

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY\_42\_INOVACE\_1\_28\_M\_ROVNICE

VM je určen pro procvičování a upevňování matematického učiva 4.ročníku – rovnice, procvičování různých typů rovnic. Pracovní list je možné použít pro společnou i samostatnou práci.

Autor: Mgr. Pavlína Kociánová

Procvičuj rovnice, vypočítej neznámá čísla a správnost si ověř zkouškou:

$$456 + a = 2\ 600$$

$$a = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$a = \underline{\hspace{1cm}}$$

Zk:.....

$$k \cdot 9 = 36$$

$$k = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$k = \underline{\hspace{1cm}}$$

Zk:.....

$$p + 210 = 40\ 210$$

$$p = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$p = \underline{\hspace{1cm}}$$

Zk:.....

Přiřaď slovní úlohu ke správné rovnici:

Anička si koupila 36 cibulek tulipánů. Do každé řady na svém záhonku vysázela 9 tulipánů.  
Kolik řad měl Aniččin záhonek?

.....

Vypočítej neznámá čísla:

$$3\ 600 - b = 560$$

$$b = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$b = \underline{\hspace{1cm}}$$

Zk:.....

$$l : 7 = 7$$

$$l = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$l = \underline{\hspace{1cm}}$$

Zk:.....

$$8 \cdot r = 64$$

$$r = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$r = \underline{\hspace{1cm}}$$

Zk:.....

Doplň údaje do slovní úlohy, vyber správnou rovnici:

Tatínek si ušetřil .....Kč. Z ušetřených peněz koupil mamince k svátku náušnice za .....Kč.

Tatínek už má jen 3 040 Kč.

Vypočítej neznámá čísla:

$$e = 10\ 000 - 5\ 500$$

$$e = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

$$o = 15 \cdot 6$$

$$o = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

$$u = 3\ 800 + 4\ 200$$

$$u = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

Vypočítej neznámá čísla. Ke každé rovnici vymýšlej slovní úlohy (jednu slovní úlohu zapiš):

$$d - 2\,100 = 5\,600$$

$$d = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$d = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

$$360 : n = 6$$

$$n = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$n = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

$$t : 30 = 3$$

$$t = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$t = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

Moje slovní úloha:

.....

.....

.....

.....

Vypočítej neznámá čísla:

$$c + 2\,600 = 5\,000$$

$$c = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$c = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

$$20 \cdot m = 180$$

$$m = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$m = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

$$15\,000 - s = 2\,500$$

$$s = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$s = \underline{\hspace{2cm}}$$

Zk:.....

Vytvoř z daných čísel rovnice a vypočítej je:

