

4.SINIF MATEMATİK DERSİ 2.DÖNEM 1. SINAV SORULARI

A- BOŞLUK DOLDURMA

şansları eşit – bileşik – belirsiz – imkansız - basit

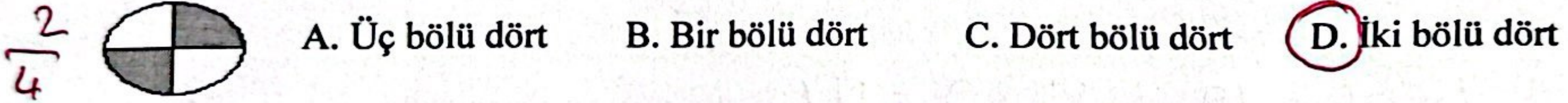
- 1- Payı paydasından küçük olan kesirlere... **basit**..... kesir denir.
- 2- Payı paydasından büyük veya eşit olan kesirlere**bileşik**.....kesir denir.
- 3- Mehmet Akif sakat, yarınki maçta oynaması**imkansız**.....
- 4- 23 Nisan da yapılacak koşuda bütün yarışmacıların...**şansları**.....**eşit**...
- 5- Bugün yağmurun yağıp yağmayacağı**belirsiz**.....


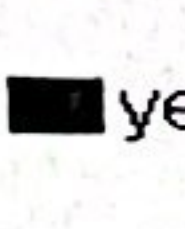
B- DOĞRU MU, YANLIŞ MI?

- 1- (**Y**) Payları eşit kesirlerden paydası küçük olan küçüktür. $\frac{3}{6} < \frac{3}{4}$
- 2- (**D**) $\frac{1}{4}$ aynı zamanda çeyrek demektir.
- 3- (**D**) Tam sayılı kesirler bütünden büyüktür.
- 4- (**Y**) Kesirlerde, kesir çizgisinin altındaki sayıya pay denir.
- 5- (**Y**) Yarısı 15 olan sayının 3 katı 100'dür. $Sayı = 30 \quad 30 \times 3 = 90$

C- DOĞRU ŞIKKI İŞARETLE

1. Aşağıdaki taralı şeklin kesir olarak okunuşu hangisidir?



- 2-  kesrinin bir basit kesir olabilmesi için  yerine en büyük hangi sayı gelmelidir? A. 8 **B. 7** C. 6 D. 5

- 3- $\frac{B+2}{7}$ kesri en küçük bileşik kesir olabilmesi için B doğal sayısının en az kaç olması gerekir? **A. 5** B. 6 C. 4 D. 3

D- AŞAĞIDAKİ SORULARI UYGUN BİR ŞEKİLDE CEVAPLAYINIZ.

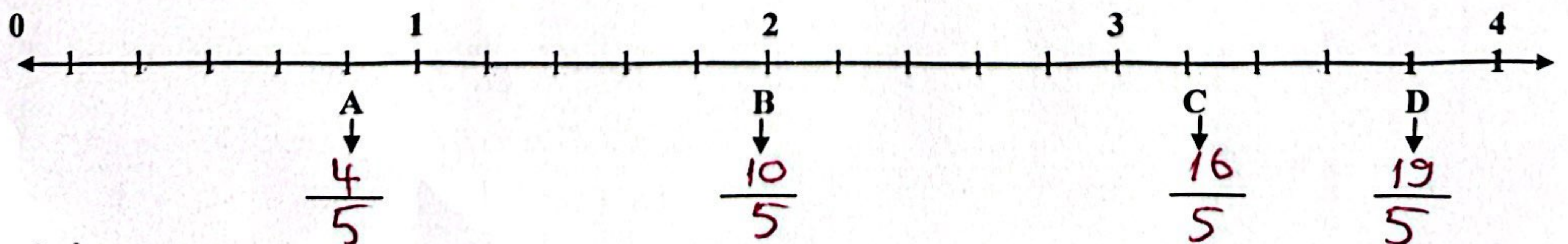
1. Aşağıdaki kesirleri küçükten büyüğe sıralayalım.

$$\frac{12}{4} \quad \frac{12}{7} \quad \frac{12}{1} \quad \frac{12}{9} \quad \frac{12}{3} \quad \longrightarrow \quad \frac{12}{9} < \frac{12}{7} < \frac{12}{4} < \frac{12}{3} < \frac{12}{1}$$

2. Aşağıdaki kesirleri küçükten büyüğe sıralayalım.

$$\frac{5}{9} \quad \frac{8}{9} \quad \frac{6}{9} \quad \frac{2}{9} \quad \frac{9}{9} \quad \longrightarrow \quad \frac{2}{9} < \frac{5}{9} < \frac{6}{9} < \frac{8}{9} < \frac{9}{9}$$

3. Aşağıdaki sayı doğrularında verilen A, B, C, D noktalarını kesir şeklinde yazınız



4. Aşağıda okunuşu verilen kesirleri ve çeşidini (basit-bileşik-tam sayılı) yazınız.

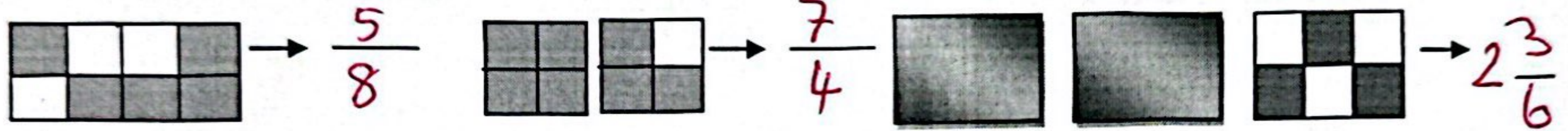
	<u>Kesiri</u>	<u>Kesir çeşidi</u>
Üç tam beşte iki :	$3\frac{2}{5}$	Tam sayılı kesir
Yirmi ikide dört:	$\frac{4}{22}$	Basit kesir
Dokuzda dokuz:	$\frac{9}{9}$	Bileşik kesir
On İki bölü sekiz:	$\frac{12}{8}$	Bileşik kesir

5. Aşağıdaki kesir işlemlerini yapınız.

$$\frac{7}{18} + \frac{6}{18} = \frac{13}{18}$$

$$2\frac{2}{10} + 3\frac{4}{10} = 5\frac{6}{10}$$

6. Aşağıdaki şekillerin taralı kısımlarını kesir cinsinden yazınız?



7. Aşağıdaki kesir sayılarının arasına uygun işareti (<, >, =) yazınız.

$$\frac{3}{8} < \frac{4}{7}$$

$$3\frac{3}{4} > 2\frac{3}{4}$$

$$1\frac{1}{2} < \frac{10}{6}$$

$$\frac{8}{6} = \frac{4}{3}$$

8. Esin'in annesi 84 tane köy yumurtasının $\frac{3}{7}$ 'sini sattı. Geriye kaç yumurtası kalmıştır?

$$84 \div 7 = 12$$

$$12 \times 3 = 36$$

$$84 - 36 = 48 \text{ yumurtası kalmıştır.}$$

9. Bir iş yerinde çalışanların $\frac{4}{9}$ 'u 76 kişidir. Bu iş yerinde kaç kişi çalışmaktadır?

$$76 \div 4 = 19$$

$$19 \times 9 = 171 \text{ kişi çalışmaktadır.}$$

10. 200 mL meyve suyu 50 Kr olduğuna göre meyve suyunun L'si kaç Kr'dur?

$$1L = 1000 \text{ ml}$$

$$\frac{1000}{200} \times 50 = 250 \text{ Kr. 'dur.}$$

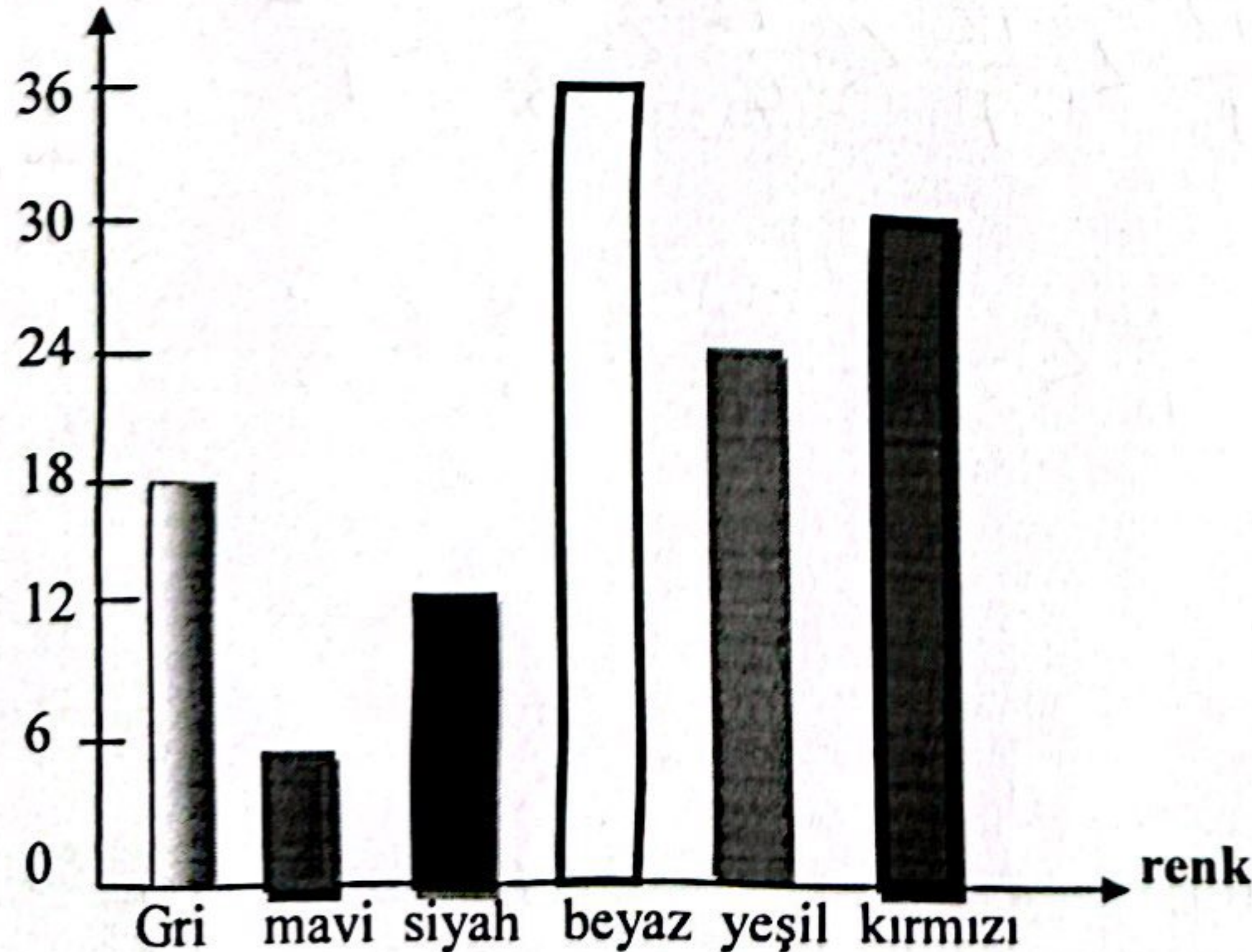
11. 5 ton peynir 25 kg 'lık tenekelere doldurulacaktır. Kaç teneke gerekmektedir?

$$5 \text{ ton} = 5000 \text{ kg}$$

$$5000 \div 25 = 200 \text{ teneke gerekmektedir.}$$

E- BİR ARABA GALERİSİNİN AYLIK SATIŞININ RENKLERE GÖRE DAĞILIMINI GÖSTEREN GRAFİĞE GÖRE SORULARI CEVAPLAYINIZ.

Araba sayısı



1. Grafiğe göre en çok satılan araç hangisidir?

Beyaz araçtır.

2. Kırmızı araç ile siyah aracın toplam satışı kaçtır?

$$30 + 12 = 42 \text{ 'dir.}$$

3. Grafiğe göre en az satılan araç hangi renktir?

Mavi araçtır.

4. En çok ve en az satılan araç renklerinin farkı kaçtır?

$$36 - 6 = 30 \text{ 'dur.}$$

5. Galeride toplam kaç adet araba satılmıştır?

$$18 + 6 + 12 + 36 + 24 + 30 = 126 \text{ 'dur.}$$



www.renkliderleri.com @sevil_ogrtmen

İlkokul İçerikleri