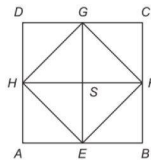


1. Na obrázku je štvorec ABCD. Body E,F,G,H sú stredy strán štvorca, bod S je stred úsečky HF. Ktorý útvar je obdĺžnik?



a)	b)	c)	d)
EFCG	EFGH	AESH	ABFH

2. Anička má tieto kartičky s číslami:
Poskladala z nich najprv najväčšie trojciferné číslo a potom najmenšie trojciferné číslo. Urč rozdiel týchto dvoch čísel. Každú kartičku v čísle môže Anička použiť



len raz.

3. V istej Základnej škole je iba 6 ročníkov. V každom ročníku môže mať každá škola najviac 30 žiakov. Koľko ďalších žiakov by mohlo ešte navštevovať

Základnú školu o ktorej hovoríme?



4. Mužstvá vo futbalovom turnaji dostanú:
3 body za víťazstvo
1 bod za remízu
0 bodov za prehru
Zedland má 11 bodov.

Aký je najmenší počet zápasov, ktoré mohol Zedland odohrať?

5. Šesťsto kníh je potrebné zabalíť do škatúl. pričom do každej škatule sa zmestí 15 kníh. Na základe ktorého z nasledujúcich postupov môžeme určiť počet potrebných škatúl?

- pripočítame číslo 15 k číslu 600
- odčítame číslo 15 od čísla 600
- vynásobíme číslo 600 číslom 15
- vydelíme číslo 600 číslom 15

6. Vypočítaj :

a) $7\,058 - 152 + 2149 =$

b) $205 - 5.6 =$

c) $(45 + 11) - 2 \cdot 1 =$

d) $4 \cdot (18 - 10) : 2 =$

7. Doplň vety:

Číslo 243 671 má cifier.

Na mieste desiatok je cifra a na mieste tisícok je cifra .

8. V ktorej z možností nie je uvedený správny výsledok?

a)	b)	c)	d)
$60 - (30 + 20) - 10 = 40$	$(60 - 30) + (20 - 10) = 40$	$(60 - 30 + 20) - 10 = 40$	$60 - 30 + (20 - 10) = 40$

9. Premeň jednotky dĺžky:

a) 80 dm = cm

b) 3000 mm = dm

c) 9 km = m

10. Napiš čísla, ktoré chýbajú v postupnosti čísel:

1, 4, 8, 13, , , 34, 43

11. Janka má 48 nálepiek. Jednu šestinú dala kamarátke Danke, jednu štvrtinu dala kamarátovi Paľkovi.

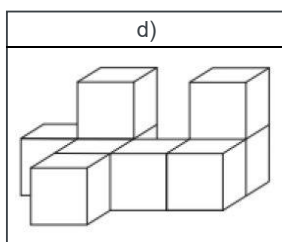
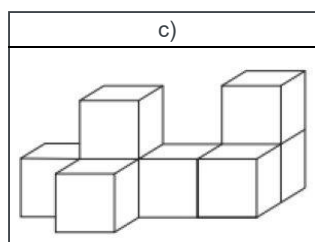
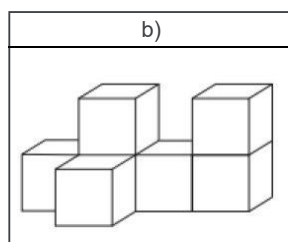
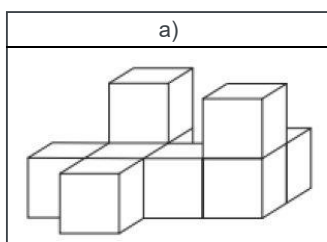
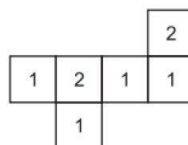
Koľko nálepiek jej zostalo?

12. Ktoré čísla na číselnej osi majú takú istú vzdialenosť od čísla 15, ako má číslo 49 od čísla 64?

a

13. Otec má 48 rokov. Paľko je 8 krát mladší ako jeho otec. Koľko rokov bude mať Paľko, keď bude mať otec 60 rokov?

14. Na obrázku je plán stavby z kociek. V ktorej možnosti je stavba postavená správne podľa plánu?



15. Jeden z. týchto uhlov je pravý uhol. Ktorý to je?

