



MATEMATİK DENEMELERİ

MATEMATİK

EYLÜL AYI DEĞERLENDİRME SINAVI

Sınıf: 6/A 6/B

GENEL AÇIKLAMALAR

1. Her soru 5 puandır.
BAŞARILAR...

ADI VE SOYADI

OKUL ADI

SEYDİLER ŞEHİT ŞERİFE BACI ORTAOKULU

SINIF / NUMARA

6/A 6/B

Hazırlayan: OKAN BIRGEN

Ad Soyad: _____

Sınıf/Şube: _____

No: _____

D

Y

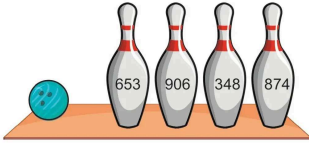
NET

Yönergeler

- 1 Her soru 5 puandır.
- 2 BAŞARILAR...

1.

Bilgi
Bir sayı hem 2'ye hem de 3'e tam bölünüyorsa bu sayı 6 ile de tam bölünür.

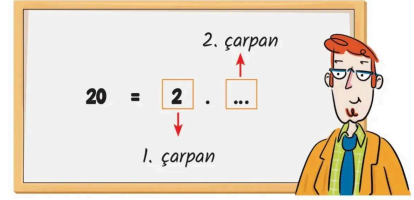


Yukarıda verilen bowling topu atıldığında, üzerindeki yazan sayı 6 ile tam bölünen lobutlar devrilmiştir.

Buna göre kaç tane lobut devrilmiştir?

- A) 4 B) 3 C) 2 D) 1

4.

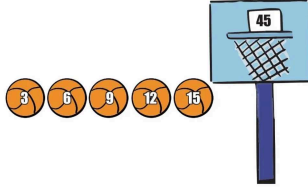


Yukarıda 20'nin iki doğal sayının çarpımı şeklinde yazılışı verilmiştir.

Bu çarpanlardan biri "2" olduğuna göre 2. çarpan kaçtır?

- A) 8 B) 10 C) 15 D) 20

2.

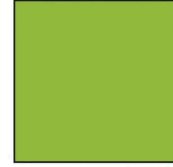


Yukarıda verilen basketbol toplarının her biri birer kez potaya atılmıştır. Basket toplarının üzerindeki sayılar, potada yazan sayının doğal sayı çarpanlarından birine eşitse yapılan atışlar isabetli olmuştur.

Buna göre kaç adet topa isabetli atış yapılmıştır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

5.



Yukarıda verilen karenin çevre uzunluğu birim cinsinden üç basamaklı 97a'dır.

Bu karenin kenarları birim cinsinden doğal sayı olduğuna göre a yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?

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

3.

Rakamları farklı, üç basamaklı 64a sayısının 2 ile kalansız bölünebilmektedir.

Buna göre a yerine yazılabilecek kaç farklı rakam vardır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

6.

Bir para kasasının şifresi, rakamları birbirinden farklı olan dört basamaklı bir sayıdır.



Bu şifre 3 ve 5 ile kalansız bölünebilmektedir.

Buna göre A yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?

7.

Aşağıdakilerden hangisi 14'ün bir katıdır?

- A) 24 B) 36 C) 42 D) 64

8.



Kenar uzunluğu cm cinsinden doğal sayı olan bir dikdörtgenin alanı 40 cm^2 dir.

Bu dikdörtgenin çevresinin uzunluğu kaç farklı değer alır?

- A) 8 B) 6 C) 4 D) 3

9.



Yukarıda verilen üç basamaklı sayı 4 ile kalan-
sız bölünmektedir.

Buna göre ★ yerine hangi rakam yazılabilir?

- A) 1 B) 2 C) 5 D) 8

10.

Bilgi: Bir doğal sayının karesi şeklinde yazılabilen sayıların çarpan sayısı tek sayıdır.



Yukarıda verilen sayılardan kaç tanesinin çarpan sayısı tek sayıdır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

11.

Aşağıdakilerden hangisinde 20'nin tüm doğal sayı çarpanları verilmiştir?

- A) 2, 4, 5, 10
B) 1, 2, 3, 4, 5, 10, 20
C) 1, 2, 4, 5, 10, 20
D) 1, 2, 5, 10, 20

12.

18 sayısının 120'den küçük en büyük katı A, 24 sayısının 130'dan büyük en küçük katı B sayısı olmaktadır.

Buna göre B – A işleminin sonucu kaçtır?

- A) 12 B) 18 C) 24 D) 36

13.

Mert, arabasıyla 750 kilometrelik bir yolculuk yapacak ve her 90 kilometrede bir mola verecektir.

Buna göre Mert, yol boyunca kaç kez mola verir?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10

14.

Aşağıdaki sayılardan hangisi 2 ile kalansız bölünür?

- A) 175 B) 183
C) 196 D) 207

15.

Aşağıdaki sayılardan hangisi 3 ile kalansız bölünür?

- A) 133 B) 152
C) 163 D) 186

16.

Beş basamaklı 2183▲ sayısı 9 ile kalansız bölünebildiğine göre ▲ kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

17.

Aşağıda verilen sayılardan hangisi 5 ile tam bölünemez?

- A) 575 B) 1280
C) 7325 D) 6002

18.

12'nin 100'den küçük en büyük doğal sayı katı kaçtır?

- A) 92 B) 94 C) 96 D) 98

19.

Aşağıdaki sayılardan hangisi 42'nin bir bölüneni değildir?

- A) 2 B) 3 C) 7 D) 17

20.

25'in doğal sayı çarpan sayısı kaç tanedir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

EYLÜL AYI DEĞERLENDİRME SINAVI

20 soru · 5 şık · PDF Test Lab



FORM KAREKODU

Ad Soyad:
BÜYÜK HARFLE

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

Kurşun kalem kullanınız; işaretlediğiniz yuvarlağı tamamen doldurunuz.

20 soru · A-E · 4 yanlış = 1 doğru