

1. SINAVI SORULARI

Adı Soyadı: No: Aldığı not: /

1. Aşağıda verilen yuvarlama işlemlerini yapınız.
Verilen sayıları en yakın onluğa yuvarlayınız.

$$\begin{array}{r} 67 \rightarrow \\ 624 \rightarrow \end{array}$$

Verilen sayıları en yakın yüzlüğe yuvarlayınız.

$$\begin{array}{r} 233 \rightarrow \\ 56789 \rightarrow \end{array}$$

Verilen sayıları en yakın binliğe yuvarlayınız.

$$4987 \rightarrow$$

2. Okunuşları verilen doğal sayıları yazınız.

Kırk iki milyon yüz yirmi beş bin yedi yüz doksan beş

.....

Yüz beş milyon sekiz bin on beş

.....

3. Aşağıda verilen sayı örüntülerinin sıradaki sayılarını bulunuz.

$$3 - 6 - 9 - 12 - \dots$$

$$10 - 14 - 18 - 22 - \dots$$

$$1 - 2 - 4 - 7 - \dots$$

$$2 - 4 - 8 - 16 - \dots$$

4. Aşağıdaki toplama işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} 7225 \\ + 2701 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 2767 \\ + 9884 \\ \hline \end{array}$$

5. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} 8547 \\ - 2323 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 4003 \\ - 3987 \\ \hline \end{array}$$

6. Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 24 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 276 \\ \times 34 \\ \hline \end{array}$$

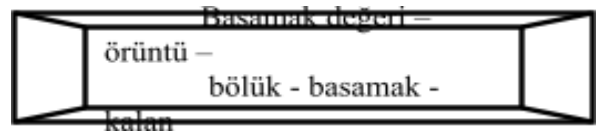
7. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} 425 \overline{) 5} \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 3624 \overline{) 12} \\ \hline \end{array}$$

8. Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına D, yanlış olanların başına Y yazınız.

- () 1947 sayısının en yakın onluğa yuvarlanmış hali 1950 'dir.
() 295.379.680 sayısındaki altı çizili olan bölük milyonlar bölüğüdür.
() 983.710.204 sayısındaki altı çizili rakamın bulunduğu basamak yüz milyonlar basamağıdır.
() 5.984.712 sayısının sayı değerleri toplamı 21'dir.
() 789 102 985 sayısının milyonlar bölüğünde 985 sayısı vardır.

9.



1. Bir sayıda rakamların yazıldığı yere denir.
2. Doğal sayılarda her üç basamaktan oluşan her bir gruba denir.
3. Belirli bir kurala göre tekrar eden sayı, şekil veya sembol dizilerine denir.
4. Bir bölme işleminde bölünen sayıyı bulmak için bölen ile bölümü çarpıp, ile toplamalıyız.
5. , bir sayının bulunduğu basamaktaki değeridir.

MATEMATİK DERSİ 1. SINAVI SORULARI 2.sayfa

Test Bölümü

10. 60 060 250 sayısının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir.

- a) Altı milyon altı yüz iki bin elli
- b) Altmış milyon altmış bin iki yüz elli
- c) Altı bin iki yüz elli
- d) Yüz altmış milyon altmış bin iki yüz elli

11. **348 564 121** sayısının onmilyonlar basamağında bulunan rakam hangisidir?

- A) 4 B) 6 C) 5 D) 8

12. $8 - 11 - 14 - 17 - 21 - 23$ sayı örüntüsünde kuralı bozan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- a) 11 b) 14 c) 17 d) 21

13. On milyon on bin on
Okunuşu verilen sayının rakamla yazılışı
aşağıdakilerden hangisidir?

- a) 10 100 010 b) 10 001 010
c) 10 010 010 d) 10 000 110

14. 47 126 059 sayısındaki 1 rakamı hangi basamaktadır?

- a) milyonlar b) yüz binler
c) on binler d) binler

15. Aşağıdaki sayılardan hangisinin en yakın yüzlüğe yuvarlatılmış hali diğerlerinden farklıdır?

- a) 485 b) 430
c) 432 d) 385

16. Aşağıda verilen dört basamaklı sayılar, en yakın yüzlüğe yuvarlanmak istenmiştir. Hangisinde hata yapılmıştır?

- a) 3 4 5 6 -> 3 5 0 0
b) 4 6 4 7 -> 4 5 0 0
c) 6 6 8 2 -> 6 7 0 0
d) 7 3 6 4 -> 7 4 0 0

17. 398 715 064 sayısındaki 9 rakamının basamak değeri kaçtır?

- a) 90 000 000 b) 9 000 000
c) 900 000 d) 90 000

18.
$$\begin{array}{r} 242 \\ \times 16 \\ \hline \end{array}$$

Bu çarpma işleminin sonucu kaçtır?

- a) 3542 b) 3766
c) 3772 d) 3872

19. 3, 7, 11, 15, **A**, 23, **B**,

Sayı örüntüsünde **B** yerine yazılacak sayı **A** yerine yazılacak sayıdan kaç fazladır?

- a) 4 b) 8 c) 12 d) 19

20. Bir yatılı okulda aralık ayında 3214 kg, ocak da 4313 kg ve şubat ayında 5763 kg kömür yakılmıştır. Buna göre bu okulda 3 ayda toplam ne kadar kömür yakılmıştır?

- a) 13 290 b) 12 209
c) 12 290 d) 13 920



Süre bir ders saatidir. Her soru 5 puan olarak değerlendirilir.

BAŞARILAR DİLERİM ...

