

Lekseark matematikk måndag veke 12

OBS! Hugs å skrive namn på arket

Oppgåve 1

Rekn ut.

<i>Eksempel:</i> $\frac{2}{9} + \frac{3}{9} = \frac{5}{9}$
--

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

b) $\frac{8}{7} + \frac{2}{7}$

c) $\frac{20}{12} - \frac{4}{12}$

d) $\frac{15}{17} - \frac{3}{17}$

Oppgåve 2

Rekn ut.

<i>Eksempel:</i> $4 \cdot \frac{3}{7} = \frac{4 \cdot 3}{7} = \frac{12}{7}$

a) $7 \cdot \frac{2}{3}$

b) $5 \cdot \frac{8}{7}$

c) $\frac{20}{12} \cdot 9$

d) $\frac{15}{17} \cdot 4$

Prosent

Brøkar med 100 i nemnar kan vi skrive med symbolet %. Symbolet uttalar vi som ”prosent”.

Eksempel 1

$$\frac{15}{100} = 15\%$$

Eksempel 2

$$\frac{83}{100} = 83\%$$

Oppgåve 3

Skriv som prosent.

a) $\frac{12}{100}$

b) $\frac{49}{100}$

c) $\frac{97}{100}$

d) $\frac{205}{100}$

Ekstraoppgåve

Skriv som prosent.

a) $\frac{7}{10}$

b) $\frac{8}{20}$

c) $\frac{9}{25}$

d) $\frac{6}{5}$

e) $\frac{70}{50}$