

1. $\frac{1}{4} < \frac{1}{11}$ $\frac{1}{14} < \frac{1}{9}$ $\frac{1}{3} < \frac{1}{15}$ $\frac{1}{17} < \frac{1}{11}$

Yukarıdaki kutularda verilmiş ifadelerden kaç tanesi yanlıştır?

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

2. $\frac{1}{21} < \frac{1}{M} < \frac{1}{11}$

ifadesinin doğru olması için M yerine yazılabilecek doğal sayılar kaç tanedir?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11

3. Neslihan bayram harçlığının $\frac{1}{2}$ ini annesinden,

$\frac{1}{4}$ ini babasından, $\frac{1}{12}$ ini dayısından ve $\frac{1}{6}$ ini amcasından almıştır. Buna göre en fazla harçlık veren kimdir?

- A) Anne B) Baba
C) Dayı D) Amca

4. $\frac{1}{13} < \frac{1}{A} < \frac{1}{B} < \frac{1}{7}$

Yukarıda verilen sıralamaya göre A ve B doğal sayılarının toplamı en fazla kaç olabilir?

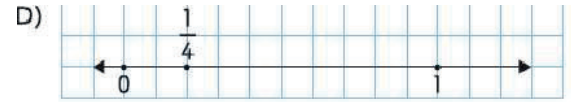
- A) 24 B) 23 C) 22 D) 21

5. $\frac{1}{4} < \frac{1}{13} < \frac{1}{15} < \frac{1}{2}$

Yukarıdaki sıralamanın doğru olması için hangi iki kesir yer değiştirmelidir?

- A) $\frac{1}{4}$ ile $\frac{1}{13}$ B) $\frac{1}{15}$ ile $\frac{1}{2}$
C) $\frac{1}{4}$ ile $\frac{1}{15}$ D) $\frac{1}{13}$ ile $\frac{1}{15}$

6. Aşağıdaki kareli kâğıtlarda verilmiş sayı doğrularından hangisinde birim kesrin yeri yanlış gösterilmiştir?



7. A, B ve C birer doğal sayıdır. $\frac{1}{A} > \frac{1}{B} > \frac{1}{C}$ karşılaştırmasında B dört farklı değer alabilmektedir. Buna göre A ve C sırasıyla hangi seçenekteki sayılar olabilir?

- A) 18, 22 B) 24, 30 C) 15, 20 D) 12, 16

8. Bir doğum günü pastasının Ufuk $\frac{1}{10}$ ini, Doğu $\frac{1}{12}$ ini ve Yusuf $\frac{1}{7}$ ini yemiştir. Ali hepsinden fazla pasta yediğine göre Ali'nin yediği pastanın kesir ifadesi hangisi olamaz?

- A) $\frac{1}{8}$ B) $\frac{1}{6}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{2}$

9. Bir tiyatro için biletlerin $\frac{1}{3}$ i pazartesi, $\frac{1}{4}$ i salı, $\frac{1}{12}$ i çarşamba ve $\frac{1}{9}$ i perşembe günü satılmıştır. Hangi gün satılan bilet sayısı en fazladır?

- A) Pazartesi B) Salı
C) Çarşamba D) Perşembe

10. $\frac{1}{19}$, $\frac{1}{9}$ ve $\frac{1}{12}$ kesirlerinin küçükten büyüğe sıralanışı hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) $\frac{1}{19} < \frac{1}{9} < \frac{1}{12}$ B) $\frac{1}{19} < \frac{1}{12} < \frac{1}{9}$
C) $\frac{1}{9} < \frac{1}{12} < \frac{1}{19}$ D) $\frac{1}{12} < \frac{1}{19} < \frac{1}{9}$

11. 

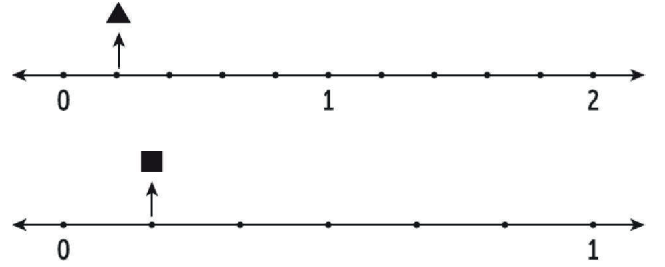
Yukarıda noktalarla eş parçalara ayrılan sayı doğrusunda \blacktriangle değeri kaçtır?

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

12. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $\frac{1}{2} > \frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{7} > \frac{1}{10}$
C) $\frac{1}{9} < \frac{1}{11}$ D) $\frac{1}{13} < \frac{1}{10}$

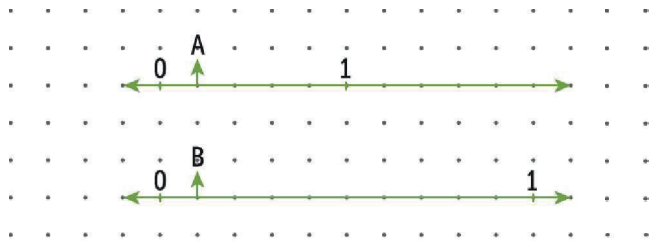
- 13.



Noktalarla eş parçalara bölünmüş yukarıdaki sayı doğrularında \blacktriangle ve \blacksquare 'nin gösterdiği değerler sırasıyla aşağıdakilerden hangileridir?

- A) $\frac{1}{4}$ ve $\frac{1}{7}$ B) $\frac{1}{5}$ ve $\frac{1}{6}$
C) $\frac{1}{4}$ ve $\frac{1}{6}$ D) $\frac{1}{5}$ ve $\frac{1}{7}$

- 14.



Noktalı kâğıda çizilmiş iki sayı doğrusundaki A ve B birim kesirlerinin paydaları toplamı kaçtır?

- A) 13 B) 14 C) 15 D) 16