

EFTER AVSNITT 2.1

1 Hur många procent är B

a) $\frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $0,25 = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $\frac{4}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$

2 Hur stor andel av blommorna är rosa?
Svara i bråkform, decimalform och procentform. B M





3 Hur många procent är M K

a) 15 kr av 50 kr = $\frac{15}{50} = \frac{15 \cdot 2}{50 \cdot 2} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \%$

b) 84 cm av 200 cm = $\frac{84}{200} = \frac{84 / \hspace{1cm}}{200 / \hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \%$

c) 11 km av 25 km = $\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

d) 150 mm av 500 mm = $\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

4 Skriv andelarna som bråk. Förkorta sedan så långt som möjligt. B M K

a) $80 \% = \frac{80}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $25 \% = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $15 \% = \underline{\hspace{2cm}}$

5 Asta förstår inte varför $\frac{3}{4}$ är lika med 75 %. Förklara det för henne. B R

6 Vilka tal saknas i tabellen?

M

	Tal	Grundpotensform
a)	45 000	
b)		$3 \cdot 10^5$
c)	1 700	
d)		$2,1 \cdot 10^4$

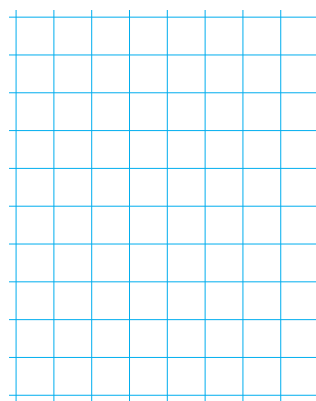
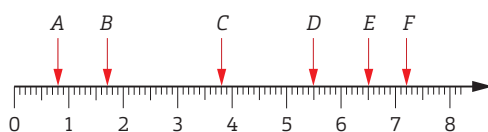
7 Beräkna

B M

a) summan av talen B och E _____

b) differensen mellan talen D och _____

c) kvoten av talen F och A _____



8 En påse med kuler väger 0,955 kg. Utan kuler väger påsen 35 g. Varje kula väger 20 g. Hur många kuler finns i påsen?

L P B K



0,955 kg



35 g



20 g

