


Aneta má vyřešit do konce týdne celkem 33 cvičení z češtiny, matematiky a fyziky. Cvičení jsou v poměru 4:5:2 v pořadí čeština, matematika, fyzika. Kolik cvičení z fyziky musí Aneta vyřešit?

$$\begin{array}{ccc} 4 & \cdot & 5 & \cdot & 2 \\ \text{č} & \cdot & \text{m} & \cdot & \text{f} \end{array}$$


$$11 \text{ dílů} = 33 \text{ cvičení!}$$

$$1 \text{ díl} = 33 : 11 = 3 \text{ cvičení!}$$

$$2 \text{ díly} = 2 \cdot 3 = 6 \text{ cvičení!}$$

Aneta musí vyřešit 6 cvičení z fyziky.