

Hodnotenie:

Daltonská úloha

Meno:

Delenie prirodzených čísel

Trieda:

1. Katka a Zuzka sa práve učia deliť 2-ciferným deliteľom. Zistili však, že bez 100%-ného ovládania násobilky a delilky to nezvládnu. Ako si na tom Ty? Vyskúšaj sa: (3b)

$$4 \cdot 9 : 6 \cdot 8 : 2 : 6 \cdot 7 =$$

Pomocné výpočty:

$$7 \cdot 8 : 4 \cdot 3 : 7 \cdot 9 \cdot 1 =$$

$$10 \cdot 9 : 2 : 5 \cdot 7 : 3 : 3 =$$

2. Katkin dedko má škodovku, ktorá najradšej jazdí rýchlosťou 50 km za hodinu. Automobiloví pretekári bežne jazdia rýchlosťou 200km za hodinu. Koľkokrát je dedkova škodovka pomalšia? (3b)

Zápis:

Výpočet:

Odpoveď: _____

3. Dievčatám sa ďalej už nechcelo počítať, tak si začali listovať v knihe o Slovensku. Dozvedeli sa rôzne zaujímavosti:

a) Najdlhšou jaskyňou na Slovensku je Demänovská jaskyňa v Nízkych Tatrách s dĺžkou **A** kilometrov.



b) Najväčším a najhlbším jazerom u nás je Veľké Hincovo pleso vo Vysokých Tatrách s rozlohou **B** hektárov a hĺbkou **C** metrov.

c) Najdlhšou riekou je Váh s dĺžkou **D** kilometrov.

d) Najvyšším stromom je jedľa biela s výškou **E**metrov v Dobročskom pralesi.

e) Najstaršie stopy dinosaura sa našli v lokalite Tichá dolina v Západných Tatrách a ich vek sa odhaduje na **F** miliónov rokov.

Chýbajúce údaje sa dozvieš z nasledujúcich príkladov. Nezostáva Ti nič iné, len ich vypočítať a výsledky doplniť na vybodkované čiary. (Nezabudni na skúšku správnosti)
 Veľa šťastia! (12b)

780 : 26 = **A** 1 680 : 84 = **B** 2 491 : 47 = **C**

9 672 : 24 = **D** 2 146 : 37 = **E** 12 470 : 58 = **F**

4. Katkin brat si chce za rok našetriť 1 740 eur na dovolenku v Mexiku. Koľko eur si musí odkladať mesačne? (3b)

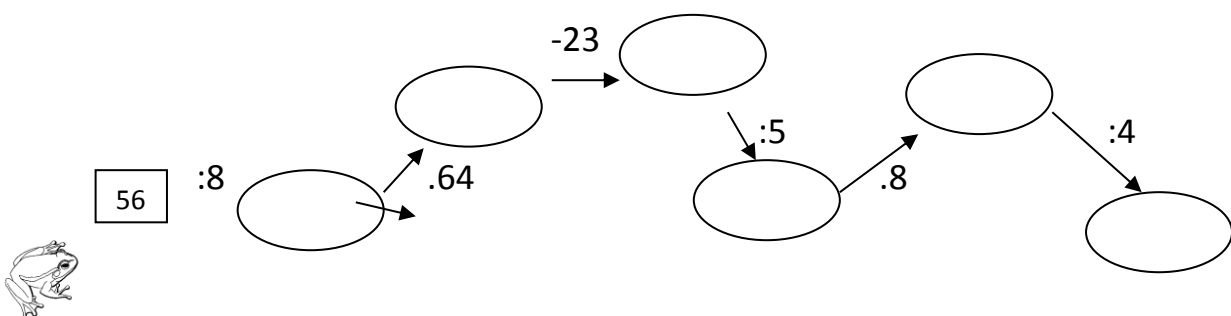


Zápis:

Výpočet:

Odpoveď: _____

5. Katka a Zuzka zbadali žabiaka Alfonza ako postupne preskakuje z lekna na lekno. Dopln na každé lekno správne číslo: (6b)



6. Zuzka sa chystala do školy. Práve preberali informácie o mieste bydliska. Tak hľadala ešte doplňujúce informácie na internete. Zistila, že v ich meste pracuje 68 lekárov. Mesto má vraj 37 944 obyvateľov. Vieš zistiť, koľko obyvateľov pripadá na jedného lekára? (3b)

Zápis:

Výpočet:

Odpoveď: _____

BONUSOVÁ ÚLOHA – Vyrieš sudoku za „plusko“



5			3				1	
	3	2	6	8		4	5	9
1		4						6
		3	1		6			4
	4						9	
8			4		3	6		
2						5		1
4	1	8		6	5	9	3	
	5				2			7

Dnes sa mi pracovalo:

