

Matematický kvíz

$$\text{Nozzle} + \text{Nozzle} = 20$$

$$\text{Nozzle} + \text{Valve} = 14$$

$$\text{Valve} + \text{Hose} + \text{Hose} = 8$$

$$\text{Nozzle} + \text{Hose} + \text{Valve} = ?$$

Matematický kvíz - řešení


$$2 \times \text{nozzle} = 20$$


$$\text{nozzle} + \text{hydrant} = 14$$


$$\text{hydrant} + 2 \times \text{hose} = 8$$


$$\text{nozzle} + \text{hose} + \text{hydrant} = 16$$