



DELİİLYAS ORTAOKULU
2016-2017 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM
5.SINIF MATEMATİK DERSİ
2. YAZILI YOKLAMA SINAVI

Ad:

Soyad:

Sınıf/No:

Tarih:05.12.2016

A
SORULAR

1. Saat 9.50'de başlayan bir film 11.40'ta bitmiştir. Bu film kaç saat kaç dakika sürmüştür?

A) 1 saat 50 dakika B) 1 saat 55 dakika
C) 2 saat 10 dakika D) 2 saat 50 dakika

2. $10 + 7 \times 6$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 51 B) 52 C) 102 D) 54

3. Bir çıkarma işleminde eksilen 8743, fark 2751 ise çıkan sayı kaçtır?

A) 1578 B) 5992 C) 8653 D) 11494

4. $(9 + 13) \times 7$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 224 B) 144 C) 154 D) 124

5. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

A) $10^3=30$ B) $5 \times 5 \times 5=3^5$
C) $2^6=12$ D) $12 \times 12=12^2$

6. Aşağıdaki üslü sayıların değerlerini bulunuz.

i. $12^2 =$ _____
ii. $16^2 =$ _____
iii. $8^3 =$ _____
iv. $25^0 =$ _____

7. $5^2 + 1^3 + 3^2$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 30 B) 34 C) 35 D) 39

8. Hangi sayıya 9 eklersek 5'in karesini buluruz?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi yedinin küpünü ifade eder?

A) 3×7 B) 7×7
C) 7^3 D) $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$

10. Aşağıdakilerden hangisi bir doğal sayının karesi olarak ifade edilemez?

A) 36 B) 49 C) 66 D) 81

MATEMATİK YAZILI SINAVI

11. $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$ işleminin üslü sayı olarak yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 5^6 B) 5^7 C) 5^8 D) 5^9

12. 722 litre ayçiçeği yağı, her biri 19 litre olan eşit hacimdeki şişelere doldurulacaktır. Toplam kaç adet şişeye ihtiyaç vardır?

- A) 36 B) 37 C) 38 D) 39

13. Tanesi 27 TL olan kazaklardan 3 tane, tanesi 35 TL olan pantolonlardan 4 tane alan Erkan toplam kaç TL öder?

- A) 213 B) 215 C) 220 D) 221

14. $96 : 3 + 171$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 233 B) 203 C) 213 D) 193

15. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) " 2314 " sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hali " 2300 " dır.
 B) " 857 " sayısının en yakın onluğa yuvarlanmış hali " 860 " dır.
 C) " 1706 " sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hali " 1800 " dır.
 D) " 754 " sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hali " 800 " dır .

16. En yakın yüzlüğe yuvarlandığında aşağıdakilerden hangisi 700'e eşit olmaz?

- A) 718 B) 695 C) 669 D) 759

17. 51 789 430 sayısında 9 rakamının basamak değeri ile 7 rakamının basamak değeri toplamı kaçtır?

- A) 16 B) 7090 C) 709 D) 709000

18. Saat 21.50'de uyuyan Sümeyra 10 saat 20 dakika uyuduğuna göre saat kaçta uyanmıştır?

- A) 08:40 B) 08:10 C) 07:50 D) 07:10

19. Birler bölümünde 634, milyonlar bölümünde 9 ve binler bölümünde 245 olan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 9 245 634 B) 2 459 634
 C) 6 349 245 D) 9 634 245

20. $(136 : 8) \times 9$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 153 B) 154 C) 155 D) 156



DELİLYAS ORTAOKULU
2016-2017 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM
5.SINIF MATEMATİK DERSİ
2. YAZILI YOKLAMA SINAVI

Ad:

Soyad:

Sınıf/No:

Tarih:05.12.2016

B
SORULAR

1. $5^2 + 1^3 + 3^2$ işleminin sonucu kaçtır?
A) 30 B) 34 C) 35 D) 39
2. Bir çıkarma işleminde eksilen 8743, fark 2751 ise çıkan sayı kaçtır?
A) 1578 B) 5992 C) 8653 D) 11494
3. Aşağıdakilerden hangisi bir doğal sayının karesi olarak ifade edilemez?
A) 36 B) 49 C) 66 D) 81
4. Birler bölümünde 634, milyonlar bölümünde 9 ve binler bölümünde 245 olan sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 9 245 634 B) 2 459 634
C) 6 349 245 D) 9 634 245
5. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?
A) " 2314 " sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hali " 2300 " dır.
B) " 857 " sayısının en yakın onluğa yuvarlanmış hali " 860 " dır.
C) " 1706 " sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hali " 1800 " dır.
D) " 754 " sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hali " 800 " dır .
6. Aşağıdakilerden hangisi yedinin küpünü ifade eder?
A) 3×7 B) 7×7
C) 7^3 D) $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$
7. Saat 21.50'de uyuyan Sümeyra 10 saat 20 dakika uyuduğuna göre saat kaçta uyanmıştır?
A) 08:40 B) 08:10 C) 07:50 D) 07:10
8. En yakın yüzlüğe yuvarlandığında aşağıdakilerden hangisi 700'e eşit olmaz?
A) 718 B) 695 C) 669 D) 759
9. Saat 9.50'de başlayan bir film 11.40'ta bitmiştir. Bu film kaç saat kaç dakika sürmüştür?
A) 1 saat 50 dakika B) 1 saat 55 dakika
C) 2 saat 10 dakika D) 2 saat 50 dakika
10. $96 : 3 + 171$ işleminin sonucu kaçtır?
A) 233 B) 203 C) 213 D) 193

MATEMATİK YAZILI SINAVI

11. $10 + 7 \times 6$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 51 B) 52 C) 102 D) 54

12. $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$ işleminin üslü sayı olarak yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 5^6 B) 5^7 C) 5^8 D) 5^9

13. $(9 + 13) \times 7$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 224 B) 144 C) 154 D) 124

14. 722 litre ayçiçeği yağı, her biri 19 litre olan eşit hacimdeki şişelere doldurulacaktır. Toplam kaç adet şişeye ihtiyaç vardır?

- A) 36 B) 37 C) 38 D) 39

15. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

- A) $10^3=30$ B) $5 \times 5 \times 5=3^5$
C) $2^6=12$ D) $12 \times 12=12^2$

16. $(136 : 8) \times 9$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 153 B) 154 C) 155 D) 156

17. Aşağıdaki üslü sayıların değerlerini bulunuz.

i. $12^2 =$ _____

ii. $16^2 =$ _____

iii. $8^3 =$ _____

iv. $25^0 =$ _____

18. 51 789 430 sayısında 9 rakamının basamak değeri ile 7 rakamının basamak değeri toplamı kaçtır?

- A) 16 B) 7090 C) 709 D) 709000

19. Hangi sayıya 9 eklersek 5'in karesini buluruz?

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

20. Tanesi 27 TL olan kazaklardan 3 tane, tanesi 35TL olan pantolonlardan 4 tane alan Erkan toplam kaç TL öder?

- A) 213 B) 215 C) 220 D) 221