

MATEMATİK ETKİNLİK

Ad Soyad:
Sınıf ve No:

1. 1,036 - 0,874 - 1,017 - 1,246 - 0,009 ondalık kesirlerinin küçükten büyüğe sıralayınız.

..... < < < <

2. Aşağıdaki ondalık kesirlerin okunuşlarını yazınız.

0,08 → 0,01 →

100,101 → 3,803 →

3. ***** 5, 1, 4, 8 *****

Rakamlarını birer kez kullanarak en büyük ve en küçük ondalık kesirleri yazınız.

En büyük ondalık kesir: En küçük ondalık kesir:

4. Aşağıdaki dönüşümleri tamamlayınız.

4,3 m = cm

73 km =m

20 m =mm

30 cm = m

223mm =m

5. Markete alışverişe giden Bilgin, poşete pirinç doldurup tarttırdığında 8,015kg geldiğini görüyor.Eve geldiğinde ise pirinçlerin azalmış olduğunu görüyor.Evde tarttığında 4,249 kg olduğuna göre kaç kg pirinç poşetin delik olan kısmından akmıştır.

6. 60 liranın $\frac{3}{4}$ ünün $\frac{2}{3}$ si kaç lira eder?

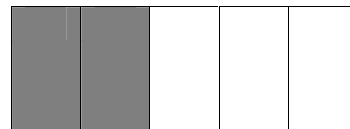
7. Uzunluğu 8m 40 cm olan ip, farklı uzunluklarda 2 parçaya bölünmüştür. Uzun olan parça ,kısa olan parçanın 3 katı uzunluğundadır. Uzun parçanın boyu kaç santimetredir?

8. $2\frac{7}{25}$ ondalık kesrini virgül kullanarak nasıl yazabiliriz?

A) 2,7 B) 2,25 C) 2,28 D) 2,725

9. Şekil 5 eş parçaya bölünmüştür. Boyalı kısmı ondalık kesir ile nasıl yazabiliriz?

A) 2,50 B) 0,25 C) 0,50 D) 0,40



10. 1600 TL olan bir yemek odası takımı %35 indirimle satılıyor. Bu yemek odası takımının yeni fiyatı kaç liradır?

A) 560 B) 1140 C) 1040 D) 2160

11. 40 kişilik yemek için 10kg et kullanılıyor. 120 kişilik yemek için kaç kg et gerekir?

- A) 30 B) 40 C) 45 D) 50

12. 2200 TL olan bir buzdolabı indirimle 1584 TL'ye satılmaktadır. Bu üründe yüzde kaç indirim olmuştur?

- A) %30 B) %28 C) %26 D) %32

13. 720 öğrencisi olan bir okulun $\frac{5}{9}$ 'i kız öğrencidir. Bu okuldaki kız öğrencilerin sayısı erkek öğrencilerin sayısından kaç fazladır?

- A) 70 B) 80 C) 90 D) 120

14. Mehmet haftanın beş günü çalışmaktadır. Haftanın son iş gününde işyeri ile ev arasında toplam 2 km 550 m yürümüş oluyor. Buna göre Mehmet' in evi ile işyeri arasındaki mesafe kaç metredir?

- A) 250 m B) 255 m C) 505 m D) 550 m

15. “ $0,2 + 2 + 0,02 + 0,002 = ?$ ” işleminin sonucu kaçtır?

- A) 2,222 B) 1,222 C) 2,004 D) 2,444

16. Ece 6 yaşındadır ve babası ile yaşları arasındaki oran $\frac{1}{5}$ 'tir. 6 yıl sonra Ece ile babasının yaşları arasındaki oran kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{5}$

17. $\frac{a}{5}$ en küçük bileşik kesir, $\frac{b}{4}$ en büyük basit kesir ise $a-b$ kaçtır ?

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

18. Bir günün %25 'i kaç saattir?

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

19. Aşağıdaki bileşik kesri tam sayılı kesre, tam sayılı kesri bileşik kesre çeviriniz.

$$\frac{17}{5} =$$

$$3\frac{3}{7} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

20. $\frac{23}{A}$ en küçük bileşik kesri, $\frac{B}{9}$ en büyük basit kesri gösterdiğine göre; $A \times B$ kaçtır?