



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Konu özeti — deftere geçir ya da yapıştır.

Eşitlik ve Kesirler

Eşitlik

= işaretinin iki tarafındaki işlemlerin sonucu aynıdır. Verilmeyen değer, iki tarafı eşit yapan sayıdır. $\neq$ işareti eşit olmadığını gösterir.

Eşitleme

Eşit olmayan iki taraftan küçük olana fark kadar eklenir ya da büyük olandan fark kadar çıkarılır.

Kesir türleri

Payı paydasından küçük kesir basit, büyük ya da eşit kesir bileşik kesirdir. Payı paydasına tam bölünmeyen bileşik kesir, tam sayılı kesir olarak da yazılır.

ÖRNEK

$$9 + \square = 20 - 6 \rightarrow \square = 5$$

$$10 + 4 \neq 20 - 3 \rightarrow \text{sola 3 ekle}$$

$$5/3 = 1 \text{ tam } 2/3$$

Önce eşitliğin bilinen tarafını hesapla, sonra kutuyu bul.



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Verilmeyen değeri bul.

1 Eşitliğin iki tarafı aynı sonucu vermeli. Kutuya gelecek sayıyı bul.

örnek: $5 + \square = 20 - 8 \rightarrow 12 - 5 = 7$

$$8 + \square = 15 - 3$$

çözüm: _____

$$\square - 25 = 40 + 15$$

çözüm: _____

$$12 \div 4 = \square + 1$$

çözüm: _____

$$6 \times \square = 48 - 12$$

çözüm: _____

$$\square \times 3 = 9 + 27$$

çözüm: _____

$$100 - \square = 7 \times 8$$

çözüm: _____

$$45 + 15 = \square \times 6$$

çözüm: _____

$$72 \div \square = 3 + 5$$

çözüm: _____



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: = mi, ≠ mi?

1 İki tarafı hesapla. Kutuya = ya da ≠ yaz.

$8 + 5$

$12 - 3$

$24 \div 6$

2×2

7×5

$40 - 5$

$18 + 9$

$30 - 2$

$64 \div 8$

$4 + 4$

9×4

6×5



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Eşit olmayan iki tarafı eşitle.

1 Eşit değil! Küçük tarafı bul, kaç eklenirse eşit olacağını yaz.

$$8 + 5$$

≠

$$12 - 3$$

küçük taraf:

☐

sol

☐

sağ

küçük tarafa eklenecek sayı:

ya da büyük taraftan çıkar

$$15 + 20$$

≠

$$50 - 10$$

küçük taraf:

☐

sol

☐

sağ

küçük tarafa eklenecek sayı:

ya da büyük taraftan çıkar

$$6 \times 4$$

≠

$$30 - 2$$

küçük taraf:

☐

sol

☐

sağ

küçük tarafa eklenecek sayı:

ya da büyük taraftan çıkar

$$45 \div 5$$

≠

$$3 + 3$$

küçük taraf:

☐

sol

☐

sağ

küçük tarafa eklenecek sayı:

ya da büyük taraftan çıkar



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Basit, bileşik ve tam sayılı kesir.

1 Boyalı kısmı kesirle yaz. Basit mi, bileşik mi? İşaretle.


$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$
☐

basit

☐

bileşik


$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$
☐

basit

☐

bileşik


$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$
☐

basit

☐

bileşik


$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$
☐

basit

☐

bileşik

2 Bileşik kesri tam sayılı kesir olarak yaz: tam kısmı büyük kutuya, kesri yanına.

$$\frac{9}{4} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{10}{3} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{13}{5} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

örnek: $\frac{5}{3} = 1$ tam $\frac{2}{3}$
(bir bütün ve $\frac{2}{3}$)



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Bütün bölümleri yap.

1 Kutuya gelecek sayıyı bul.

$+ 18 = 50 - 12$

$9 \times \text{ } = 60 + 3$

2 Eşit değil. Küçük tarafa kaç eklenirse eşit olur?

7×6

≠

$50 - 5$

küçük taraf:

sol

sağ

eklenecek:

3 Boyalı kısmı kesirle yaz; basit mi, bileşik mi yaz.



kesir:

türü:

kesir:

türü:

4 Doğru cümleyi işaretle.

☐

Bileşik kesrin payı paydasından küçüktür.

☐

$7 + 5 = 20 - 8$ eşitliği doğrudur.

☐

Bir eşitlikte iki tarafın sonucu farklı olabilir.



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Bu hafta neler yapabiliyorsun?

1 Bu hafta neler yapabiliyorsun? Her satırda bir yüzü işaretle.

yapabiliyorum biraz tekrar bakmalıyım

Eşitlikte verilmeyen değeri
bulabiliyorum.



İki ifadenin eşit olup olmadığını
söyleyebiliyorum.



Eşit olmayan iki ifadeyi
eşitleyebiliyorum.



Basit, bileşik ve tam sayılı kesri
tanıyabiliyorum.



2 Bu haftanın rozetini boya.



3 En çok hangi etkinliği sevdin? Adını yaz ya da resmini çiz.