

EFTER AVSNITT 6.1

- 1** Skriv volymen
- a) 75 ml i centiliter och milliliter
 - b) 35 dl i liter och deciliter
 - c) 240 cl i liter och centiliter
- 2** En ridbana är 60 m lång och 20 m bred.
Beräkna omkretsen.
- 3** Hur många mil och kilometer är det till
- a) Åre
 - b) Östersund



- 4** a) $1\,352 - 278$ b) $695 + 45$ c) $7 \cdot 218$
- 5** Hur stor andel av en tårta finns kvar när man ätit
- a) $\frac{1}{4}$ b) $\frac{2}{3}$ c) $\frac{3}{5}$
- 6** En triangel, med lika långa sidor, och en kvadrat har båda omkretsen 96 cm.
Hur lång sida har
- a) triangeln
 - b) kvadraten
- 7** Från Falun till Sundsvall är det 279 km.
Jenny reste fram och tillbaka två gånger mellan städerna.
Hur långt blev det sammanlagt? Svara i mil och kilometer.
- 8** Moa springer fyra varv på spåret ”Engelska milen”.
Ett varv är 1 609 m långt. Hanna springer en slinga
i skogen som är 6 km 500 m.
Hur mycket längre springer Hanna?

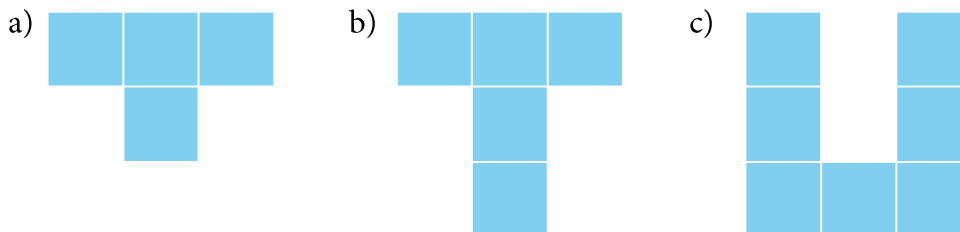
Veckans problem

Vilka tre tal döljer sig bakom x , y och z om $x + y + z = 6$ och $x \cdot y \cdot z = 6$?

EFTER AVSNITT 6.2

- 1** Du har talet 5 273. Avrunda till
- a) tusental b) hundratal c) tiotal

- 2** Hur stor är arean om varje ruta har arean 1 cm^2 ?



- 3** Dela upp i liter och centiliter.
- a) 225 cl b) 475 cl c) 550 cl
- 4** Elias häller upp 12 cl juice i ett glas. Hur många deciliter och centiliter finns det sammanlagt i 6 likadana glas?
- 5** a) $\frac{351}{3}$ b) $\frac{960}{4}$ c) $\frac{755}{5}$

- 6** För tre kilogram räkor betalar Sofia 345 kr. Marcus köper två kilogram av samma sort. Hur mycket får han betala?
- 7** Sergej behöver fyra brädbitar som vardera ska vara 55 cm långa. Han sågar av dem från en bräda som är 3 m lång. Hur mycket är det sedan kvar av brädan? Svara i centimeter.
- 8** Sidan i en kvadrat är 21 cm. Hur långa är sidorna i en rektangel med samma omkrets, om kortsidorna är hälften så långa som långsidorna?

Veckans problem

Till en utslagstävling i innebandy hade åtta lag anmält sig. Hur många matcher spelade det lag som vann turneringen?