

ROZJAZDY - DESATINNÉ ČÍSLA

str.13

V úlohe sú nahradené Kč za eurá. Číselné údaje v zadaní aj v riešení úlohy sú nezmenené.

Úloha 4

Na obrázku je 12 rovnakých zlatých tehličiek, ktoré predstavujú hodnotu 1,2 milióna €.

- a) Koľko € predstavuje jedna tehlička?
- b) Aká časť (zapište zlomkom) milióna je jedna tehlička?
- c) Aká časť (zapište desatinným číslom) milióna je jedna tehlička?

MINCE

str.19

V úlohách 1, 2 a 4 sú Kč zmenené za centy. Sumy v úlohách sa však nemenia a v zadaní aj v riešení sú všetky číselné údaje nezmenené.

Úloha 1. Ako pomocou práve troch mincí zaplatiť:

- a) 6 c b) 7 c c) 12 c d) 21 c e) 10 c?

Úloha 2

Na obrázku 1 je mincová rovnica. Na ľavej strane sú dve mince: 5 c a 1 c.

Na pravej strane sú tri rovnaké, zatiaľ neznáme mince. Aké sú to mince?



Obrázok 1

Úloha 4

Vyriešte mincovú rovnicu. Tri žlté krúžky v rovnici a) sú rovnaké mince. Aj dva žlté krúžky v rovnici b) sú rovnaké mince. Ale tieto mince v rovnici a) môžu byť iné ako v rovnici b). Rovnako aj ďalej.

a)   =  

b)  = 

c)   =  

d)    =  

e)    =  

f)   = 

g)    = 

h)  =  

DESATINNÉ ČÍSLA

str.27

V úlohe 1 sú nahradené Kč za eurá. Číselné údaje v zadaní aj v riešení úlohy sú nezmenené.

Škola nakupovala knihy do školskej knižnice. Pani ekonómka skontrolovala účet, keďže sa jej niečo nepozdávalo. Škola zaplatila 202 € a pritom nakúpila:

Slovník SJ-AJ	25,40 €	Kniha o zvieratách	16,90 €
Rozprávky	23,30 €	Veľký atlas sveta	30,10 €
Učebnice	31,30 €	Encyklopédia	44,90 €.

Asi jej niečo zaúčtovali dvakrát. Čo to bolo?

AUTOBUS

str. 57 - v modrých úlohách 1 a 2 sú nahradené Kč za eurá. Číselné údaje v zadání aj v riešení úlohy sú nezmenené.

Úloha 1

Dano a Eliška majú spolu a) 100 €, b) 80 €, c) 78 €. Keď dá Dano Eliške 20 €, budú mať obaja rovnako. Koľko má teraz Dano a koľko Eliška?

Úloha 2

Dano, Eliška a Filip majú spolu 78 €. Keď dá Dano Eliške 2 €, Eliška Filipovi 11 € a Filip Danovi 1 €, budú mať všetci traja rovnako. Koľko má teraz Dano, koľko Eliška a koľko Filip