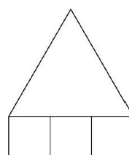


1. Žiaci 5. A pôjdu v júni na exkurziu. Každý žiak má zaplatiť poplatok 9 eur. Pani učiteľka by mala vybrať od detí spolu 243 eur. Zatiaľ vyzbierala len 135 eur. Koľko detí ešte neprinieslo peniaze?

2. Ema správne vypočítala príklad 😊 : $27 = 38$, zv. 5. Určite delenca.

3. Útvar na obrázku je zložený z troch rovnakých štvorcov a trojuholníka, ktorý má všetky tri strany rovnako dlhé. Obvod štvorca je 36 m. Koľko metrov je obvod tohto útvaru?

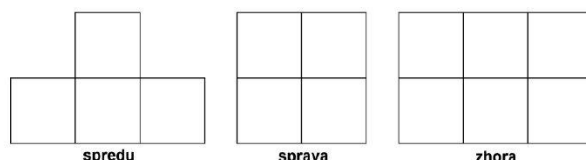


4. Katka išla do obchodu. Kúpila tri rožky po 6 centov, štyri jogurty (každý stál 53 centov) a jednu čokoládu za 1 euro 29 centov. Koľko centov zaplatila?

5. Je daná postupnosť čísel. Doplňte ďalšie číslo do tabuľky.

1	1	2	3	5	8	
---	---	---	---	---	---	--

6. Z koľkých kociek sa skladá stavba, ak poznáte pohľady spredu, sprava a zhora. Z koľkých kociek sa teleso skladá?



7. Štyria spolužiaci súťažili v behu. Ich časy sú uvedené v tabuľke. Ktorý z nich bol najrýchlejší?

- a) Dávid
- b) Peter
- c) Samo
- d) Martin

Peter	600 sekúnd
Martin	2 minúty a 500 sekúnd
Samo	9 minút 25 sekúnd
Dávid	4 minúty a 320 sekúnd

8. Anička má narysovať štyri trojuholníky. Brat jej poradil, že niektoré z nich sa nedajú zostrojiť. Ktoré trojuholníky sa nedajú zostrojiť?

a)	b)	c)	d)
7 cm, 6 cm, 5 cm	2 cm, 5 cm, 3 cm	3 cm, 4 cm, 5 cm	3 cm, 8 cm, 4 cm

9. Súčet čísel 369 a 274 vynásob rozdielom týchto čísel a súčin vydeľ piatimi.

10. Do školskej knižnice sa kupovali učebnice - 8 bolo z matematiky, štyrikrát viac z nemčiny ako z matematiky a z angličtiny o 10 viac ako z nemčiny. Koľko učebníc sa kúpilo spolu?

11. Emil, Božka, Andrej, Denisa a Cyril si navzájom odmerali svoje výšky. Výsledky merania zapísali do tabuľky. Zoraď deti podľa výšky od najnižšieho po najvyššieho.

Meno	Výška
Andrej	125 cm
Božka	1170 mm
Cyril	123 cm
Denisa	1280 mm
Emil	12 dm

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Andrej	Božka	Cyril	Emil	Denisa

12. Anička znázornila číslo 3 241 graficky takto: ○○○△□□□□

V ktorom roku Martin nastúpil do školy, ak sa písal rok ○○□□

13. Knižka pre deti je číslovaná od strany 3 po stranu 42.

Koľko krát je v číslovaní použitá číslica 2?

Koľko je v knihe puzzle skladačiek, ak sú puzzle na každej siedmej strane od začiatku číslovania, teda od str.3?

14. Koľkokrát je číslo 51 menšie ako číslo $17 \cdot 51$?

15. Škola usporiadala zber papiera.

Na grafe sú znázornené hmotnosti papiera, ktoré nazbierali žiaci IV.A triedy, konkrétne Adam, Bohuš, Cilka, Dana, Eva a Fero:

Koľko kilogramov papiera nazbierali spolu chlapci ?

kg

Koľko kilogramov papiera nazbierali spolu dievčatá?

kg

Koľko kilogramov papiera nazbierali spolu všetci uvedení žiaci ?

kg

Koľko kilogramov papiera spolu nazbierali žiaci, ktorí nazbierali viac papiera ako Fero?

kg

Koľko kilogramov papiera nazbierali žiaci, ktorí nazbierali menej papiera ako nazbierala Dana?

kg

