

## Ukážka typov otázok zo slovenského jazyka a literatúry, ktoré používame v testoch pre deviatakov

16 

Ktorá veta obsahuje príslovkové určenie spôsobu?

- A) Pozdravil nás priateľským zamávaním.
- B) Chýba veľa žiakov pre vysoký výskyt chrípky.
- C) Všetkých nás pohoršili jeho hrubé spôsoby.
- D) Mama na večeru uvarila iba rezance s makom.

17 

V ktorej možnosti je podčiarknutý zhodný prívlastok?

- A) Stretávali sa každé ráno na zastávke prímestského autobusu.
- B) Vozne druhej triedy boli už plne obsadené.
- C) Niektorí dospelí už zabudli, že boli deťmi.
- D) Bublínky v šumivých nápojoch sú tvorené oxidom uhličitým.

18 

Do ktorej vrstvy slovnej zásoby môžeme zaradiť slovo *hustá* v nasledujúcej vete?

*Tak tá nová učiteľka je fakt hustá.*

- A) medzi neologizmy
- B) medzi slangové slová
- C) medzi neutrálne slová
- D) medzi nárečové slová

19 

V ktorej možnosti sú zakryté dve y?

- A) vyh[ ]nutý druh, vrchol h[ ]tparády
- B) zjazdové l[ ]žovanie, kl[ ]matická zmena
- C) hlboký vzd[ ]ch, d[ ]namický film
- D) jask[ ]ňa netopierov, slovenská k[ ]nematografia

20 

V ktorej možnosti je správne použitý spojovník alebo pomlčka?

- A) východoslovenské regióny – Prešovský kraj a Košický kraj
- B) čierno – biely pes
- C) držal sa zubami – nechtami
- D) učivo je na stranách 15-17

21 

Ktoré možnosti sú napísané pravopisne správne?

- 1) namyslení, dokonca arogantní žiaci, ktorí sa hrajú na akýchsi majstrov
- 2) láskavý, až príliš dobrosrdečný študent, často oklamáný inými
- 3) netrpezliví, niektorý až zúriví motoristi sa ozývali hlasným trúbením
- 4) prví v poradí skončili nemeckí súťažiaci, no ich vlastní tréneri boli skeptickí

22 

V ktorých možnostiach sú správne napísané číslovky?

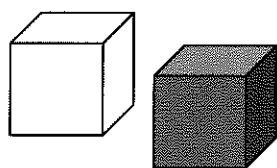
- 1) na 23 stanovištiach – na dvadsiatich troch stanovištiach
- 2) pre 45 divákov – pre štyridsaťpäť divákov
- 3) k 15. narodeninám – k pätnástym narodeninám
- 4) o 7 bodoch zoznamu – o siedmych bodoch zoznamu

## Ukážka typov úloh z matematiky, ktoré používame v testoch pre deviatakov

### 07

V stavebnici boli iba biele a čierne kocky. Bielych kociek bolo  $b$ , čiernych kociek bolo o 12 menej. Filip stratil štvrtinu bielych a 8 čiernych kociek. Ktorý z nasledujúcich výrazov vyjadruje, koľko kociek ostalo v stavebnici?

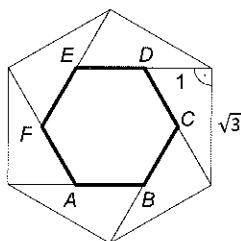
- A)  $\frac{5}{4}b + 4$   
 B)  $\frac{5}{4}b - 4$   
 C)  $\frac{7}{4}b + 20$   
 D)  $\frac{7}{4}b - 20$



### 08

Útvar na obrázku vznikol zo šiestich zhodných pravouhlých trojuholníkov s odvesnami dlhými 1 a  $\sqrt{3}$ . Aký je obvod šesťuholníka  $ABCDEF$ ?

- A) 5  
 B)  $3\sqrt{3}$   
 C) 6  
 D) 12



### 09

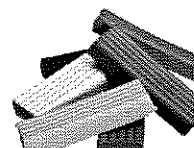
Obdĺžnik  $PENA$  má stred súmernosti v bode  $S$ , jeho strana  $PE$  meria 7 cm. Obvod trojuholníka  $PES$  je 19 cm, obvod trojuholníka  $SEN$  je 17 cm. Aký obsah má obdĺžnik  $PENA$ ?

- A)  $24 \text{ cm}^2$   
 B)  $35 \text{ cm}^2$   
 C)  $36 \text{ cm}^2$   
 D)  $42 \text{ cm}^2$

### 10

Miro najprv vymodeloval z plastelíny kocku s hranou dĺhou 2 cm. Potom z rovnakého množstva plastelíny vymodeloval kváder s rozmermi podstavy 2,5 cm a 4 cm. Aký vysoký bol kváder?

- A) 0,4 cm  
 B) 0,6 cm  
 C) 0,8 cm  
 D) 1,25 cm



### 11

Záhradkár má dve kovové tyče. Jedna meria 12 dm a druhá 18 dm. Z oboch tyčí chce narezať rovnako dlhé kolíky k paradajkám tak, aby mu nezostali žiadne zvyšky. V ktorých možnostiach sú uvedené dĺžky kolíkov, pre ktoré sa môže rozhodnúť?

- 1) 2 dm  
 2) 3 dm  
 3) 4 dm  
 4) 6 dm



### 12

Plán bytu je zhotovený v mierke 1 : 250. Obývačka je na tomto pláne zobrazená ako obdĺžnik s obsahom  $3,2 \text{ cm}^2$ . Ktoré tvrdenia sú určite pravdivé?

- 1) Pôdorys obývačky má obsah  $20 \text{ m}^2$ .  
 2) Obdĺžnik, ktorý zobrazuje obývačku na pláne, má obvod 7,2 cm.  
 3) Jeden rozmer obývačky môže byť 4 m.  
 4) Obývačka má obvod 18 m.