



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ZÁKLADNÍ ŠKOLA NOVÁ ROLE, OKRES KARLOVY VARY

MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

MA operace do 1 000 000

SLOVNÍ ÚLOHY

VY_32_INOVACE_MA_TOVA_01

Vypracovala:
Mgr. Hana Tomanová

Pracovní list - Slovní úlohy se zašifrovanou zprávou

Ze starých pověstí českých. Ve vězení se prý naučil hrát na housle.

Věž na Pražském hradě je po něm pojmenovaná. Jak se jí říká?

Odpověď najdeš zašifrovanou v tabulce. Vypočítej správně příklad, písmeno vedle výsledků zapiš do tabulky a odhalíš šifru.

71	300	350	70	240	30	3 000	5	300

Výsledek



- V bedně je 7 krabic. V krabici je 5 balíčků. V každém balíčku je 10 pravítek. Kolik pravítek je v bedně? _____
- Z ušetřených 200 Kč utratila Alena v papírnictví 145 Kč a v hračkárně 50 Kč. Kolik korun jí zbylo? _____
- Vodové barvy stojí 45 Kč. Temperové barvy jsou o 25 Kč dražší. Kolik stojí temperové barvy? _____
- Škola si objednala sady školních potřeb pro 20 žáků. Jedna sada stojí 150 Kč. Kolik korun škola zaplatí? _____
- Tomáš si koupil v papírnictví 2 pera po 35 Kč, penál za 82 Kč a kružítko za 48 Kč. Kolik mu vrátili na 500 Kč? _____
- Jirka utratil v papírnictví 120 Kč. Byla to polovina z toho, co dostal od tatínka. Kolik korun dostal od tatínka? _____
- Věrka koupila 8 sešitů po 5 Kč, 8 obalů po 2 Kč a 5 tužek po 3 Kč. Kolik korun Věrka zaplatila? _____
- Paní učitelka kupovala omalovánky po 9 Kč za jeden kus. Zaplatila za ně 270 Kč. Kolik kusů omalovánek koupila? _____

Pracovní list - Slovní úlohy se zašifrovanou zprávou - řešení

D	A	L	I	B	O	R	K	A
71	300	350	70	240	30	3 000	5	300

- Výsledek
↓
- V bedně je 7 krabic. V krabici je 5 balíčků. V každém balíčku je 10 pravítek. Kolik pravítek je v bedně? 350 L
 - Z ušetřených 200 Kč utratila Alena v papírnictví 145 Kč a v hračkárně 50 Kč. Kolik korun jí zbylo? 5 K
 - Vodové barvy stojí 45 Kč. Temperové barvy jsou o 25 Kč dražší. Kolik stojí temperové barvy? 70 I
 - Škola si objednala sady školních potřeb pro 20 žáků. Jedna sada stojí 150 Kč. Kolik korun škola zaplatí? 3 000 R
 - Tomáš si koupil v papírnictví 2 pera po 35 Kč, penál za 82 Kč a kružítko za 48 Kč. Kolik mu vrátili na 500 Kč? 300 A
 - Jirka utratil v papírnictví 120 Kč. Byla to polovina z toho, co dostal od tatínka. Kolik korun dostal od tatínka? 240 B
 - Věrka koupila 8 sešitů po 5 Kč, 8 obalů po 2 Kč a 5 tužek po 3 Kč. Kolik korun Věrka zaplatila? 71 D
 - Paní učitelka kupovala omalovánky po 9 Kč za jeden kus. Zaplatila za ně 270 Kč. Kolik kusů omalovánek koupila? 30 O

ANOTACE:

Předmět: Matematika

Ročník: 4. – 5.

Využití materiálu:

- žák procvičuje matematické operace sčítání, odčítání, násobení, dělení v oboru do 1 000
- žák pamětně nebo písemně řeší slovní úlohy a zapisuje výsledky
- žák písmena u výsledků zapíše do tabulky a vyřeší šifru
- žák si vyřešením tajenky obohatí vědomosti z vlastivědy

Pomůcky: nakopírované pracovní listy, tužka

Zhodnocení hodiny:

- tento úkol splnili žáci velmi úspěšně

POUŽITÁ LITERATURA:

Dělání smutky zahání: nakladatelství Nová škola, s.r.o