

4.SINIF KESIRLER ILE ILGILI SORULAR TEST-2

11. $\frac{c+8}{12}$ ifadesinin bileşik kesir olması için c nin alabileceği en küçük değer kaçtır?

A) 3 B) 4
C) 5 D) 6

12. 24 kişilik bir sınıfta 18 öğrenci kız, diğerleri erkektir.

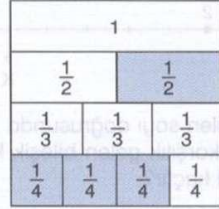
Öğrenci sayılarının kesir biçiminde karşılaştırılması aşağıdakilerden hangisinde doğru gösterilmiştir?

A) $\frac{24}{6} > \frac{24}{18}$ B) $\frac{6}{24} < \frac{18}{24}$
C) $\frac{18}{24} < \frac{6}{24}$ D) $\frac{6}{24} > \frac{18}{24}$

13. Aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi yanlıştır?

A) $\frac{3}{8} < \frac{4}{8} < \frac{5}{8} < \frac{7}{8}$
B) $\frac{3}{7} < \frac{3}{6} < \frac{3}{5} < \frac{3}{4}$
C) $\frac{11}{12} < \frac{10}{12} < \frac{9}{12} < \frac{8}{12}$
D) $\frac{4}{9} < \frac{4}{8} < \frac{4}{7} < \frac{4}{6}$

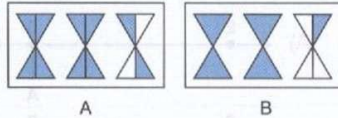
14.



Kesir tablosunda gösterilen boyalı bölgedeki kesirlerin karşılaştırması aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\frac{3}{4} > \frac{1}{4}$ B) $\frac{1}{2} > \frac{1}{4}$
C) $\frac{1}{2} < \frac{2}{4}$ D) $\frac{2}{4} > \frac{1}{2}$

15.



A ve B modelleriyle gösterilen kesirlerin karşılaştırmasının kesir sayısı ile ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\frac{10}{12} > 2\frac{1}{4}$ B) $\frac{10}{4} > 2\frac{1}{4}$
C) $\frac{10}{4} < 2\frac{1}{12}$ D) $\frac{10}{12} > 2\frac{1}{12}$

16. $\frac{3}{12} < \frac{1}{2}$ sıralamasının doğru olması için $\frac{1}{2}$ yerine aşağıdakilerden hangisi gelebilir?

A) $\frac{5}{12}$ B) $\frac{2}{12}$
C) $\frac{3}{13}$ D) $\frac{3}{14}$

17. $\frac{3}{8} > \frac{B}{8}$ sıralamasında B yerine gelebilecek en büyük doğal sayı kaçtır?

A) 1 B) 2
C) 5 D) 7

18. Osman, doğum gününe arkadaşlarından Ömer, Ali, Uğur ve Kağan'ı davet etmiştir. Kesilen yaş pastadan her birine tabakta eş birer dilim düşmüştür. Ömer, pasta diliminin $\frac{1}{5}$ 'ini, Ali $\frac{1}{8}$ 'ini, Uğur $\frac{1}{2}$ 'ini, Kağan da $\frac{1}{3}$ 'ini yiyebilmiştir.

Tabağında en az pasta bırakan kimdir?

A) Kağan B) Ali
C) Ömer D) Uğur

19. Harun, Narin, Şahin ve Şükran okula yürüyerek gitmektedir. En uzakta oturana göre yapılan sıralamada Harun yolun $\frac{1}{5}$ 'ini, Narin $\frac{4}{5}$ 'ünü Şahin $\frac{3}{5}$ 'ünü, Şükran ise yolun tamamını yürüyor.

Evi ile okulu arası en yakın olan iki öğrenci aşağıdakilerden hangisidir?

A) Harun - Şahin
B) Şükran - Harun
C) Narin - Şükran
D) Harun - Narin

20. 3 tane $\frac{1}{5}$, bir tam ve bir tane

$\frac{1}{5}$, 2 tane $\frac{2}{5}$ ve bir tam ve bir tane

$\frac{4}{5}$ kesirlerinden en küçük olanı

kaçtır?

A) 2 tane $\frac{2}{5}$
B) 3 tane $\frac{1}{5}$

C) Bir tam ve bir tane $\frac{1}{5}$
D) Bir tam ve bir tane $\frac{4}{5}$