



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### SPRAVEDLIVÝ OTEC - ŘEŠENÍ

Úlohu řešíš logickou úvahou od konce, kdy měl každý z bratrů 8 dolarů.

Než nejstarší rozdělil polovinu svých peněz, měl tedy 16 dolarů, prostřední měl 4 dolary a nejmladší také 4 dolary.

Než prostřední bratr rozdělil polovinu svých peněz, měl 8 dolarů, nejstarší měl 14 dolarů a nejmladší 2 dolary.

Než nejmladší rozdělil polovinu svých peněz, měl 4 dolary, prostřední 7 dolarů a nejstarší 13 dolarů.

**Odpověď:** Nejstaršímu farmářovu synovi bylo 13 let, prostřednímu 7 let a nejmladšímu 4 roky.