



ZAVRŠNO TESTIRANJE UČENIKA OSNOVNIH ŠKOLA

TEST

za predmete:

**Bosanski, hrvatski i srpski jezik i
književnost**

Matematika

Tuzla, april 2015. godine



Dozvoljeno je korištenje pomagala:

Kandidat nosi sa sobom crnu hemijsku olovku.

Vrijeme izrade testa: **120 minuta**

Uputstva kandidatu:

Pažljivo proučite uputstvo.

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

Obratite pažnju da li se od vas traži da zaokružite tačan ili netačan odgovor / navod!

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

Zadaci iz matematike koji nemaju postupak izrade neće biti bodovani

Svoje odgovore pažljivo prenesite na ocjenjivački list koji trebate popuniti prema priloženom uputstvu

Svaki zadatak brižljivo provjerite. Rješavajte ih promišljeno. Uzdajte se u sebe i svoje sposobnosti.

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

• **BOSANSKI, HRVATSKI, SRPSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST**

U zadacima zaokruži tačan odgovor!

1. **Koliko predikata u sebi sadrži sljedeća rečenica?**

Htjeli smo pjevajući prekinuti tišinu.

- A. 2
- B. 4
- C. 1
- D. 3

2. *Priča fantastičnog sadržaja; opisuje svijet čudesnog i čarobnog; u njoj se javljaju natprirodna i izmišljena bića, vile, aždaha i čarobnjaci; glavni junak se bori sa silama zla i uvijek ih pobjeđuje.*

Prethodni tekst odnosi se na:

- A. basnu
- B. bajku
- C. lirsku pjesmu
- D. baladu

3. *Volio i voljeli* oblici su glagola voljeti. To su oblici muškoga roda jednine i množine:

- A. potencijala
- B. perfekta
- C. glagolskog pridjeva radnog
- D. glagolskog priloga prošlog

4. **Zaokruži slovo ispred nepravilno napisanih riječi:**

- A. mi bi
- B. on bi
- C. oni bi
- D. ona bi

5. **U kojoj je rečenici upotrijebljen imenski predikat?**

- A. Edina je lijepo otpjevala pjesmu.
- B. Edinina pjesma je bila lijepa.
- C. Edina je lijepu pjesmu otpjevala.
- D. Lijepa Edina je otpjevala pjesmu.



6. **Rečenica** *Uradivši test, odabnuli smo. je:*

- A. zavisnosložena vremenska
- B. zavisnosložena posljedična
- C. prostoproširena
- D. nezavisnosložena sastavna

7. **Zaokruži slovo ispred pravilno napisanih riječi:**

- A. ujedinjeno kraljevstvo Velike Britanije i Sjeverne Irske
- B. Ujedinjeno kraljevstvo Velike Britanije i Sjeverne irske
- C. Ujedinjeno kraljevstvo velike Britanije i sjeverne Irske
- D. Ujedinjeno Kraljevstvo Velike Britanije i Sjeverne Irske

8. **Pripovijetka Ive Andrića "Knjiga" govori o dječaku i njegovom strahu. Šta je to što se desilo i izazvalo njegov strah?**

- A. nije pročitao knjigu za lektiru
- B. pozajmio je pogrešnu knjigu
- C. oštetio je knjigu
- D. izgubio je knjigu

9. **Zaokruži slovo ispred tačne definicije soneta:**

- A. Sonet je vrsta lirske pjesme od 14 stihova slobodno raspoređenih u 4 strofe.
- B. Sonet je vrsta lirske pjesme od dvanaest stihova raspoređenih u 4 tercine.
- C. Sonet je vrsta lirske pjesme koja se sastoji od 4 strofe i to dva katrena i dvije tercine.
- D. Sonet je vrsta lirske pjesme slobodnoga stiha.

10. **Književna djela: V.Parun „Kad sunce umiva oči“; B.Nušić „Sumnjivo lice“ i I.Samokovlija „Nosač Samuel“ pripadaju književnim vrstama:**

- A. Lirska pjesma, drama, pripovijetka
- B. Lirska pjesma, putopis, roman
- C. Putopis, pripovijetka, roman
- D. Pripovijetka, lirska pjesma, roman



MATEMATIKA

11. Zaokruži broj djeljiv sa 3:

- A. 10101 B. 12121 C. 23233 D. 34343

12. Razlici brojeva -5 i 7 dodaj njihov zbir.

- A. 10 B. -10 C. 2 D. 8

13. Izračunaj:

$$(-2)^7 : \left(\frac{(2)^4 \cdot (-2)^3}{(-2)^0 \cdot (-2)^5} \right)^3$$

- A. -2 B. -4 C. 2 D. 8

14. Za kupovinu školskog pribora za matematiku škola je odobrila 450 KM, učenici su skupili 225KM. Koliko novca nedostaje ako je za to potrebno 735 KM.

- A. 65 KM B. 50 KM C. 75 KM D. 60 KM

15. Riješi jednačinu:

$$2x - 3\{2x - 3[2x - 3(2x - 3)]\} = 1$$

- A. -3 B. -2 C. 2 D. 1



16. Riješi nejednačinu: $5x - \left(x + \frac{2}{3}\right) - \frac{1}{2} > x - \frac{1}{3} \left(2x - \frac{1}{2}\right) + \frac{1}{2}$

- A. $x > \frac{1}{2}$ B. $x > -\frac{1}{2}$ C. $x < \frac{1}{2}$ D. $x < -\frac{1}{2}$

17. Podaci u tabeli odgovaraju funkciji:

x	-1	0	1
y	4	3	2

- A. $y = -2x + 2$ B. $y = -x - 3$ C. $y = x + 5$ D. $y = -x + 3$

18. Deset kilograma jabuka košta 42 KM. Koliko košta 5 kg jabuka poslije poskupljenja od 10%?

- A. 22,8 KM B. 23,7 KM C. 23,1 KM D. 25,5 KM

19. Obim jednakostraničnog trougla je $O = 9 \text{ cm}$. Kolika je površina tog trougla?

- A. 4 cm^2 B. $\frac{9\sqrt{3}}{4} \text{ cm}^2$ C. $\frac{11\sqrt{3}}{4} \text{ cm}^2$ D. $\frac{3\sqrt{3}}{2} \text{ cm}^2$

20. Ako su dva ugla trougla: $\alpha = 78^\circ$ i $\gamma = 55^\circ$, onda za dužine njegovih stranica vrijedi

- A. $a < b < c$ B. $c < b < a$ C. $a < c < b$ D. $b < c < a$

