



Pris Hooker

1/5

- ① Priset ökar m. en fjärdedel. Nytt pris?
- ② Priset minskar (rabatt) m. 20%. Rabatten?
- ③ Priset ökar m. 6%. Nytt pris?

~~Övning~~ : Gör en liknande uppgift. Lös den

Priset ökar in en fjärdedel. Nytt pris

Pris: 400kr

$$\begin{array}{l} 0,25 \\ 25\% \\ \frac{1}{4} \oplus \end{array}$$

$$\frac{1}{4} \text{ av } 400 \Rightarrow \frac{400}{4} = 100\text{kr}$$

$$(0,25 \cdot 400 = 100)$$

$$400 + 100 = 500$$

Svar: Nytt pris 500kr

Priset minskar m. 20%. Rabatten?

Pris: 400kr

Rabatt: 20%

$$20\% \text{ av } 400 = 0,2 \cdot 400 = 80\text{kr}$$

Svar: 80kr

$$\left(\frac{400}{5} = 80 \right)$$

$$\frac{0,20}{5} \quad \text{⊗}$$

Priset ökar m 6%. Nytt pris?

Pris: 400kr

Ökning: 6%

$$6\% \text{ av } 400 \rightarrow 0,06 \cdot 400 = 24$$

$$\text{Nytt pris: } 400 + 24 = 424 \text{kr}$$

$(1,0 + 0,06)$

$$(400 \cdot 1,06 = 424)$$

Bonus: Tröja, 500kr, Minskar 30%^{5/5}. Nytt pris?



Rea 10%

Nytt pris?

En mobil 2500kr

15% rea.

Mer mkt
billigare?