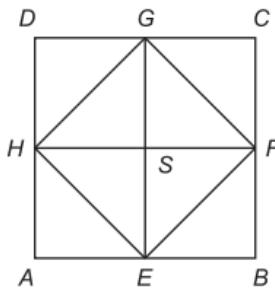


1. Na obrázku je štvorec ABCD. Body E,F,G,H sú stredy strán štvorca, bod S je stred úsečky HF. Ktorý útvar je obdĺžnik?
- A) EFCG B) AESH C) ABFH d) EFGH



2. Anička má tieto kartičky s číslami:

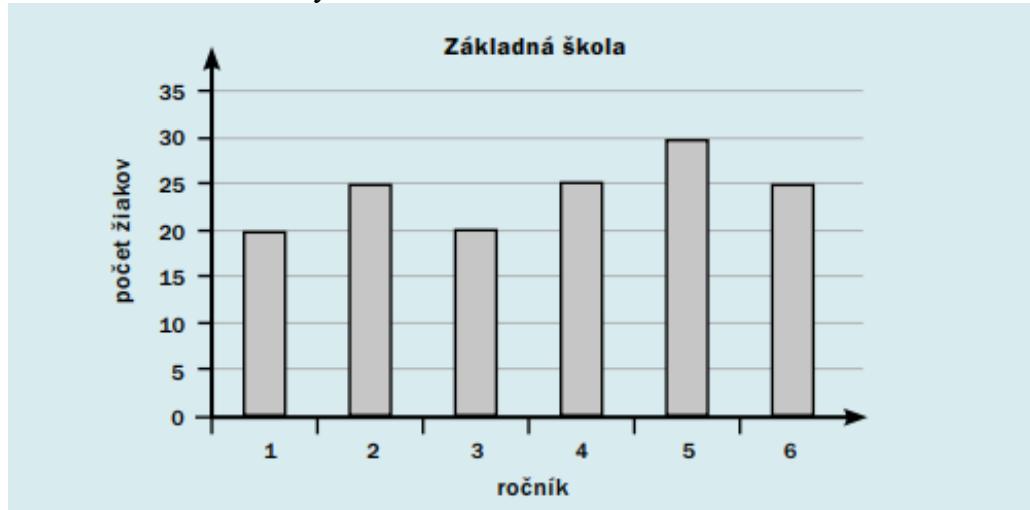
4	8	3	5	2
---	---	---	---	---

Poskladala z nich najprv **najväčšie** trojciferné číslo a potom **najmenšie** trojciferné číslo. Urč rozdiel týchto dvoch čísel. Každú kartičku v číslu Anička použíť len raz.

Výpočet:

Odpoveď: _____

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 naviac navštievať Základnú školu o ktorej hovoríme?



Výpočet:

Odpoveď: _____

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?

Výpočet:

Odpoveď: _____

5. Označ krížikom správnu odpoveď:

Šesťsto kníh je potrebné zabaliť do škatúľ, pričom do každej škatule sa zmestí 15 kníh.

Na základe ktorého z nasledujúcich postupov môžeme určiť počet potrebných škatúľ?

- (A) pripočítame číslo 15 k číslu 600
 - (B) odčítame číslo 15 od čísla 600
 - (C) vynásobíme číslo 600 číslom 15
 - (D) vydelíme číslo 600 číslom 15
-

6. Vypočítaj : a) $7\ 058 - 152 + 2149 =$ _____

b) $205 - 5 \cdot 6 =$ _____

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 (označ križikom)?

- A $(60 - 30) + (20 - 10) = 40$
 - B $60 - (30 + 20) - 10 = 40$
 - C $60 - 30 + (20 - 10) = 40$
 - D $(60 - 30 + 20) - 10 = 40$
-

9. Premeň jednotky dĺžky:

a) $80 \text{ dm} = \dots \text{ cm}$ b) $3000 \text{ mm} = \dots \text{ dm}$ c) $9 \text{ km} = \dots \text{ m}$

10. Napíš čísla, ktoré chýbajú v postupnosti čísel:

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

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

Koľko nálepiek jej zostalo?

Výpočet:

Odpoved': _____

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

Výpočet:

Odpoved': _____

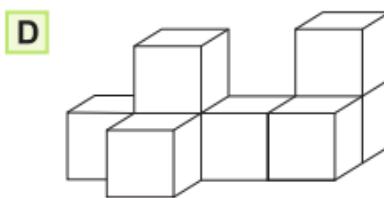
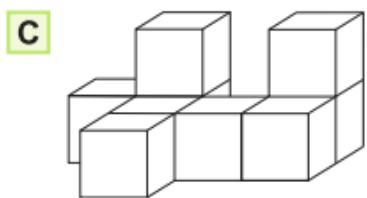
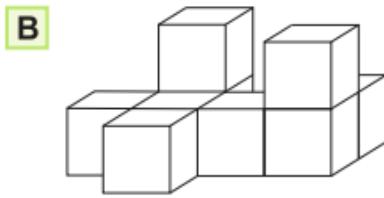
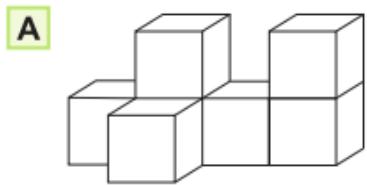
13. Otec má 48 rokov. Paľko je 8 krát mladší ako jeho otec. Koľko rokov bude mať Paľko, keď bude mať otec 60 rokov?

Výpočet:

Odpoved': _____

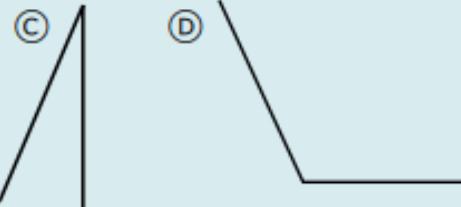
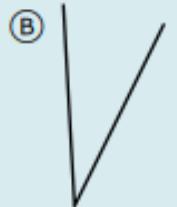
14. Na obrázku je plán stavby z kociek. V ktorej možnosti je stavba postavená správne podľa plánu?

1	2	1	1
1			



15. Označ krížikom správnu odpoveď:

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



KONIEC TESTU