



Repetition

Repetition 1

Repetition 1 kan du göra efter grön kurs sidan 9 eller blå kurs sidan 31.

- 1 Skriv talen i bråkform och i decimalform.
a) 7 hundra delar b) 13 hundra delar c) 89 hundra delar d) 109 hundra delar
- 2 Skriv i bråkform.
a) 0,07 b) 0,18 c) 0,7 d) 1,23
- 3 Beräkna. Svara i bråkform och decimalform.
a) $0,3 + 0,4$ b) $\frac{3}{10} - \frac{2}{10}$ c) $0,3 + \frac{5}{10}$ d) $\frac{45}{100} - 0,37$
- 4 Skriv bråken med samma nämnare.
a) $\frac{1}{3}$ och $\frac{1}{2}$ b) $\frac{2}{3}$ och $\frac{3}{4}$ c) $\frac{2}{5}$ och $\frac{1}{3}$ d) $\frac{2}{3}$, $\frac{1}{2}$ och $\frac{3}{4}$
- 5 Beräkna
a) $\frac{3}{4} + \frac{1}{8}$ b) $\frac{2}{3} + \frac{1}{6}$ c) $\frac{2}{3} - \frac{1}{4}$ d) $\frac{3}{4} + \frac{1}{6}$
- 6 Beräkna
a) $142,8 + 17,05 + 4$ b) $32,8 - 4,66$ c) $5 \cdot 13,2$ d) $\frac{48,6}{3}$

7 **Uppg** Vilka metoder kan du använda när du ska addera bråk med olika nämnare? Visa med exempel.

- 8 Skriv ett tal i bråkform som ligger mellan
a) $\frac{1}{5}$ och $\frac{4}{5}$ b) $\frac{3}{7}$ och $\frac{4}{7}$ c) $\frac{1}{3}$ och $\frac{1}{2}$ d) $\frac{2}{5}$ och $\frac{3}{4}$
- 9 Dela upp talet i så små faktorer (primfaktorer) som möjligt.
a) 144 b) 525 c) 369 d) 420