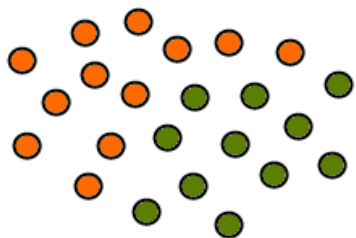


$$\frac{12}{23}$$



I en klasse er det 12 gutter og 11 jenter. Hvor stor del av klassen er gutter?

52%

$$\frac{a}{b}$$

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

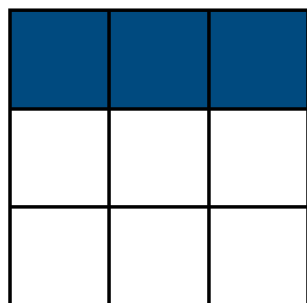


Prisen på en bukse er satt ned med 25%. Hvor stor del av den opprinnelige prisen skal du betale?

75%

$$\frac{a}{a} - \frac{b}{4b}$$

$$\frac{3}{9}$$

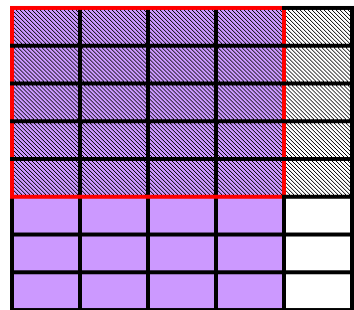


Nevneren er tre ganger så stor som telleren

33%

$$\frac{a}{3a}$$

$$\frac{5}{8} \cdot \frac{4}{5}$$

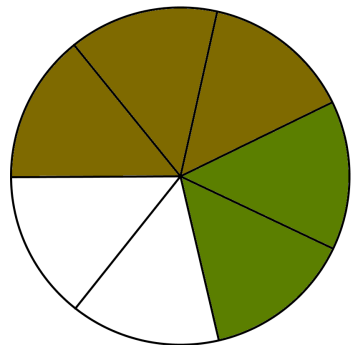


5/8 av alle nordmenn så på Idolfinalen 2013. Av disse stemte 4/5 på Siri Jensen. Hvor stor del av Norges befolkning stemte på Siri?

50%

$$\frac{a}{2b} \cdot \frac{b}{a} = \frac{a}{a} \cdot \frac{b}{b} \cdot \frac{1}{2}$$

$$\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$$

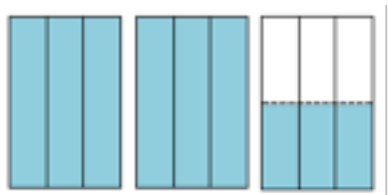


Gudleik skal male huset sitt. Han maler 2/7 den ene dagen 3/7 den andre dagen. Hvor stor del av huset har han malt?

71%

$$\frac{2}{a} + \frac{3}{a} = \frac{5}{a}$$

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

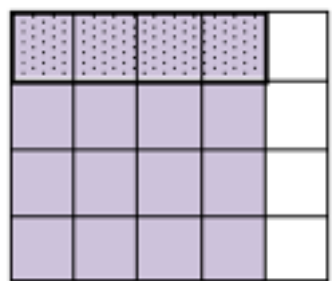


To og en halv liter eplesaft skal fordeles på flasker som rommer 1/3 L. Hvor mange flasker trenger du?

Ingen prosentløsning

$$(a + \frac{1}{a}) : \frac{1}{b}$$

$$\frac{4}{5} : 4$$



4/5 deler av en sjokoladecake skulle fordeles likt på 4 venner. Hvor mye fikk hver av vennene?

$$20\%$$

$$\frac{a}{b} : a = \frac{a}{b} \cdot \frac{1}{a} = \frac{1}{b}$$

$$\frac{10}{15}$$

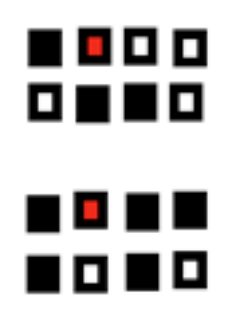


10 av de 15 bilene på parkeringsplassen var av merket Volvo. Hvor stor del av alle bilene utgjør det?

$$67\%$$

$$\frac{2a}{3a}$$

$$\frac{2 + 8}{16}$$



På en parkeringsplass stod det 16 biler. Av disse var det 2 røde Volvoer og 8 svarte Volvoer. Hvor stor del av bilene var Volvoer?

$$62,5\%$$

$$\frac{a(1 + 4)}{a \cdot 8}$$