1. Součet tří po sobě následujících celých čísel se rovná trojnásobku prostředního čísla. Urči tato čísla

x + x + 1 + x + 2 = 3(x + 1) x – libovolné číslo

1. Součin tří čísel je 96. Jeden činitel je 2, druhý je třikrát větší. Urči třetího činitele.

2 ∙ 6 ∙ x = 96 x = 8

1. Součet tří čísel je – 39. Druhé číslo je 2,5 násobkem prvního čísla a třetí číslo je 2,5 násobkem druhého čísla. Urči tato tři čísla.

x + 2,5x + 2,5 ∙ 2.5x = -39 -4; -10; -25