

Pracovní list

Předmět: Matematika

Ročník: 4.

Opakování vzdělávacího celku: Početní operace do 1 000 000

1. Vítejte v PAPIRNICTVÍ.

Vedoucí obchodu pan Násadka neprodává sám. Pomáhá mu několik šikovných učňů. Jsou bystří, pohotoví a ochotní, pan Násadka se na ně může spolehnout. Ostatní obchodníci se ptají: „Jak je možné, že máte štěstí na tak dobré učně?“ Pan Násadka: „No to máte tak, já dřív než učně přijmu, přesvědčím se, že umí počítat. Dobrý počtář je v obchodě nad zlato.“

Pan Násadka přijme toho, kdo počítá bez chyby. Držíme Ti palce.

1. Připrav balíček pro prvňáka podle této objednávky. Jaká bude

cena balíčku?	počet kusů	cena za 1 kus	celkem Kč
plastelína	2 kusy	8 Kč	$2 \cdot 8 = 16$
vodové barvy	1 kus	24 Kč	$1 \cdot 24 = 24$
obaly	7 kusů	2 Kč	$7 \cdot 2 = 14$
tužky	3 kusy	5 Kč	$3 \cdot 5 = 15$
pastelky	1 krabička	34 Kč	$1 \cdot 34 = 34$

Celková cena balíčku:

103 Kč

2. Sousední škola si objednala sady školních potřeb pro 70 žáků. Jedna sada je za 125 Kč. Kolik korun škola zaplatí?

$70 \cdot 125 = 8750$ Škola zaplatí: 8750 Kč

3. Zákazník u nás koupil 2 pera po 45 Kč, pouzdro za 78 Kč a kružítka za 54 Kč. Kolik mu vrátíš na 500 Kč?

$500 - (2 \cdot 45 + 78 + 54) = 278$ Zákazníkovi vrátím: 278 Kč

4. Obecná škola v Chytrově objednala sešity pro své žáky:

50 písanek pro 1. tř. po 3 Kč	$50 \cdot 3 = 150$
100 početníků pro 2. a 3. tř. po 4 Kč	$100 \cdot 4 = 400$
200 sešitů bez linek po 5 Kč	$200 \cdot 5 = 1000$
300 sešitů s linkami po 6 Kč	$300 \cdot 6 = 1800$
Celková cena sešitů:	<u>3350 Kč</u>