

Repetition 9

Repetition 9 kan du göra efter grön kurs sidan 67 eller blå kurs sidan 82.

- 1 Elin köper 2,5 kg potatis, 0,7 kg äpplen och 2 burkar crème fraiche för att göra en stor potatissallad. Hur mycket ska hon betala?
- 2 Skriv volymerna i storleksordning. Börja med den minsta.

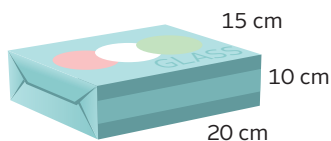
a)

b)

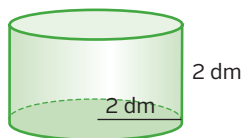


- 3 Beräkna
- a) $0,5 \cdot 6,4$ b) $3,27 \cdot 0,1$ c) $23,8 \cdot 0,01$ d) $\frac{55}{0,5}$

- 4 Beräkna volymen av glasspaketet.
Hur många liter glass får plats i paketet?



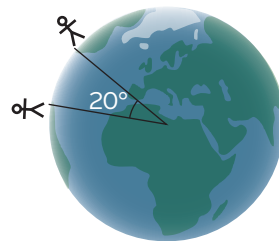
- 5 Namnge figuren och beräkna volymen.



- 6 Ge förslag på mått till en låda som ska ha volymen 90 liter.

S7uan I Ermins mattetext fattas några begrepp. Cylinderns är 5 cm, är cirka $78,5 \text{ cm}^2$ och är $1\,570 \text{ cm}^3$. Lisa funderar med hjälp av enheterna ut vilka begrepp det gäller. Vad skriver Lisa till Ermin?

- 8 Hur långt avstånd är det mellan de två personerna på bilden?
Jordens radie är 637 mil. Avrunda till tiotal kilometer.



- 9 Oscar bakar en tårta och ska täcka den med marsipan.
Hur stor är ytan som han ska täcka?

