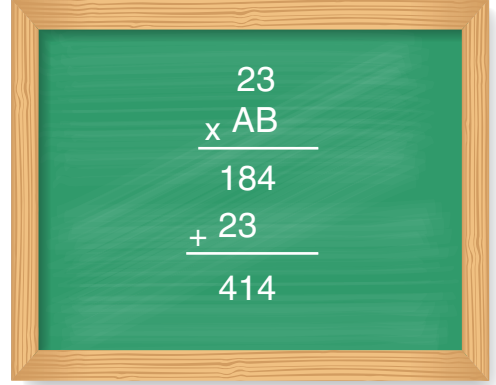
Buna göre konteynerlerin tamamına yüklenen toplam koli sayısı kaçtır?

- A) 1944 B) 1956
C) 1964 D) 1984

9. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu yanlış verilmiştir?

- A) $50 \times 900 = 45\ 000$
B) $11 \times 1000 = 11\ 000$
C) $20 \times 202 = 4400$
D) $500 \times 300 = 150\ 000$

10.

Yukarıdaki işleme göre $A + B$ kaçtır?

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

11. 38 ile 19 sayısını çarpma isteyen Tuna, 38 sayısının birler basamağındaki rakamı 6 olarak görüyor.

Buna göre Tuna, çarpma işleminin sonucunu kaç eksik bulmuştur?

- A) 38 B) 76 C) 180 D) 380

12.

	Kutu Sayısı	Her Bir Kutudaki Tabak Sayısı
Yeşil	5	12
Mavi	18	16
Turuncu	8	20
Sarı	11	9

Bir kolide bulunan tabakların çeşitlerine göre sayıları yukarıdaki tabloda verilmiştir.

Kolideki tabakların toplam sayısı kaçtır?

- A) 602 B) 607 C) 610 D) 612

DOĞAL SAYILARLA İŞLEMLER

1. Çağlar 722 kg fındığı 19 kg'lık poşetlere koyacaktır.

Bunun için kaç poşet gerekir?

- A) 36 B) 36 C) 38 D) 40

2.

$$\begin{array}{r} \square \quad | \quad 102 \\ - \quad | \quad 18 \\ \hline 37 \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işleminde \square ile gösterilen sayının yüzler basamağındaki rakam kaçtır?

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

3.



Bir hayvan barınağına 1080 paket köpek maması alınmıştır.

Her gün 24 paket mama kullanıldığına göre alınan mamalar en fazla kaç gün yeter?

- A) 35 B) 40 C) 45 D) 50

4.

$$\begin{array}{l} 25 \times 5 = 125 \\ 125 \times 100 = 12500 \end{array}$$

Yukarıda bir işlemin zihinden yapılışı verilmiştir.

Buna göre bu işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 75×200 B) $12500 : 250$
C) 25×500 D) 50×125

5.

$$\begin{array}{l} 87 - 30 = 57 \\ 57 - 5 = 52 \end{array}$$

Ceylin, öğretmenin sorduğu soruyu yukarıdaki gibi zihinden yapmıştır.

Buna göre, öğretmenin sorduğu soru aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $87 - 57$ B) $87 - 35$
C) $92 - 57$ D) $57 + 52$

6.

$$400 : 25$$

Yukarıdaki işlemi zihinden yapmak için aşağıdaki yöntemlerden hangisi uygulanabilir?

- A) 400'ü 2 ile çarpıp sonucu 100'e bölmek
B) 400'ü 4 ile çarpıp sonucu 100'e bölmek
C) 400'ü 100 ile çarpıp sonucu 2'ye bölmek
D) 400'ü 100 ile çarpıp sonucu 4'e bölmek

7. $26\ 184 + 12\ 704$
- Yukarıda verilen işlem, sayılar en yakın binliğe yuvarlanarak yapılırsa sonuç kaç olur?
- A) 38 000 B) 38 800
C) 38 880 D) 39 000

8. $A + 23\ 144 > 32\ 480$
- Yukarıdaki ifadenin doğru olabilmesi için A yerine yazılabilecek en küçük doğal sayı kaçtır?
- A) 9336 B) 9337
C) 9338 D) 9339

9. 89×61
- Aşağıdaki sayılardan hangisi yukarıdaki çarpma işleminin sonucuna daha yakındır?
- A) 5200 B) 5300
C) 5400 D) 5500

10. Bir kırtasiye tanesi 11 TL'den 205 tane kalem almıştır.
- Kırtasiyenin bu kalemler için ödeyeceği toplam para miktarı aşağıdakilerden hangisidir?
- A) 2255 B) 2260
C) 2335 D) 2405

11. Aşağıdaki işlemlerden hangisinde bölüm üç basamaklıdır?

- A) $2888 : 38$ B) $3465 : 33$
C) $4984 : 56$ D) $7084 : 77$

12. Tablo: Yıllara Göre Kasabanın Nüfusu

Yıl	2013	2014	2015	2016
Kasabanın Nüfusu	2308			

Yukarıdaki tabloda bir kasabanın 2013 yılındaki nüfusu verilmiştir. Daha sonraki yıllarda kasabanın nüfusu her yıl bir önceki yıla göre 172 artmıştır.

- Buna göre kasabanın 2016 yılındaki nüfusu kaçtır?

- A) 2814 B) 2820 C) 2824 D) 2830

13. $60\ 000 - 308$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 58 942 B) 59 142
C) 59 476 D) 59 692

14. Bir manav her birinde 14 kg domates bulunan 42 kasa domates almıştır.

- Bu manav toplam kaç kilogram domates almıştır?

- A) 578 B) 588 C) 592 D) 598

DOĞAL SAYILARLA İŞLEMLER

1. $160 \times 25 = (160 \times \bigcirc) : 4$
- Yukarıdaki eşitlikte \bigcirc yerine yazılması gereken sayı kaçtır?
- A) 20 B) 50 C) 100 D) 200

2. $8 \times (30 : 6)$ işleminin sonucu kaçtır?
- A) 24 B) 32 C) 40 D) 48

3. $2^2 + 3^2 + 4^3 = 8^2 + A$
- Yukarıdaki eşitliğe göre A yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
- A) 7 B) 9 C) 11 D) 13

4. 3 tane 6 sayısının çarpımı 2 tane 11 sayısının çarpımından kaç fazladır?
- A) 95 B) 100 C) 105 D) 110

5. Anne, baba ve 2 çocuğun yaşları toplamı 82'dir.

Bu kişilerin 6 yıl sonraki yaşları toplamı aşağıdaki işlemlerden hangisi ile bulunabilir?

- A) $82 + (4 + 6)$ B) $82 + (4 \times 6)$
C) $82 \times (4 + 6)$ D) $82 \times (4 \times 6)$

6.



Tuna 832 soruyu her gün 45 soru çözerek bitirmeyi planlıyor.

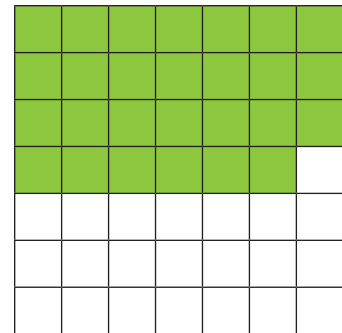
Son güne 22 soru kaldığına göre, Tuna'nın kaç gün boyunca 45 soru çözdüğü aşağıdaki işlemlerden hangisi ile bulunabilir?

- A) $(832 : 22) + 45$ B) $(832 - 45) : 22$
C) $(832 - 22) + 45$ D) $(832 - 22) : 45$

7. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $5^3 - 5^2 = 100$ B) $2^3 \cdot 3^2 = 72$
C) $1^3 \cdot 6^2 = 108$ D) $6^3 : 3^2 = 24$

8.



Şekildeki yeşil boyalı karelerin sayısının üslü olarak gösterimi aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) 3^3 B) 4^2 C) 5^2 D) 6^2

9.



Bir sinema salonunda 1 günde 8 film gösterimi yapılmaktadır.

Her filme ortalama 82 kişi gelmiş ve her seyirciden 16 TL ücret alındığına göre, bu sinema salonunun 1 günde kazandığı para kaç liradır?

- A) 10 384 B) 10 496
C) 10 546 D) 10 616

10.



1. Tişört Alana
2. Tişört 60 TL

Bir tişörtün 180 TL olduğu bir mağazadan ikinciyi alana ikincisi 60 TL'ye satılmaktadır.

Bu mağazadan iki tişört alan Doğukan tişörtlerden her birini kaç liraya almış olur?

- A) 100 B) 110 C) 120 D) 130

11. Can ve Bora'nın boy uzunlukları toplamı 255 cm'dir.

Can, Bora'dan 25 cm uzun olduğuna göre Bora kaç santimetredir?

- A) 105 B) 115 C) 120 D) 125

12. 100 TL'si olan Metin babasından 80 TL alıp toplam parasını 3 kardeşine eşit olarak paylaşıyor.

Buna göre, her bir kardeşin aldığı para miktarı kaç TL olur?

- A) 40 B) 50 C) 60 D) 70

13.



Bir terzi diktığı pantolon ve ceketler için toplam 1500 cm uzunluğunda kumaş kullanmıştır.

Terzinin pantolonlar için kullandığı kumaş miktarı ceketler için kullandığı kumaş miktarının dört katı olduğuna göre, pantolonlar için kullandığı kumaş miktarı kaç santimetredir?

- A) 800 B) 900 C) 1000 D) 1200

GENEL TEKRAR TESTİ

1.

2	5
125	4

1. Kart

6	10
1000	36

2. Kart

Mert, 4 eş parçaya ayrılan iki karta çaprazdaki sayılar arasında belli bir kural olacak şekilde 4 sayı yazmıştır.

12	A
64	B

Yukarıdaki kartta verilen sayılar da aynı kurala göre doldurulacağına göre, A ve B yerine gelecek sayıların toplamı kaç olur?

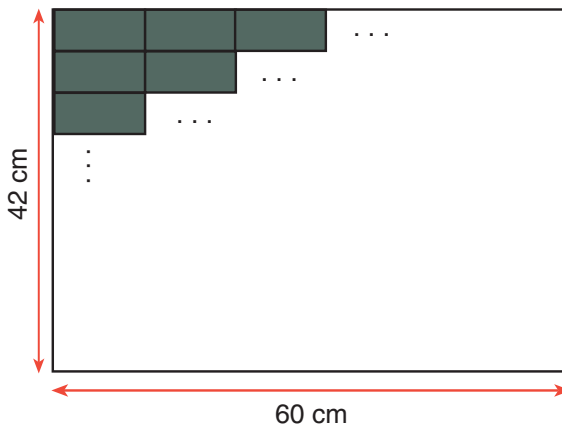
A) 136

B) 148

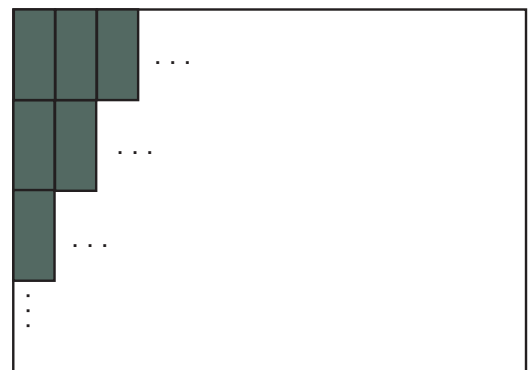
C) 152

D) 160

2.



Selim'in Kartonunu



Çağrı'nın Kartonunu

Selim ve Çağrı'nın kenar uzunlukları 42 cm ve 60 cm olan dikdörtgen şeklinde birer kartonu vardır. Selim kenar uzunlukları 5 cm ve 12 cm olan kağıtları kartonuna yatay olarak, Çağrı ise dikey olarak kenarları çakışacak şekilde yukarıdaki gibi yapıştırıyor.

Her ikisi de kartonlarından taşmayacak şekilde bu kağıtlardan en fazla sayıda yapıştırdığına göre Selim'in kartonunda kağıt yapıştırılan yüzeydeki boş kısmın alanı ile Çağrı'nın kartonunda kağıt yapıştırılan yüzeydeki boş kısmın alanlarının toplamı kaç santimetrekaredir?

A) 420

B) 440

C) 460

D) 480

3. Bir fabrikada, taşıma aparatının yerden yüksekliği 66 cm olan bir forkliftin üzerine her birinin yüksekliği 52 santimetre olan 5 koli üst üste konulup taşınıyor.



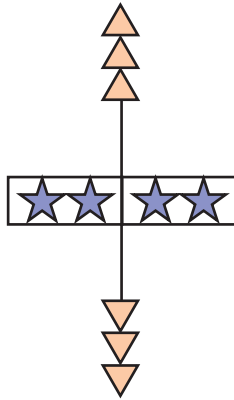
Buna göre forklitteki kolilerin en üst noktasının santimetre cinsinden yerden yüksekliği (?) aşağıdaki işlemlerden hangisi ile bulunur?

- A) $66 + (52 + 5)$ B) $66 + (52 \times 5)$ C) $5 \times (66 - 52)$ D) $5 \times (52 + 66)$

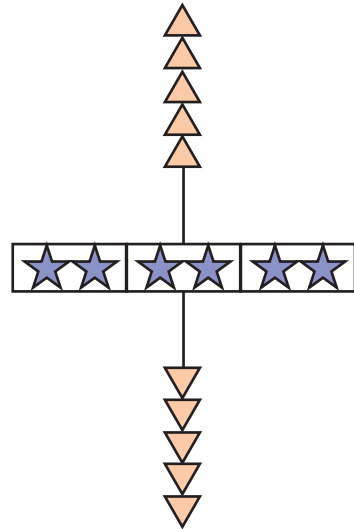
4.



1. Adım



2. Adım



3. Adım

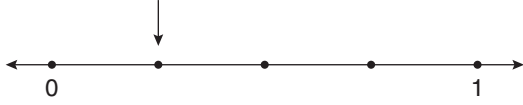
Yukarıda bir şekil örüntüsünün ilk 3 adımı verilmiştir.

Buna göre bu örüntünün 6. adımındaki  ve  şekillerinin toplam sayısı kaçtır?

- A) 34 B) 36 C) 44 D) 48

KESİRLER

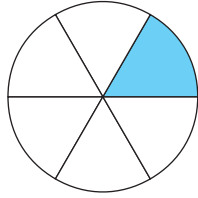
1.



Sayı doğrusunda ok ile gösterilen noktaya karşılık gelen kesir hangisidir?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{5}$ D) $\frac{1}{6}$

2.



Eş parçalara ayrılmış yukarıdaki modelde boyalı bölgenin ifade ettiği kesir hangisidir?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{6}$ C) $\frac{5}{6}$ D) $\frac{1}{7}$

3. Aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi doğrudur?

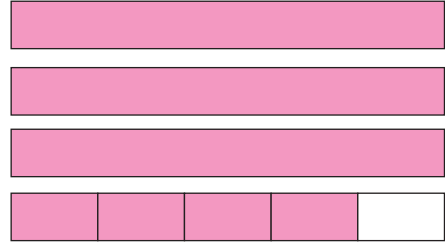
- A) $\frac{1}{3} > \frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{5} > \frac{1}{10}$
 C) $\frac{1}{100} > \frac{1}{10}$ D) $\frac{1}{101} > \frac{1}{100}$

4. Akşam yemeğinde Ekrem, kardeşi, annesi, babası ve dedesi yarımşar ekmek yemiştir.

Buna göre tüm ailenin akşam yemeğinde yediği ekmek miktarı aşağıdakilerden hangisi ile gösterilebilir?

- A) 5 B) $\frac{1}{5}$ C) $2\frac{1}{2}$ D) $1\frac{1}{2}$

5.



Yukarıda modellenen kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{7}{8}$ B) $3\frac{1}{5}$ C) $3\frac{4}{5}$ D) $4\frac{4}{5}$

6.



Erdem, yukarıda verilen çeyrek dilim elmalardan 5 tane yemiştir.

Yediği toplam elma miktarı aşağıdakilerden hangisi ile gösterilebilir?

- A) $2\frac{1}{2}$ B) $\frac{5}{4}$ C) $\frac{3}{2}$ D) $\frac{4}{5}$

7. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A) $7\frac{5}{8} = \frac{61}{8}$ B) $9\frac{2}{7} = \frac{65}{7}$
 C) $\frac{55}{9} = 6\frac{1}{9}$ D) $\frac{78}{9} = 8\frac{7}{8}$

8. Semih bir günde 3 litre su içmiştir.

Burak, Semih'ten daha fazla su içtiğine göre Burak'ın içtiği su miktarının litre cinsinden değeri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $\frac{5}{2}$ B) $\frac{8}{3}$ C) $\frac{13}{4}$ D) $\frac{14}{5}$

9. Birer şişe su alan dört arkadaştan Ceren suyun $\frac{2}{3}$ 'ünü, Yiğit

$\frac{4}{9}$ 'ünü, Ebru $\frac{4}{6}$ 'ünü, Esra ise

$\frac{8}{12}$ 'ini içmiştir.



Buna göre kim diğerlerinden farklı miktarda su içmiştir?

- A) Ceren B) Yiğit
C) Ebru D) Esra

10. Aşağıdaki kesirlerden hangisi $1\frac{1}{3}$ kesrine denktir?

- A) $\frac{24}{21}$ B) $\frac{15}{20}$
C) $\frac{36}{27}$ D) $\frac{16}{9}$

11. Deniz'in 54 lirası vardır. Deniz parasının 45 lirası ile bir soru bankası almıştır.

Buna göre Deniz'in parasının kaçta kaçını harcadığını gösteren kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{5}{7}$ B) $\frac{5}{6}$ C) $\frac{6}{9}$ D) $\frac{7}{8}$

12. Bir kaptaki çikolataların $\frac{3}{10}$ 'ü sütlü, $\frac{1}{10}$ 'i bademli, $\frac{2}{10}$ 'si fıstıklı, $\frac{4}{10}$ 'ü fındıklıdır.

Buna göre kapta en çok hangi çikolatadan vardır?

- A) Sütlü B) Bademli
C) Fıstıklı D) Fındıklı

13. Aşağıdaki kesirlerden hangisi en küçüktür?

- A) $2\frac{1}{7}$ B) $3\frac{2}{7}$ C) $1\frac{4}{7}$ D) $\frac{6}{7}$

14. Aynı kitabı okuyan dört arkadaştan Ayça ilk gün kitabın $\frac{3}{4}$ 'ünü, Dila $\frac{3}{7}$ 'ünü, Yağmur $\frac{3}{10}$ 'ünü İrmak ise $\frac{3}{8}$ 'ünü okumuştur.

Buna göre kitabı bitirebilmek için kimin okuması gereken sayfa sayısı daha azdır?

- A) Ayça B) Dila
C) Yağmur D) İrmak

- 15.



Derya Hanım bahçesinin $\frac{1}{20}$ 'ine papatya, $\frac{3}{10}$ 'ünü lale, $\frac{2}{5}$ 'sine gül, $\frac{1}{4}$ 'ine nergis dikmiştir.

Buna göre hangi çiçeğin dikildiği kısım diğerlerinden büyüktür?

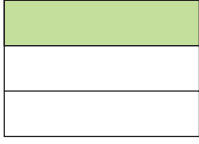
- A) Papatya B) Gül
C) Lale D) Nergis

16. Aşağıdaki kesirlerden hangisi en büyüktür?

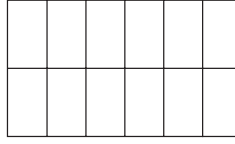
- A) $\frac{5}{8}$ B) $\frac{1}{6}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{7}{24}$

KESİRLER

1.



Şekil - I



Şekil - II

Şekil - I'de modellenen kesir Şekil - II'de modellenen kesirden büyüktür.

Buna göre Şekil - II'deki eş parçalardan en fazla kaç boyanmalıdır?

- A) 2 B) 3 C) 5 D) 7

2. Eşit büyüklükteki pastalardan meyveli olan 12 eş dilime, muzlu olan 4 eş dilime, çikolatalı olan ise 6 eş dilime ayrılmıştır.

Kaan muzlu pastadan 1 dilim, Kerem meyveli pastadan 7 dilim, Koray ise çikolatalı pastadan bir miktar yemiştir.

Koray, Kaan'dan çok, Kerem'den az pasta yediğine göre yediği dilim sayısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 1 B) 3 C) 4 D) 5

3. Buğra 75 lirasının $\frac{2}{5}$ 'si ile kalem almıştır.

Kalem fiyatı kaç liradır?

- A) 30 B) 35 C) 40 D) 45

4. Caner 36 sayfalık ödevinin $\frac{3}{4}$ 'ünü yapmıştır.

Geriye kaç sayfası kalmıştır?

- A) 6 B) 8 C) 9 D) 12

5.



Bir otobüs şoförü gideceği yolun $\frac{4}{7}$ 'ünü gidince mola vermiştir.

Mola yerine kadar alınan yolun uzunluğu 80 km olduğuna göre yolun tamamı kaç kilometredir?

- A) 120 B) 130 C) 140 D) 150

6. Merve bir testteki soruların $\frac{5}{6}$ 'ini doğru yapmıştır.

Yaptığı doğru sayısı 15 olduğuna göre doğru yapamadığı soru sayısı kaçtır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

7. Aslı 120 sayfalık bir kitabın $\frac{3}{8}$ 'ünü okumuştur.

Kaç sayfa daha okursa kitabın yarısına gelmiş olur?

- A) 15 B) 18 C) 20 D) 24

8. Nilüfer gününün $\frac{1}{3}$ 'ünü uyuyarak, $\frac{5}{12}$ 'ini okulda geçirmiştir.

Geriye kaç saatlik vakti kalmıştır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

9.



Şebnem 15 GB'lık internet paketinin ilk hafta $\frac{1}{5}$ 'ini, ikinci hafta ise kalan kısmın $\frac{1}{3}$ 'ünü kullanmıştır.

Geriye kaç GB interneti kalmıştır?

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

10. $\frac{5}{8}$ 'i, kız öğrenci olan bir sınıftaki erkek öğrencilerin $\frac{2}{3}$ 'ü futbol kursuna gitmektedir.

Sınıf mevcudu 24 olduğuna göre futbol kursuna gitmeyen erkek öğrenci sayısı kaçtır?

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

11. $\frac{11}{30} < \frac{\blacksquare}{6} < \frac{7}{10}$

Yukarıdaki sıralamada \blacksquare yerine yazılabilecek sayıların toplamı kaçtır?

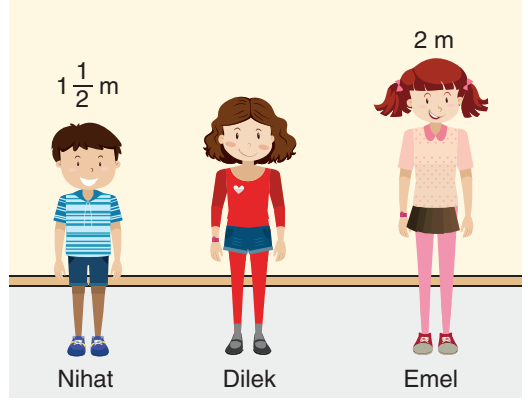
- A) 7 B) 9 C) 11 D) 13

12. $\frac{\blacktriangle}{7} < 8$

Yukarıdaki karşılaştırmada \blacktriangle yerine yazılabilecek en büyük sayı kaçtır?

- A) 53 B) 55 C) 57 D) 62

13.

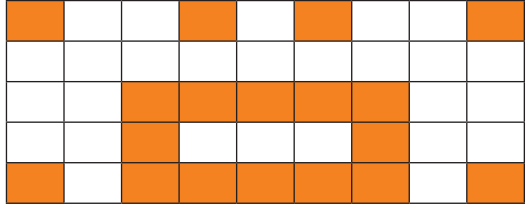


Yukarıdaki 3 kişi boy sırasına göre sıralanmıştır.

Buna göre Dilek'in metre cinsinden boy uzunluğu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $\frac{9}{4}$ B) $\frac{11}{8}$ C) $\frac{5}{8}$ D) $\frac{19}{12}$

14.



Yukarıdaki şeklin $\frac{5}{9}$ 'inin boyalı olması için kutucuklardan kaçının daha boyanması gerekir?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 11

15. Umut, bir sınavdaki soruların $\frac{7}{10}$ 'ini doğru, $\frac{3}{20}$ 'ünü yanlış cevaplamış, kalanları boş bırakmıştır. Bu sınavda her doğru cevap 5 puandır.

Umut 6 soruyu yanlış yaptığına göre aldığı puan kaçtır?

- A) 28 B) 80 C) 100 D) 140