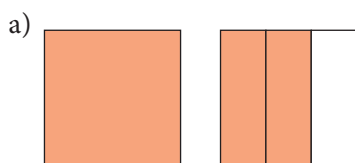


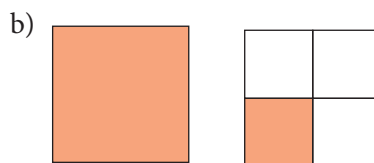
EFTER AVSNITT 1.6

1 Skriv i blandad form och i bråkform.

B



$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2 a) $11 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $\frac{1500}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $4 \cdot 40 = \underline{\hspace{2cm}}$ M

3 a) $1 - \frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $\frac{5}{9} + \frac{2}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ M

4 Du startar i punkten P och går i pilens riktning. Sätt ut punkterna A, B och C som visar var du är när du har gått

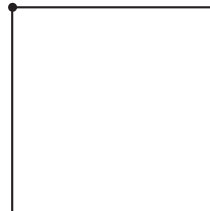
A: $\frac{1}{4}$ varv

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

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

P

P B



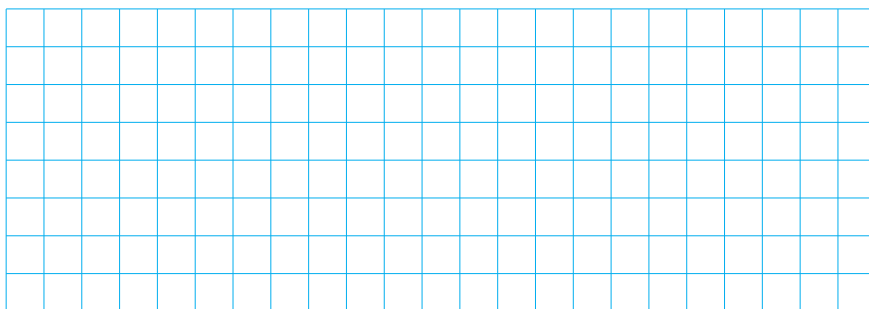
5 a) $10 - 0,2 = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $0,3 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $\frac{14,5}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $40 \cdot 30 = \underline{\hspace{2cm}}$ e) $\frac{1}{2} + 0,6 = \underline{\hspace{2cm}}$ f) $100 \cdot 0,75 = \underline{\hspace{2cm}}$ M

6 Beräkna

B M K

- a) summan av termerna 147 och 95
- b) differensen av termerna 8,7 och 2,9
- c) produkten av faktorerna 7 och 3,9
- d) kvoten om täljaren är 45,3 och nämnaren är 3

**7** Sätt ut rätt tecken mellan talen. Välj mellan $>$, $<$ och $=$.

B

- a) $\frac{1}{4}$ 0,25 b) 0,299 0,3 c) 0 -9 d) -5 -1

8 a) Hanna säger att ”noll komma sjutton” är ett större tal än ”noll komma sju”.
Har hon rätt? Motivera ditt svar.

B R

- b) Hur kan man säga de två talen för att det ska vara tydligare vilket tal som är störst?

B R
