

Övningsblad 4.2

Förändringsfaktor

1 Ringa in de förändringsfaktorer som innebär en ökning.

1,05 0,62 1,84 0,8 2,12 0,09

2 Ringa in de förändringsfaktorer som innebär en minskning.

1,07 0,93 0,5 1,35 1,2 0,75

3 Hyran för ett garage var 295 kr/månad. Ringa in det uttryck som visar hur man kan beräkna den nya hyran när hyran höjs med 5 %.

$5 \cdot 295$ $0,05 \cdot 295$ $0,95 \cdot 295$ $1,05 \cdot 295$

4 En tv kostade 3 500 kr. Hur har priset förändrats om det nya priset kan beräknas med

a) $1,15 \cdot 3\,500$ _____

b) $0,75 \cdot 3\,500$ _____

c) $0,9 \cdot 3\,500$ _____

5 En kjol kostar 340 kr. Priset sänks med 25 %. Vilket av uttrycken i rutan visar hur man kan beräkna

a) rabatten i kronor _____ b) det nya priset _____

$0,25 \cdot 340$ $0,75 \cdot 340$ $1,25 \cdot 340$ $1,75 \cdot 340$

6 Vad är förändringsfaktorn om ett pris

a) ökar med 20 % _____ b) minskar med 35 % _____ c) ökar med 2,5 % _____

