

Repetition 15

Repetition 15 kan du göra efter grön kurs sidan 155 eller blå kurs sidan 171.

1 Beräkna

a) $0,6 + 0,34$

b) $0,3 - 0,24$

c) $0,8 + 0,67$

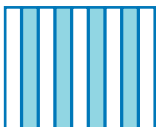
d) $0,11 - 0,09$

2 Hur stor andel av figuren är färgad?

a)



b)



c)



d)



3 Vilken förenkling är rätt? Välj i rutan.

a) $2x + x$

A $2xx$ B $3x$ C $4x$

b) $3a - a$

A 3 B 2 C $2a$

c) $5b + 2b - 3b$

A $4b$ B $6b$ C 0

4 Vilket eller vilka av bråken är

a) större än 1

b) lika med 1

$\frac{7}{3}$ $\frac{8}{8}$ $\frac{8}{5}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{5}{4}$ $\frac{8}{9}$

5 Skriv i bråkform och i blandad form

a) sexton niondelar b) tre hela och en tredjedel

6 I en fruktkorg finns det äpplen och apelsiner. Det finns 18 frukter och av dem är $\frac{5}{9}$ äpplen.

a) Hur stor andel av frukterna är apelsiner?

b) Hur många apelsiner finns i fruktkorgen?

c) Hos två av tre frukter är skalet skadat. Hur många frukter gäller det?

7 **Uan** $2\frac{3}{4}$ är inte detsamma som $\frac{23}{4}$. Förklara varför.

8 Rita en lämplig tallinje i ditt räknehäfte och markera följande tal

a) $2\frac{1}{5}$

b) $\frac{5}{2}$

c) $\frac{2}{5}$

d) $\frac{7}{10}$