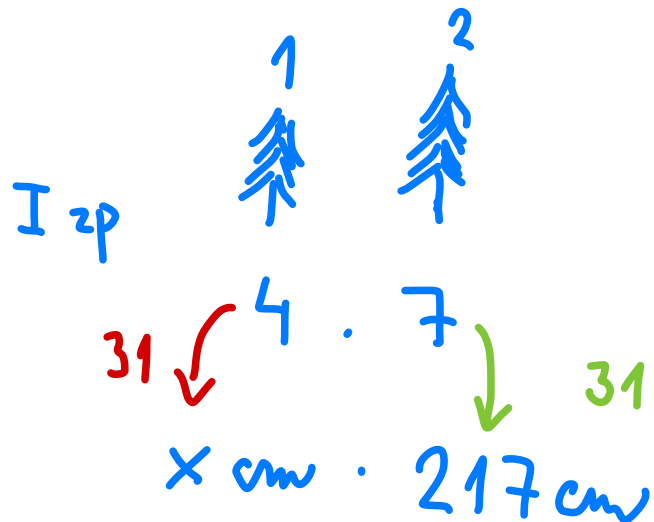


Výšky dvou vánočních stromečků jsou v poměru 7:4. Kolik cm schází prvnímu stromečku do výšky druhého stromečku, jestliže druhý stromeček měří 217 cm?



$$x = 4 \cdot 31$$

$$\underline{x = 124 \text{ cm}}$$

$$\begin{array}{r} 217 \\ - 124 \\ \hline \underline{\underline{93 \text{ cm}}} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 217 \\ \cdot 7 \\ \hline 1519 \end{array}$$

II způsob

$$7d = 217 \text{ cm}$$

$$1d = 217 : 7 = 31$$

$$4d = 31 \cdot 4 = 124 \text{ cm}$$

$$\text{rozdíl} = 217 - 124 = \underline{\underline{93 \text{ cm}}}$$

Prvnímu stromečku schází 93 cm