Lekseark matematikk torsdag

OBS! Hugs å skrive namn på arket

Oppgåve 1

Utvid brøken med 4. Vis utrekning slik som i eksempelet.

Eksempel: $\frac{2}{9} = \frac{2 \cdot 4}{9 \cdot 4} = \frac{8}{36}$

- a) $\frac{2}{3}$
- b) $\frac{4}{7}$
- c) $\frac{9}{6}$

Oppgåve 2

Utvid brøken med 5. Vis utrekning.

- a) $\frac{2}{3}$
- b) $\frac{4}{7}$
- c) $\frac{9}{6}$

Oppgåve 3

Forkort brøken med 3. Vis utrekning slik som i eksempelet.

Eksempel: $\frac{21}{15} = \frac{21:3}{15:3} = \frac{7}{3}$

- a) $\frac{18}{6}$
- b) $\frac{30}{12}$
- c) $\frac{9}{6}$

Oppgåve 4

Forkort brøken med 6. Vis utrekning.

- a) $\frac{18}{24}$
- b) $\frac{30}{12}$
- c) $\frac{60}{48}$

Oppgåve 5

Rekn ut.

Eksempel: $\frac{2}{9} + \frac{3}{9} = \frac{5}{9}$

- a) $\frac{2}{3} + \frac{5}{3}$
- b) $\frac{8}{7} + \frac{2}{7}$
- c) $\frac{20}{12} \frac{4}{12}$
- d) $\frac{15}{17} \frac{3}{17}$