



ZAVRŠNO TESTIRANJE UČENIKA
OSNOVNIH ŠKOLA

TEST

za predmete:

Hrvatski jezik i književnost

Matematika

Tuzla, travanj 2015. godine



Dozvoljeno je korištenje pomagala:

Kandidat nosi sa sobom crnu kemijsku olovku.

Vrijeme izrade testa: **120 minuta**

Upute kandidatu:

Pozorno proučite uputu.

Ne počinjite sa izradom testa dok Vam dežurni nastavnik ne dozvoli.

**Obратite pozornost traži li se od Vas zaokruživanje
točnog ili netočnog odgovora / navoda!**

Nejasni i nečitki zadaci će se bodovati sa (0) bodova.

Zadaci iz matematike koji nemaju postupak izrade neće biti bodovani

Svoje odgovore pozorno prenesite na ocjenjivački list koji trebate popuniti prema priloženoj uputi
Svaki zadatak brižljivo provjerite. Rješavajte ih promišljeno. Uzdajte se u sebe i svoje sposobnosti.

Za svaki točan odgovor na postavljeno pitanje učenik osvaja 2 boda.

• HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST

Zaokruži točan odgovor!

1. Baščanska ploča je napisana:

- A. bosančicom
- B. latinicom
- C. glagoljicom
- D. cirilicom

2. Znanost koja proučava glasove na razini govora naziva se:

- A. lingvistika
- B. fonetika
- C. morfologija
- D. fonologija

3. Glasovna promjena u kojoj dolazi do spajanja nepalatalnih suglasnika s glasom *j* pri čemu nastaju palatalni suglasnici naziva se:

- A. palatalizacija
- B. sibilarizacija
- C. jotacija
- D. jednačenje suglasnika po mjestu tvorbe

4. U glagolskoj imenici *vožnja* nastaloj od glagola voziti došlo je do glasovne promjene:

- A. jednačenje suglasnika po mjestu tvorbe
- B. jednačenje suglasnika po zvučnosti
- C. palatalizacija
- D. jotacija

5. Imenice djeca, telad, grmlje su:

- A. osobne
- B. zbirne
- C. gradivne
- D. opće



6. U kojem padežu je podcrtana riječ? Tražim samo dobro u ljudima.

- A. dativ
- B. genitiv
- C. lokativ
- D. instrumental

7. Svršeni glagol je:

- A. upisivati
- B. potpisivati
- C. otpisivati
- D. ispisati

8. Točno napisan naziv književnog djela je:

- A. Meša Selimović, Zlatna Ptica
- B. Meša Selimović, Ptica zlatna
- C. Meša Selimović, Zlatna ptica
- D. Meša Selimović, zlatna ptica

9. U stihovima pjesme *Veče na školju Alekse Šantića* upotrebljena je stilска figura:

"*Vrh hridi crne
trne
zadnji rumeni zrak.*"

- A. onomatopeja
- B. hiperbola
- C. aliteracija
- D. asonanca

10. U navedenom ulomku upotrijebljen je priповjedački postupak/oblik kazivanja:

"U sobi je nekako sumorno i kiselo. Možda od onog napoja už peć ili od krumpira i drača što se na peći kuha za svinje. Dva okanca, mutna i malena (toliko da glava nešto jačeg kalibra ne može kroz njih), propuštaju malo svjetla. U kutu kraj peći sjedi stara majka, mati Mike Labudana. Ona je slijepa, gluha i bez zuba."

Slavko Kolar, Breza

- A. opisivanje/deskripcija
- B. priповijedanje/naracija
- C. monolog
- D. dijalog (razgovor)



MATEMATIKA

11. Izračunaj vrijednost izraza: $29 - (3\sqrt{3} + \sqrt{2})^2 + 6\sqrt{6}$ i zaokruži točan rezultat.

- A. 0 B. -2 C. $\sqrt{2}$ D. $\sqrt{6}$

12. Vrijednost izraza $37 - \{[3 + (17 - 9); 4 - 3(7 - 9)]: 11 + (21 - 19) \cdot 7\}$ je

- A. -3 B. 22 C. 5 D. 20

13. Vrijednost izraza $(x + 1)^2 - 4x^2 + 4x - 1$ za $x = -2$ je:

- A. 17 B. 24 C. -24 D. -23

14. Rješenje jednadžbe $\frac{5x-2}{8} - \frac{0,5x-3}{4} = 5,5$ je:

- A. -8 B. -14 C. 14 D. 10

15. Koji broj treba oduzeti od nazivnika i dodati brojniku razlomka $\frac{4}{11}$ da se dobije razlomak koji je jednak recipročnoj vrijednosti zadаног razlomka?

- A. 5 B. 12 C. 7 D. -7



16. U funkciji $y = \frac{k+3}{5}x - \frac{k-3}{3}$ odredi parametar k tako da grafik funkcije prolazi kroz koordinatni početak.

- A. $k = 3$ B. $k = 2$ C. $k = -1$ D. $k = -3$

17. Od 50kg brašna može se dobiti 75komada kruha. Koliko se komada kruha dobije od 80kg brašna?

- A. 58 B. 65 C. 110 D. 120

18. Koliko je učenika imalo prolazne ocjene ako neka škola ima 650 učenika a na prvom polugodištu je procent prolaznosti 90% ?

- A. 630 B. 550 C. 585 D. 580

19. Površina jednakokrakog trokuta dužine osnovice 10cm i kraka 13cm je:

- A. 80 cm^2 B. 60 cm^2 C. 65 cm^2 D. 75 cm^2

20. Oplošje (površ) četverostrane piramide, osnovice $a=6\text{cm}$ i $H=4\text{cm}$ iznosi

- A. 90 cm^2 B. 220 cm^2 C. 240 cm^2 D. 96 cm^2





