

KESİRLERİN OKUNUŞU VE YAZILIŞI

* Kesir ifadelerinin iki farklı okunuşu vardır.

• Kesirler yukarıdan aşağıya doğru okunurken "bölü" şeklinde okunur.

$\frac{1}{3}$ → Bir bölü üç

$\frac{3}{5}$ → Üç bölü beş

$\frac{2}{7}$ → İki bölü yedi

$\frac{6}{11}$ → Altı bölü on bir

• Kesirler aşağıdan yukarıya doğru okunurken "-de, -da" şeklinde okunur.

$\frac{1}{3}$ → Üçte bir

$\frac{3}{5}$ → Beşte üç

$\frac{2}{7}$ → Yedide iki

$\frac{6}{11}$ → On birde altı

→ Aşağıdaki verilen kesirlerin okunuşlarını yazalım.

$\frac{2}{3}$ → _____ veya _____

$\frac{1}{7}$ → _____ veya _____

$\frac{4}{9}$ → _____ veya _____

$\frac{7}{8}$ → _____ veya _____

$\frac{4}{13}$ → _____ veya _____

→ Aşağıdaki okunuşları verilen kesirleri yazalım.

Sekiz bölü on → _____

On üçte dört → _____

Altı bölü dokuz → _____

İki bölü on yedi → _____

Dörtte bir → _____

Yedide altı → _____

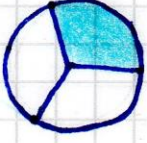
Bir bölü iki → _____

Onda beş → _____

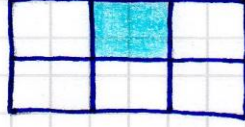
BİRİM KESİR

* Bütün eş parçalarından her birine **birim kesir** denir.

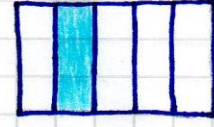
* Payı 1 olan tüm kesirler birim kesirdir.



$\frac{1}{3} \rightarrow$ Birim kesir



$\frac{1}{6} \rightarrow$ Birim kesir



$\frac{1}{5} \rightarrow$ Birim kesir

→ Aşağıdaki verilen kesirlerin birim kesirlerini yazalım.

$$\frac{4}{8} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{7}{13} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{6}{9} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{2}{3} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{5}{20} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{12}{17} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{2}{6} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{10}{14} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{8}{9} \rightarrow \text{---}$$

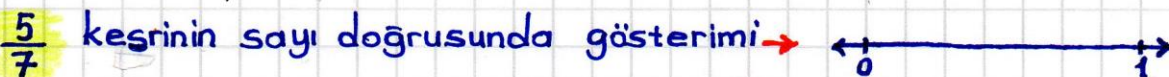
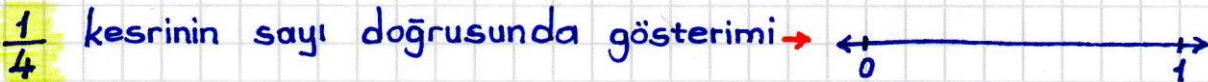
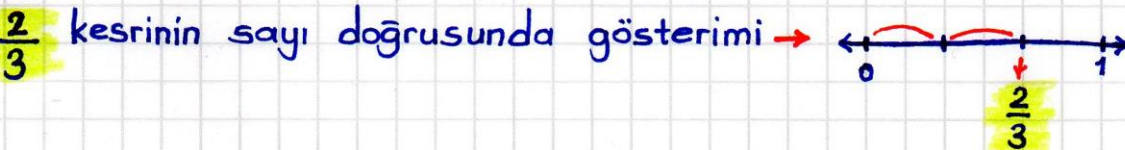
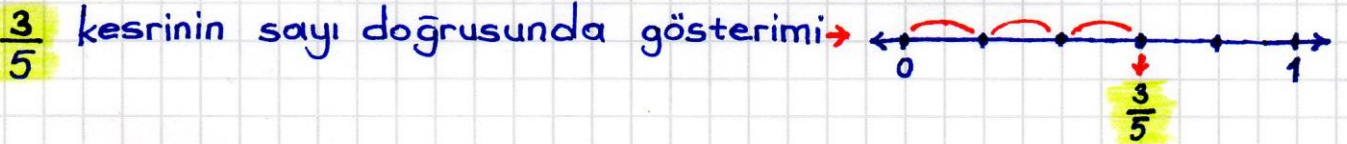
$$\frac{3}{13} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{6}{25} \rightarrow \text{---}$$

$$\frac{18}{100} \rightarrow \text{---}$$

KESİRLERİ SAYI DOĞRUSUNDA GÖSTERME

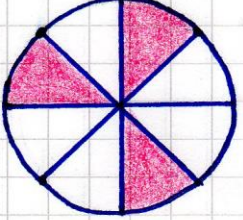
* Payı, paydasından küçük kesirleri sayı doğrusunda gösterirken 0 ile 1 arası payda kadar parçaya ayrılır ve payı kadar olan parça işaretlenir.



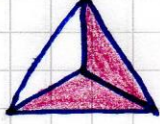
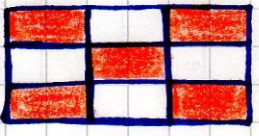
KESİRLERİN ŞEKİLLERLE GÖSTERİMİ

* Şekil kaç eş parçaya bölündüğü paydaya, boyalı ya da seçili parçalar ise paya yazılır.

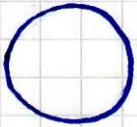

$$\rightarrow \frac{\text{Boyalı parça}}{\text{Toplam parça}} = \frac{\text{Pay}}{\text{Payda}} = \frac{2}{5}$$


$$\rightarrow \frac{\text{Boyalı parça}}{\text{Toplam parça}} = \frac{\text{Pay}}{\text{Payda}} = \frac{3}{8}$$

→ Aşağıdaki şekilleri verilen kesirleri ve okunuşlarını yazalım.

	<u>Kesir</u>		<u>Okunuşu</u>
	→ —	*	*
	→ —	*	*
	→ —	*	*
	→ —	*	*
	→ —	*	*

* Aşağıdaki verilen kesirleri şekillerle gösterelim.

$\frac{2}{4} \rightarrow$ 

$\frac{5}{9} \rightarrow$ 

$\frac{4}{5} \rightarrow$ 

$\frac{3}{6} \rightarrow$ 