

ŞEKERLİ İLKÖĞRETİM OKULU

Doğal Sayılar Konu Tekrar Testi

6.SINIF
MATEMATİK
Seviye 1

- 1) $102 + * = 102$ eşitliğinde $*$ yerine gelmesi gereken doğal sayı kaçtır?

A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

- 2) $125 \cdot \square = 125$ eşitliğinde \square yerine gelmesi gereken doğal sayı kaçtır?

A) 0 B) 1 C) 5 D) 125

- 3) Aşağıdaki işlemde $*$ bir doğal sayıyı göstermektedir.

$$(15 + 37) + 345 = * + (37 + 15)$$

olduğuna göre, $*$ kaçtır?

A) 335 B) 345 C) 367 D) 490

- 4) $\blacklozenge \times 198 = \blacklozenge$ eşitliğinde \blacklozenge yerine gelmesi gereken doğal sayı kaçtır?

A) 0 B) 1 C) 18 D) 198

- 5) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) $(15 + 17) \times 3 = 15 \times 3 + 17 \times 3$

B) $(99 - 50) \times 2 = 99 \times 2 - 50 \times 2$

C) $(10 \times 11) \times 12 = 10 \times (11 \times 12)$

D) $49 \times (50 \times 51) = 49 \times 50 + 49 \times 51$

- 6) $16 \times \square = 34 \times 16$ işleminde \square yerine gelmesi gereken sayıyı çarpma işleminin hangi özelliğini kullanarak işlem yapılmadan biliriz?

A) Etkisiz eleman B) Yutan eleman
C) Değişme D) Birleşme

- 7) $15 \times 28 \times 0 \times 48 \times 102$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 0 B) 18 C) 268 D) 954

- 8) $12 - 2 \times 3$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 6 B) 30 C) 46 D) 50

- 9) $2 \times 9 - 4 \times 3$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 6 B) 8 C) 10 D) 12

- 10) $44 : 4 + 4 \times 4 - 4$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 20 B) 23 C) 30 D) 40

- 11) $16 + [8 + 12 : 4 - 2 \cdot (3 + 1)]$ işleminin sonucu kaçtır?

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

- 12) Liselere Giriş Sınavlarına hazırlanan bir öğrenci; birinci gün 200 tane, ikinci gün bunun 2 katı, üçüncü gün de bir önceki gün çözdüğü soru sayısının yarısı kadar soru çözdüğüne göre, bu üç günde bu öğrenci toplam kaç soru çözmüştür?

A) 780 B) 790 C) 800 D) 810

- 13) Bir yemek kuyruğunda Orhan sıranın tam başında, Yavuz ise sıranın ortasındadır. Orhan ile Yavuz arasında 10 kişi vardır. Buna göre, bu yemek kuyruğunda kaç kişi vardır?

A) 21 B) 22 C) 23 D) 24

ŞEKERLİ İLKÖĞRETİM OKULU

Doğal Sayılar Konu Tekrar Testi

6.SINIF
MATEMATİK
Seviye 1

- 14) Kemal'in bilyelerinin sayısı, Mehmet'in bilyelerinin sayısının iki katıdır. Ahmet'in bilyelerinin sayısı, Mehmet'in bilyelerinin sayısından 5 fazladır. Kemal'in 20 tane bilyesi olduğuna göre, **Mehmet ile Ahmet'in toplam kaç tane bilyesi vardır?**

A) 25 B) 24 C) 20 D) 18

- 15) 9 tuşu bozuk olan bir hesap makinesinde 24×19 işleminin sonucunu bulmak isteyen Burcu, aşağıdaki işlemlerden hangisini yaparak doğru sonucu bulmuş olur?

A) $(15 + 8) \times 10 + 9$
B) $(24 + 11) \times 8$
C) $(24 \times 15) + (24 \times 4)$
D) $(13 \times 14) + (13 \times 10)$

- 16) Gülsüm'ün 3527 adet film DVD si vardır. Gülsüm sınıfındaki 27 arkadaşına eşit sayıda bu DVD filmlerinden vermek istiyor. **Buna göre, Hülya her bir arkadaşına en fazla kaç bilye verebilir?**

A) 140 B) 141 C) 145 D) 150

- 17) Yasemin'in kumbarasında; on dört tane 25 kuruşluk, sekiz tane 50 kuruşluk, on tane de 1 TL lik vardır.



Buna göre, Yasemin'in kumbarasındaki paraların toplam değeri kaç TL dir?

A) 17 B) 17,5 C) 18,5 D) 19,5

- 18) Ali, Ayhan ve Nusret'in toplam 120 tane bilyesi vardır. Ali; kendi bilyelerinden 7 tanesini Ayhan'a, 13 tanesini Nusret'e verirse üçünün bilye sayıları birbirine eşit oluyor.

Buna göre; Ali, Ayhan ve Nusret'in bilye sayıları aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

	Ali	Ayhan	Nusret
A)	47	43	30
B)	47	27	23
C)	60	33	27
D)	61	31	28

- 19) İki salonlu bir sinemanın birinci salonunda 120 seyirci; ikinci salonunda, birinci salonundaki seyirci sayısının 20 eksiğinin 3 katı kadar seyirci vardır. **Buna göre, bu sinemada toplam kaç seyirci vardır?**

A) 450 B) 440 C) 430 D) 420

- 20) Bir bakkal tanesini 45 kuruşa aldığı 150 tane ekmeğin her birinin alış fiyatına 30 kuruş ekleyerek tamamını satıyor. **Buna göre, ekmeklerin satışından bakkal toplam kaç kuruş almıştır?**

A) 10 750 B) 11 225
C) 11 250 D) 11 500

Mehmet VARICI
Matematik Öğretmeni