

Repetition 18

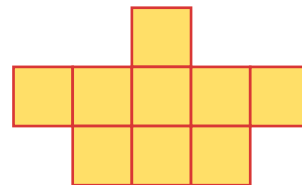
Repetition 18 kan du göra efter grön kurs sidan 163 eller blå kurs sidan 176.

- 1 Beräkna
 - a) $0,2 + \frac{3}{10}$
 - b) $0,6 - \frac{1}{5}$
 - c) $0,4 + \frac{1}{4}$
 - d) $2,5 - \frac{2}{5}$
- 2 Rita en vinkel som är
 - a) spetsig
 - b) trubbig
 - c) rät
- 3 Skriv bråken med nämnaren 6.
 - a) $\frac{2}{3}$
 - b) $\frac{4}{12}$
 - c) $\frac{9}{18}$
- 4 Beräkna. Svara i blandad form där det går.
 - a) $\frac{7}{13} + \frac{8}{13}$
 - b) $1 - \frac{3}{7}$
 - c) $\frac{4}{5} + 2 - 1\frac{1}{5}$
- 5 Beräkna. Svara i decimalform.
 - a) $0,2 + \frac{1}{2}$
 - b) $0,5 - \frac{1}{5}$
 - c) $0,75 + \frac{7}{5}$
- 6 Jag cyklade först i $\frac{1}{6}$ h, sedan vilade jag i en kvart innan jag cyklade vidare under $\frac{2}{3}$ h. Hur många minuter tog hela färden?

7 **Uan** Skriv i bråkform och decimalform ett tal som är

- a) mindre än en halv
- b) mellan en halv och en hel
- c) större än en hel

- 8 Figuren består av 9 kvadrater och har omkretsen 16 l.e. (längdenheter). Genom att flytta om de små kvadraterna får du nya figurer. Vilken figur har minst omkrets? Vilken är den största omkretsen? En kvadrat måste ha minst en sida gemensam med en annan kvadrat.



- 9 En boll studsar längs ett golv. Förhållandet mellan längden på de tre första studsarna är 3:2:1. Längden av de tre första studsarna är totalt 9 meter. Hur lång är varje studs?