

Repetition 3

Repetition 3 kan du göra efter grön kurs sidan 17 eller blå kurs sidan 35.

- 1 Hamid har plockat 6 liter lingon och ska lägga dem i askar.
Hur många askar behöver han om varje ask rymmer

a) 2 liter b) $\frac{1}{2}$ liter c) $\frac{1}{3}$ liter d) $\frac{1}{4}$ liter

- 2 Ungefär hur mycket är

a) $0,98 \cdot 15$
b) $0,02 \cdot 15$
c) $1,02 \cdot 15$

Ⓐ Lite mindre än 15 Ⓑ Mycket mindre än 15
Ⓒ Lite mer än 15 Ⓓ Mycket mer än 15

- 3 Beräkna

a) $\frac{12}{\frac{1}{2}}$ b) $\frac{12}{\frac{1}{3}}$ c) $\frac{12}{\frac{1}{6}}$ d) $\frac{12}{\frac{1}{10}}$

- 4 Beräkna

a) $\frac{3}{4} - \frac{2}{3}$ b) $\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{3}$ c) $4 \cdot \frac{3}{5}$ d) $\frac{1}{\frac{5}{2}}$

- 5 Caroline har en bil som drar 0,4 liter bensin per mil. Hon har 10 liter kvar i tanken och 30 mil kvar att köra hem. Klarar hon att köra hem utan att tanka? Motivera.

- 6 Vilket tal ska du multiplicera $\frac{3}{4}$ med för att värdet ska bli 1?

S7uan Lisa ringer dig och frågar hur ett tal kan bli större när man dividerar.
Hur förklarar du det för henne?

- 8 Hur mycket av varje ingrediens behövs
för att baka 100 småbröd?

Recept till 40 småbröd

200 g smält smör
2 dl socker
3 tsk vaniljsocker
4 $\frac{1}{2}$ dl vetemjöl
1 $\frac{1}{2}$ tsk bakpulver

- 9 Vilket är det minsta positiva heltalet som uppfyller villkoren nedan?

- När talet divideras med 2 blir resten 1.
- När talet divideras med 3 blir resten 2.
- När talet divideras med 4 blir resten 3.

