

Vi repeterar 5

- 1 Mät skidorna längd i hela centimeter.
Hur långa är de i verkligheten?



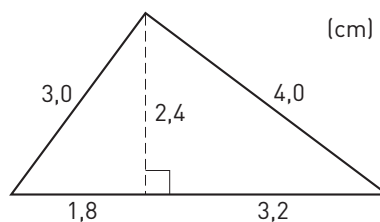
Skala 1:40

- 2 Skriv talen med tiopotens.

a) 10 000 = _____ b) 650 000 = _____ c) 2,5 miljoner = _____

- 3 Beräkna triangelns

a) omkrets _____ b) area _____



- 4 Skriv bråken med samma nämnare och avgör på så sätt vilket tal som är störst och vilket som är minst.

$\frac{2}{3} = \frac{\quad}{12}$ $\frac{7}{12} = \frac{\quad}{12}$ $\frac{5}{8} = \frac{\quad}{24}$ $\frac{3}{4} = \frac{\quad}{24}$

MGN: _____

Störst: _____

Minst: _____

- 5 a) $0,7 \cdot 0,4 = \underline{\quad}$ b) $35 / 0,7 = \underline{\quad}$ c) $\frac{45\,000}{900} = \underline{\quad}$

- 6 I en parallelogram är två vinklar 48° . Hur stora är de övriga två? _____

- 7 Fyll i de tal som saknas.

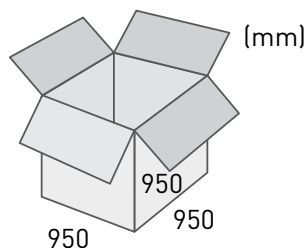
a) $2,5 \text{ m}^3 = \underline{\quad}$ liter b) $15 \text{ cm}^3 = \underline{\quad}$ ml c) $\underline{\quad} \text{ dl} = 0,7 \text{ dm}^3$

- 8 a) $\frac{5}{8} / 2 = \underline{\quad}$ b) $\frac{2}{3} + \frac{3}{5} = \underline{\quad}$ c) $0,4 \cdot \frac{3}{8} = \underline{\quad}$

- 9 Hur stor är räntan på ett kvartal om kapitalet är 240 000 kr och räntesatsen 4 %?

- 10 Hur många liter rymmer kartongen?

Avrunda till tiotal liter. _____



Vi repeterar 5**FACIT**

1 160 cm

2 a) 10^4

b) $6,5 \cdot 10^5$

c) $2,5 \cdot 10^6$

3 a) 12 cm

b) 6 cm^2

4 Störst: $\frac{3}{4}$

Minst: $\frac{7}{12}$

5 a) 0,28

b) 50

c) 50

6 132°

7 a) 2 500

b) 15

c) 7

8 a) $\frac{5}{16}$

b) $1\frac{4}{15}$

c) $\frac{3}{20}$

9 2 400 kr

10 860 liter