



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KEČUP - ŘEŠENÍ

Cenu 1kg rajčat označíš x .

Cena 1kg paprik bude tedy $x+12$.

Sestavení rovnice a její řešení:

$$5x + 2 \cdot (x + 12) = 279$$

$$7x = 245$$

$$x = 35$$

Odpověď: Kilogram rajčat stál 35 korun a kilogram paprik stál 47 korun.