

1. Dünyanın toplam yüz ölçümü "beş yüz on milyon altmış beş bin iki yüz seksen dört" km²'dir.

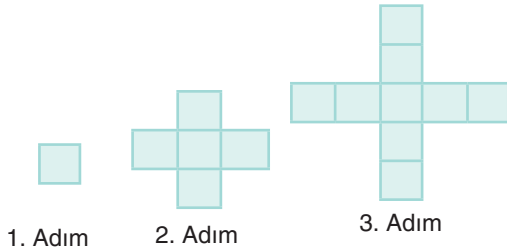
Bu bilgiye göre, dünyanın yüz ölçümünün rakamlarla yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 510 652 840 B) 510 652 084
C) 510 065 284 D) 510 652 804

2. "43 681 676" doğal sayısındaki "6" rakamlarının basamak değerlerinin toplamı kaçtır?

- A) 60 606 B) 66 066 C) 600 066 D) 600 606

3.



Yukarıda verilen şekil örüntüsünün 7. adımında kaç tane kare bulunur?

- A) 17 B) 21 C) 25 D) 29

4.

$$\begin{array}{r} 85A7 \\ 1B60 \\ + C479 \\ \hline 13956 \end{array}$$

Yukarıda verilen toplama işleminde A + B + C toplamı kaçtır?

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

5. Bir kamyonun içinde bulunan yük ile birlikte ağırlığı 6235 kg'dır. Kamyonun içindeki yükün ağırlığı 1326 kg olduğuna göre, kamyonun ağırlığı kaç kg'dır?

- A) 7561 B) 4909 C) 5108 D) 5111

6. Yanda verilen çarpma işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

$$\begin{array}{r} 243 \\ \times 35 \\ \hline \end{array}$$

- A) 8505 B) 8565 C) 8755 D) 9505

7. Her üç haftada bir kitap bitiren Emel, yeni aldığı 714 sayfalık kitabı da üç haftada bitirmek istiyor. Emel her gün eşit sayıda sayfa okuyacağına göre, bir günde kaç sayfa okumalıdır?

- A) 29 B) 31 C) 33 D) 34

8. Bir bölme işleminde bölen 24, bölüm 12 olduğuna göre bölünen sayı en fazla kaçtır?

- A) 288 B) 300 C) 311 D) 312

9. I. $70 \times 300 = 2100$
II. $2400 : 20 = 12$
III. $100 \times 40 = 40\,000$
IV. $6000 : 300 = 20$

Yukarıda verilen işlemlerden hangilerinin sonucu doğrudur?

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

10.

$$\frac{1}{27}, \frac{1}{11}, \frac{1}{17}$$

Yukarıda verilen kesirlerin küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{11} < \frac{1}{17} < \frac{1}{27}$ B) $\frac{1}{17} < \frac{1}{11} < \frac{1}{27}$
C) $\frac{1}{27} < \frac{1}{11} < \frac{1}{17}$ D) $\frac{1}{27} < \frac{1}{17} < \frac{1}{11}$

11.

$$\frac{13}{5} = a \frac{3}{5}$$

$$3 \frac{2}{7} = \frac{b}{7}$$

Yukarıda verilen eşitliklere göre a + b kaçtır?

- A) 15 B) 21 C) 23
- D) 25**

12. Aşağıda verilen karşılaştırmalardan hangisi yanlıştır?

- A)
- $\frac{11}{3} > 3$
- B) $3 > \frac{7}{2}$**
- C)
- $\frac{9}{4} > 2$
- D)
- $2 > \frac{5}{4}$

13. $\frac{24}{32}$ kesrinin en sade hali aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{3}{4}$**
- B)
- $\frac{6}{7}$
- C)
- $\frac{8}{9}$
- D)
- $\frac{9}{16}$

14.

$$\star = \frac{28}{35} \text{ ve } \square = \frac{30}{20}$$

Yukarıda verilen eşitliklere göre $\star + \square$ toplamı kaçtır?

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

15. Bir otobüste bulunan 45 yolcunun $\frac{4}{9}$ 'ü erkektir.

Buna göre otobüsteki erkek yolcuların sayısı kaçtır?

- A) 18 B) 19
- C) 20**
- D) 21

16.

$$\frac{7}{12}, \frac{1}{2}, \frac{3}{8}, \frac{11}{24}$$

Yukarıda verilen kesirlerin küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)
- $\frac{7}{12} < \frac{1}{2} < \frac{3}{8} < \frac{11}{24}$
- B) $\frac{3}{8} < \frac{11}{24} < \frac{1}{2} < \frac{7}{12}$**

- C)
- $\frac{7}{12} < \frac{1}{2} < \frac{11}{24} < \frac{3}{8}$
- D)
- $\frac{3}{8} < \frac{11}{24} < \frac{7}{12} < \frac{1}{2}$

17. Bir ailenin aylık gelirinin $\frac{2}{7}$ 'si ev kirası ödemesine gitmektedir.

Bu ailenin ev kirası için ödediği tutar 800 TL olduğuna göre aylık geliri kaç TL'dir?

- A) 2800**
- B) 3000 C) 3100 D) 3200

18.

$$\frac{5}{8} + \frac{3}{16}$$

Yukarıda verilen toplama işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A)
- $\frac{8}{24}$
- B) $\frac{13}{16}$**
- C)
- $\frac{8}{16}$
- D)
- $\frac{8}{13}$

19.

$$1 \frac{2}{7} - \frac{13}{14}$$

Yukarıda verilen çıkarma işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A)
- $1 \frac{9}{14}$
- B)
- $\frac{9}{14}$
- C)
- $\frac{4}{7}$
- D) $\frac{5}{14}$**

20. Mert hafta sonu ödevinin cuma günü $\frac{2}{5}$ 'sini, cumartesi günü $\frac{4}{15}$ 'ünü yapmıştır.

Buna göre Mert'in ödevini tamamen bitirmesi için pazar günü ödevinin kaçta kaçını yapması gerekir?

- A)
- $\frac{4}{15}$
- B)
- $\frac{2}{5}$
- C)
- $\frac{1}{4}$
- D) $\frac{1}{3}$**

BAŞARILAR DİLERİZ.