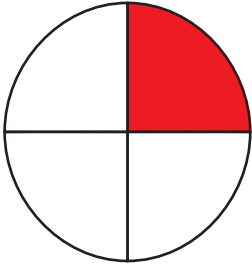
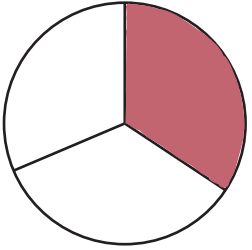


دائرے کو دیکھیں

اس کو 2 برابر حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔
دو حصوں میں سے ایک حصے میں رنگ بھرا ہے؟
دائرے کا آدھا $(\frac{1}{2})$ حصہ رنگ دار ہے۔



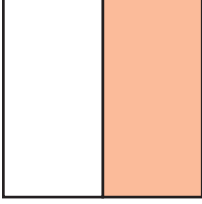
دائرے کو 4 برابر حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔
اس کے 4 حصوں میں سے 1 حصہ رنگ دار ہے۔
دائرے کا ایک چوتھائی $(\frac{1}{4})$ حصہ رنگ دار ہے۔



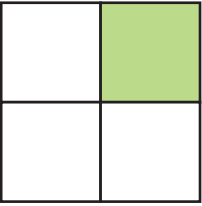
دائرے کو تین 3 برابر حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔
اس کے 3 تین حصوں میں سے ایک حصہ رنگ دار ہے۔
ایک تہائی $(\frac{1}{3})$ حصہ رنگ دار ہے۔

$\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{4}$ اور $\frac{1}{3}$ کسور کی مثالیں ہیں۔

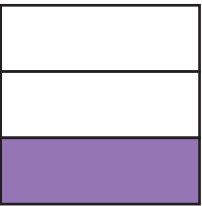
ایک کسر اس کے کل حصے کے ایک حصہ کو ظاہر کرتی ہیں۔



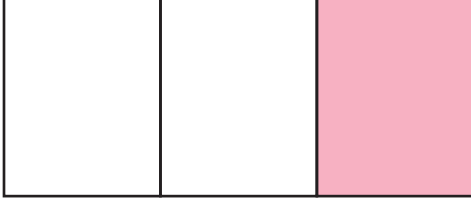
ایک مربع کو 2 برابر حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔
 مربع کے 2 حصوں میں سے ایک حصہ رنگ دار ہے۔
 ہم کہہ سکتے ہیں کہ مربع کا آدھا ($\frac{1}{2}$) حصہ رنگ دار ہے۔



مربع کو 4 برابر حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔
 مربع کے 4 حصوں میں سے ایک حصہ رنگ دار ہے۔
 ہم کہہ سکتے ہیں کہ مربع کا ایک چوتھائی ($\frac{1}{4}$) حصہ رنگ دار ہے۔



مربع کو تین 3 برابر حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔
 مربع کے 3 حصوں میں سے ایک حصہ رنگ دار ہے۔
 ہم کہہ سکتے ہیں کہ مربع کا ایک تہائی ($\frac{1}{3}$) حصہ رنگ دار ہے۔



مستطیل کو غور سے دیکھیں۔
مستطیل کا کون سا کسری حصہ رنگ دار ہے؟

پہلا قدم: اس کے حصوں کو گنیں اور دی گئی لائن کے نیچے لکھیں۔

$$\frac{\quad}{3}$$

مستطیل کے 3 حصے ہیں۔
اس لئے ہم دی گئی لائن کے نیچے
3 لکھیں گے۔

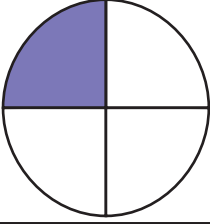

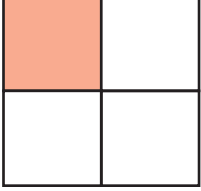
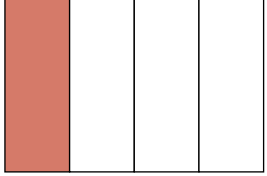
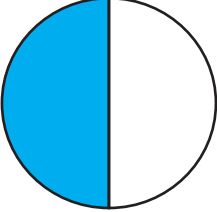

دوسرا قدم: اس کے رنگ دار حصوں کو گنیں اور اسے لائن کے اوپر لکھیں۔

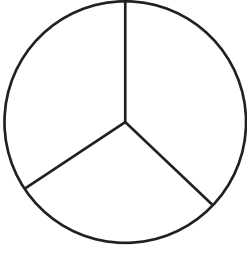
$$\frac{1}{3}$$

مستطیل کا 1 حصہ
رنگ دار ہے۔ اس لیے
1 لائن کے اوپر لکھیں گے۔

مستطیل کا $\frac{1}{3}$ حصہ رنگ دار ہیں۔

ذیل میں دی گئی اشکال کے کل حصوں کی تعداد کو غور سے دیکھیں۔ پھر ان کے رنگ دار حصوں کو غور سے دیکھیں۔
 جتنا حصہ رنگ دار ہے اس کے مطابق کسر لکھیں۔

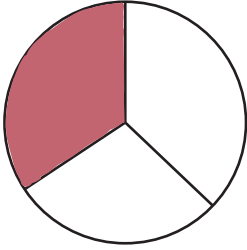


دائرہ کو غور سے دیکھیں۔

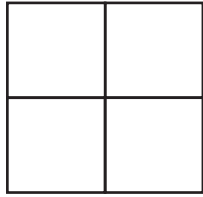
دائرے کے $\frac{1}{3}$ حصہ کو رنگ بھریں۔

تین برابر حصوں میں

$$\frac{1}{3} = \text{ایک حصہ}$$



ہم اس کے تین حصوں میں سے ایک حصے میں رنگ بھریں گے۔

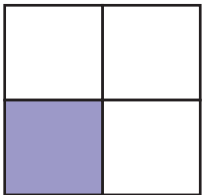


مربع کو غور سے دیکھیں۔

اس کے 4 حصوں میں سے ایک حصہ میں رنگ بھریں۔

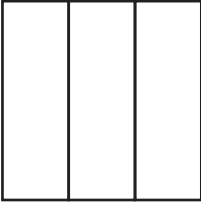
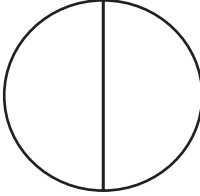
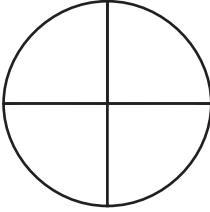
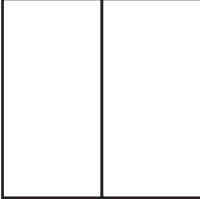
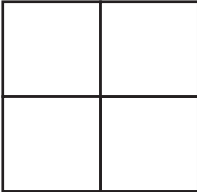
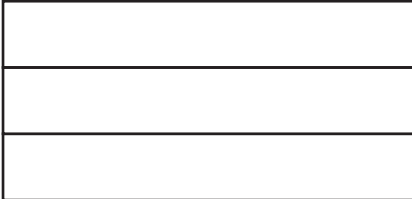
4 برابر حصوں میں

$$\frac{1}{4} = \text{ایک حصہ}$$

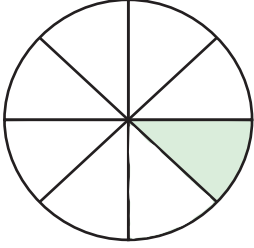


ہم اس کے 4 حصوں میں سے 1 حصہ میں رنگ بھریں گے۔

ذیل میں دیے گئے ٹیبل میں کسروں کو دیکھ کر شکل میں رنگ بھریں۔

$\frac{1}{3}$	
$\frac{1}{2}$	
$\frac{1}{4}$	
$\frac{1}{2}$	
$\frac{1}{4}$	
$\frac{1}{3}$	

کسروں کے متعلق مزید تصور



دائرہ کو غور سے دیکھیں، کون سا حصہ رنگ دار ہے؟

پہلا قدم: حصوں کی تعداد گنیں اس تعداد کو لائن کے نیچے لکھیں۔

دائرے کے 8 (آٹھ)
حصے ہیں اس لیے ہم 8
کو لائن کے نیچے لکھیں گے۔

$$\frac{\quad}{8}$$

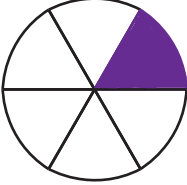
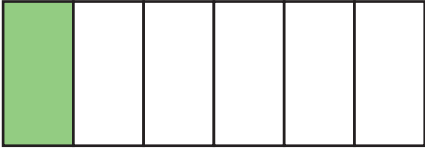
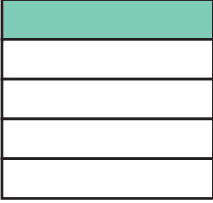

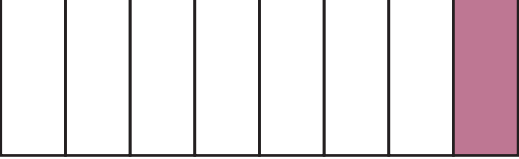
دوسرا قدم: رنگ دار حصوں کو گن کر لائن کے اوپر لکھیں۔

دائرہ کا ایک حصہ رنگ
دار ہے اس حصے (1) کو
لائن کے اوپر لکھیں گے۔

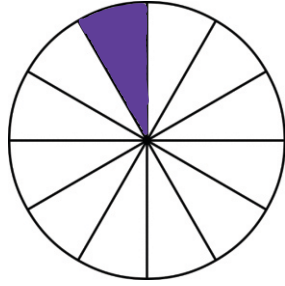
$$\frac{1}{8}$$

دائرہ کا $\frac{1}{8}$ حصہ رنگ دار ہے۔

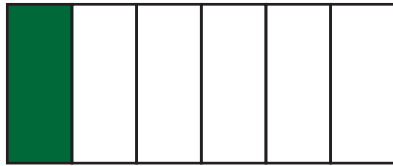
شکل کو غور سے دیکھیں، رنگ دار حصے کو کسر میں لکھیں۔

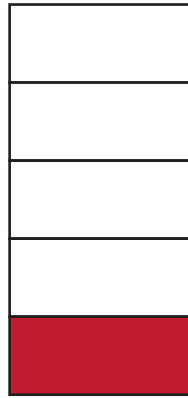
کسر کو پڑھ کر درست شکل سے ملائیں۔



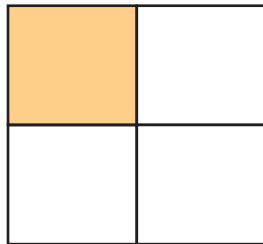
$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{1}{5}$$



$$\frac{1}{4}$$



$$\frac{1}{12}$$