

Soustava rovnic je řešena sčítací metodou. Chybějící údaje doplň do kroužků.

$$7x - 2y = -1 \quad / \cdot \quad \text{[red circle]}$$

$$5x + 4y = 21$$

$$14x - \text{[blue circle]} = \text{[purple circle]}$$

$$5x + 4y = 21$$

$$7 \cdot 1 - 2y = -1$$

$$7 - 2y = -1$$

$$-2y = -1 - \text{[pink circle]}$$

$$-2y = -8$$

$$y = \text{[yellow circle]}$$

$$\text{[1; [blue circle]]}$$

$$14x + \text{[orange circle]} - 4y + 4y = -2 + 21$$

$$19x = \text{[green circle]}$$

$$x = 1$$

Počet obyvatel Londýna je o 5 939 376 vyšší než počet obyvatel Paříže. Čtyřnásobný počet obyvatel Paříže je o 762 078 nižší než počet obyvatel Londýna. Jaký je počet obyvatel Londýna a Paříže?

Úlohu počítej do sešitu, sem napiš jen výsledek.



Londýn: ..... obyvatel  
Paříž: ..... obyvatel