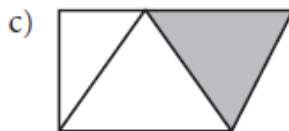
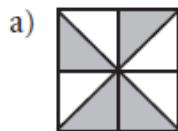


1 Hur stor del av figuren är skuggad?



2 Skriv bråket som har täljaren 5 och nämnaren 8.

3 Skriv både i bråkform och i blandad form.

- a) tre hela och fyra femtedelar b) sju tredjedelar

4 Skriv bråken i storleksordning med det minsta först.

$$\frac{5}{9} \quad \frac{2}{5} \quad \frac{4}{3} \quad \frac{8}{16} \quad \frac{12}{13}$$

5 Skriv två bråk som har samma värde som $\frac{1}{3}$.

6 Skriv bråken med nämnaren 15.

- a) $\frac{1}{3}$ b) $\frac{4}{5}$ c) $\frac{24}{30}$

7 Skriv som bråk

- a) tre av fyra b) var femte c) varannan

8 Hur mycket är

- a) $\frac{1}{4}$ av 32 kr b) $\frac{2}{5}$ av 15 m c) $\frac{3}{4}$ av en timme

9 Räkna ut. Svara i bråkform eller i blandad form.

- a) $\frac{3}{5} + \frac{4}{5}$ b) $\frac{1}{2} + \frac{1}{8}$ c) $\frac{4}{5} - \frac{1}{2}$

10 Skriv som decimaltal

- a) $\frac{1}{10}$ b) $\frac{4}{5}$ c) $\frac{1}{8}$

11 Hur många minuter är

- a) $\frac{1}{3}$ h b) $\frac{1}{4}$ h c) $\frac{3}{10}$ h

12 I klass 7 c har 4 av eleverna tandställning. Det är $\frac{1}{7}$ av eleverna. Hur många elever finns i klassen?

13 Bea, Lana och Rima köper en bil tillsammans. Bea betalar 2 500 kr, Lana betalar 4 000 kr och Rima betalar 1 000 kr. Efter ett år säljer de bilen för 3 000 kr. Hur mycket pengar ska var och en ha efter försäljningen om de ska få pengar i förhållande till vad de betalade för bilen?

14 Mät i figuren och räkna ut förhållandet mellan sidorna i rektangeln.

