[**Jednoduché lineárne rovnice s desatinnými číslami**](http://www.goblmat.eu/celok.php?idex=Z55E)

<http://www.goblmat.eu/celok.php?idex=Z55E>

Postup riešenia:

1. Rovnicu upravíme (vynásobíme, spočítame čísla, odstránime zátvorky)
2. Neznámu prenesieme na ľavú stranu
3. Čísla prenesieme na pravú stranu
4. Osamostatníme neznámu
5. Vykonám skúšku správnosti

**Rieš nasledovné rovnice a vykonaj skúšku správnosti:**

**a/ 0,5.x + 29,33 = 79,33 b/ 3.y + 147= 236,7**

**c/ 10.d – 60,22 = 39,78 d/ 0,2.k – 67,5 = 37,1**

**e/ 8,8 - 9.a = 0,7 f/ 84,6 -0,4.x = 44,6**

**g/ 0,3.u – 95 = 0,4 h/ 0,04.z + 31,6 = 32,4**

**i/ 10.v + 0,87 = 151,87 j/ 31 -0,2.d = 13,6**

**k/ 0,05.x +0,8 = 4,3 l/ 11.x – 1,5 = 0,7**

**m/ 0,7.c – 0,22 = 0,41 n/ 2,9 -0,4.b = 0,5**

**o/ 0,08.n + 5,1 = 11,5 p/ 97,3 -0,2.b = 0,7**

**q/ 0,09 + 0,7.x = 0,3 r/ 0,5.y + 1,1 = 7,1**