

- 1 a) $10 - 0,2$ b) $0,7 \cdot 0,2$
 c) $3 \cdot 0,05$ d) $0,07 \cdot 100$
 e) $45 / 100$ f) $1\,000 \cdot 0,24$ M

- 2 Skriv talen i bråkform eller blandad form. B

a) $2\frac{1}{4}$ b) $\frac{8}{3}$
 c) $3\frac{2}{3}$ d) $\frac{14}{5}$

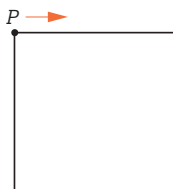
- 3 a) $1 - \frac{1}{4}$ b) $\frac{1}{2} + 3\frac{1}{2}$
 c) $2\frac{1}{3} - 1\frac{2}{3}$ d) $1\frac{2}{5} + 2\frac{4}{5}$ M K

- 4 Rita av kvadraten. Starta i punkten P och flytta i pilens riktning. Sätt ut punkterna A , B och C som visar var du är när du gått P B

A: $\frac{3}{4}$ varv

B: $1\frac{1}{2}$ varv

C: $2\frac{1}{3}$ varv



- 5 Beräkna B M K
- a) summan av termerna 147 och 95
 b) differensen av termerna 8,75 och 2,9
 c) produkten av faktorerna 7 och 3,9
 d) kvoten av täljaren 45,3 och nämnaren 3

- 6 Vilket tecken ska stå mellan talen? Välj mellan $>$, $<$ och $=$. B
- a) $\frac{1}{4}$ 0,25 b) 0,299 0,3
 c) 0 -9 d) -5 -1

- 7 Hanna säger att ”noll komma sjutton” är ett större tal än ”noll komma sju”. Har hon rätt? Motivera ditt svar. B R

- 8 Nura har några femkronor och tre gånger så många tiokronor. Sammanlagt har Nura 140 kr. Hur många femkronor har hon? L P K

- 9 Azusa är 150 cm lång och har 22 cm långa fötter. Hur långa fötter borde Barbiedockan ha för att likna Azusa? L P K

- 10 Azusa har köpt Barbiekläder, Barbie-möbler och Barbiedockor för en halv miljon kronor. Hon har köpt kläder för två femtedelar av pengarna och möbler för 255 000 kr. Hur mycket kostar en docka i genomsnitt? P B K

Azusa Sakamoto är troligen världens största Barbie-fan. Hon har 150 olika Barbiedockor och massor av kläder och möbler till dockorna. En Barbiedocka är 30 cm lång. Dockans fötter är 1,7 cm långa.

