



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Písemná práce 5.ročník-pamětné počítání

VY_42_INOVACE_27

VZDĚLÁVACÍ OBLAST: Matematika a její aplikace

VZDĚLÁVACÍ OBOR: Matematika

ROČNÍK: Pátý

4. Vyřeš slovní úlohu, udělej zápis, výpočet a odpověď

V zahradnictví prodávali sazenice rajčat po 32 Kč a okurek po 24Kč.

Sazenic okurek prodali 1 230 a za rajčata i okurky utržili celkem 55 120Kč. Kolik prodali sazenic rajčat?

-

ŘEŠENÍ:

1. Vypočítej z paměti:

$$/45 - 12/ + 79 = 112$$

$$940 - /741 - 101/ = 300$$

$$55 + 105 + 240 = 400$$

$$38 + 453 + 47 = 538$$

$$39 + 532 - 61 = 510$$

$$933 - 393 + 60 = 600$$

$$3.4.11 = 132$$

$$84.5.20 = 8\ 400$$

$$5.11.8.2 = 880$$

$$8.9.2.5 = 720$$

3. Porovnej čísla:

$$1\ 179\ 706 < 1\ 215\ 004$$

$$2\ 390\ 826 > 2\ 390\ 260$$

$$47\ 786\ 540 < 47\ 812\ 811$$

$$8\ 000\ 008 < 8\ 000\ 084$$

4. Kolik korun zaplatíš za....

$$6 \text{ růží po } 18\text{Kč za } 1 \text{ kus} \quad 6 \cdot 18 = 108 \text{ Kč}$$

$$5 \text{ tulipánů po } 9\text{Kč za } 1 \text{ kus} \quad 5 \cdot 9 = 45 \text{ Kč}$$

$$4 \text{ karafiáty po } 12\text{Kč za kus} \quad 4 \cdot 12 = 48 \text{ Kč}$$

$$9 \text{ orchidejí po } 23\text{Kč za } 1 \text{ kus} \quad 9 \cdot 23 = 207 \text{ Kč}$$

4. Vyřeš slovní úlohu, udělej zápis, výpočet a odpověď

V zahradnictví prodávali sazenice rajčat po 32 Kč a okurek po 24Kč.

Sazenic okurek prodali 1 230 a za rajčata i okurky utržili celkem 55 120Kč. Kolik prodali sazenic rajčat?

1sazenice rajčat	32Kč
1 sazenice okurek	24Kč
Počet sazenic okurek	1 230ks
Za okurky utržili	55 120Kč
Sazenic okurek	<hr/>

$$55\ 120 - (1\ 230 \cdot 24) = 25\ 600(\text{Kč})$$

$$25\ 600 : 32 = 800(\text{ks})$$

V zahradnictví prodali 800 sazenic rajčat.

Autor: Věra Ptáčková

Období vytvoření VM: 16. 12. 2011

Ročník: Pátý

Vzdělávací oblast: : Základní vzdělávání, 1.stupeň-2.období

Vzdělávací obor: Matematika a její aplikace

Téma: Číslo a početní operace do milionu a přes milion

Klíčová slova: Sčítání a odčítání, porovnávání čísel do milionu a přes milion

Anotace: Pracovní list, ve kterém si žáci ověří pamětně početní operace do milionu a přes milion.