

6.SINIF DENEME SINAVI 1

ADI SOYADI :

ŞUBESİ : 6/ NUMARASI:

1 Aşağıdakilerden hangisinin sonucu 16 değildir?

a) 4^2 b) 2^4 c) 8^2 d) 16^1

2 I. $1^8 = 8$ II. $5^1 = 1$

III. $3^2 = 2^3$ IV. $10^2 = 100$

Yukarıdaki ifadelerden kaç tanesi doğrudur?

a) 4 b) 3 c) 2 d)1

3 $10^{☺ + 3}$ sayısı 11 basamaklı bir sayı olduğuna göre "☺" sembolü yerine gelmesi gereken doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

a) 6 b) 7 c) 8 d)9

4 ..... kendisiyle kaç defa tekrarlı çarpılacağını ..... belirler. İfadesinde boşluğa aşağıdaki çiftlerden hangisi sırasıyla gelmelidir?

a) Üssün - taban b) Tabanın - üs

c) Kuvvetin - taban d) Üssün - Kuvvetin

5 $4^3 + 3^2$ ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

a) 18 b) 21 c) 73 d) 89

6 $5 + 8.2 - 1$

Yukarıdaki işlemin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

a) 13 b) 20 c) 25 d) 28

7 Doğal sayılarla yapılan bir işlemde aşağıdaki işlemlerden hangisi diğerlerinden daha önce yapılır?

a) Bölme İşlemi b) Parantez içi toplama İşlemi

c) En soldaki işlem d) Çarpma İşlemi

8 $8 . 4 - (5^2 + 1 . 3) : 2$

Yukarıdaki ifadenin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

a) 18 b) 13 c) 7 d) 2

9

$18 + 2 \ldots 4^2 : 8$

Yukarıdaki boşluğa aşağıdaki sembollerden hangisi gelirse işlemin sonucu 22 olur?

a) – b) x

c) : d) +

10

4 . (6 + ☺) = 52 + 24 işlemi çarpma işleminin toplama işlemi üzerinde dağılma özelliğine örnek olduğuna göre "☺" yerine aşağıdaki sayılardan hangisi gelmelidir?

a) 13 b) 12

c) 14 d) 11

11

28.25 – 25.18 işleminin sonucu kaçtır?

a) 320 b) 290 c) 280 d) 250

12

13 x 19 işlemini aşağıdakilerden hangisinin yardımıyla çözebiliriz?

a) 13.6+13.19 b) 19.7+8.19

c) 8.19+5.19 d) 8.13+12.13

13

Bir sınıftaki kız öğrencilerin sayısı erkek öğrencilerin sayısından 4 azdır. Bu sınıfta toplam 36 kişi varsa erkeklerin sayısı kaçtır?

a) 16 b) 18 c) 20 d) 22

14

5 kaleme ödenen para 3 deftere ödenen paraya eşittir. 8 kalem 24 lira olduğuna göre 6 deftere kaç liradır?

a) 42 b) 40 c) 36 d) 30

15

Ömer'in 25 tane kitabı vardır. Annesinin kitap sayısı ise Ömer'in kitap sayısının 3 eksiğinin 2 katından 1 fazla olduğuna göre Ömer'in annesinin kaç kitabı vardır?

a) 48 b) 45 c) 42 d) 39

16

200 – 50 = 150

150 : 2 = 75

150 – 75 = 75

Yukarıda verilen işlemler aşağıdaki hangi problemin çözümüdür?

a) 200 kg pamuğun yarısı işleniyor. Geriye kaç kg pamuk kalmıştır?

b) 200 kg pamuğun 50 kg ı satılıyor. Geriye kalanın yarısı işleniyor. Geriye kaç kg pamuk kalmıştır?

c) 200 kg pamuğun 50 kg ı satılıyor. Geriye kalan pamuğun yarısı kaç kg dır?

d) 200 kg pamuğun 50 kg ı işleniyor. Geriye kaç kg pamuk kalır?

CEVAP ANAHTARI

1	A	B	C	D		11	A	B	C	D
2	A	B	C	D		12	A	B	C	D
3	A	B	C	D		13	A	B	C	D
4	A	B	C	D		14	A	B	C	D
5	A	B	C	D		15	A	B	C	D
6	A	B	C	D		16	A	B	C	D
7	A	B	C	D						
8	A	B	C	D						
9	A	B	C	D						
10	A	B	C	D						

kanalmatematik.com