

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

MATEMATICKÁ POHÁDKA - ŘEŠENÍ

1. příklad: $1\,000\,000\text{ cm} : 100\text{ cm} = 10\,000\text{ cm}$, $10\,000\text{ cm} = 100\text{ m}$
 $25\,000\text{ mm} : 10\text{ mm} = 2\,500\text{ mm}$, $2\,500\text{ mm} = 250\text{ cm}$
 $365\,200\text{ cm} : 100\text{ cm} = 3\,652\text{ cm}$, $3\,652\text{ cm} = 36\text{ m } 52\text{ cm}$

2. příklad: $36 + 14 + 310 + 90 = 450$

3. příklad: $28\,301 + (4\,125 + 8\,216) = 40\,642$

4. příklad: $1\text{ km } 2\text{ m} = 1\,002\text{ m}$

$12\text{ cm } 5\text{ mm} = 125\text{ mm}$

$356\text{ cm} = 3\text{ m } 56\text{ cm}$

Zajímavost: a) míle britská $1\,609,344\text{ m} = 1,609\,344\text{ km}$
 b) míle anglická $1\,523,972\text{ m} = 1,523\,972\text{ km}$
 c) míle námořní $1\,853,184\text{ m} = 1,853\,184\text{ km}$