

# ISPRAVKE U KATALOZIMA ISPITNIH PITANJA ZA EKSTERNU MATURU

## FRANCUSKI JEZIK

-strana 10 kataloga; zadatak 10. -Comprehension ecrite; za pitanja 2,3,4 i 5 nedostaju solucije V ili F.

-Strana 15 Kataloga; zadatak 4. -Vocabulaire; iznad sličice "e" izbrisati broj 1

-Strana 16 Kataloga; zadatak 5. zamjeniti mjesta sličicama a i b.

-Strana 23 Kataloga; zadatak 6. u rješenjima pod 2, umjesto V treba da stoji F.

## GEOGRAFIJA/ZEMLJOPIS

Greške tehničke prirode:

- Redni broj zadataka  
Na stranicama pisalo zemljopis ispušteno j-zemljopis
- Zadatak br.3., nije boldirano i napisano kosim slovima

a) Ime Azija objašnjava asirska riječ *asu/ereb* što znači istok.

b) Timorsko i Arafursko more dijele Aziju od *Afrike/Australije*

- Zadatak br .11. .....piše brojevi 2,3,4,5-pravilno slova(a,b,c,d) primjer kako treba
  - a)** \_\_\_ polarna 1) otoci Indonezije
  - b)** \_\_\_ monsunaska 2) jug i jugoistok Azije
  - c)** \_\_\_ ekvatorijalna 3) krajnji sjever Azije
  - d)** \_\_\_ okeanska 4) istok azijskog kontinenta
- rješenje zadataka br. 74 a) Panamski, b) Gornje –nedostaje slovo a)
- rješenje zadataka br.95-piše 85

Bosna i Hercegovina

- Zadatak br.17. Sljedeće pitanje riješi pomoću priložene karte Bosne i Hercegovine (nije bilo karte) i riječi (nizije)

Zadatak br.26.piše a) e) f) g) - pravilno a) b) c) d)

Zadatak br.30. piše a) b) c) b) - pravilno a) b) c) d)

Zadatak br.32. U sljedećem zadatku predstavljena su tri klimadijagrama, i to za: Konjic, Sarajevo i Banju Luku (nije bilo klimadijagrama)

Zadatak br .23. **ndija** je zemlja koja zauzima najveći dio Indijskog poluotoka- piše

treba -Indija je zemlja koja zauzima najveći dio Indijskog poluotoka

## **BOSNA I HERCEGOVINA**

Zadatak br .68. Zaokruži slovo ispred tačnog odgovora! (Dva odgovora su tačna.)

1 Bod (4 X 0, 25)piše- treba 1 Bod (2 X 0, 50)

### **HEMIJA**

U 91 pitanju pisalo VI,sada IV, a u odgovoru je NO<sub>2</sub>

u 115 odgovor pod D je od 0-14 pH

U 130 odgovor je A) C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>, B)C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>

U 158 odgovor je C) CH<sub>3</sub>COONa, D) HCOOK

U 198 u odgovoru je ispravljena formula i sada je NH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>COOH

- Pitanje br.28 – pod B) **13** grupa – dodati **1** ispred 3
- Pitanje br.42 – pod B) umjesto **B** treba pisati **Br**
- Pitanje br. 44 – pod C) dodati riječ: **zajedničke** (elektronske parove)
- Pitanje br.72 – pod B) **Vaga je temeljni.....** treba **Vaga je jedan od temeljnih .....**
- Pitanje br.90. - u tekstu piše zaokruži **slovo** ispred....., a treba zaokruži **broj** ispred .....
- U rješenju zadatak br.118. - dodati koeficijent 2: Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> + 3H<sub>2</sub>O → **2**Fe(OH)<sub>3</sub>
- Pitanje br.181 – umjesto **težinski** djelovi treba **maseni** djelovi
- Pitanje br. 184- pod A) umjesto **180 g** treba **180,156 g (može se prihvatiti i jedan i drugi odgovor)**
- Pitanje br.195 – pod B) umjesto za **aminokiseline** je .... treba - za **peptide** je ....
- Pitanje br.199 – umjesto **60** treba **60,052**, a u rješenju dodati  
60 – 1,008 = 58,992 ≈ 59  
Mr = 58,992 + Mr(-NH<sub>2</sub>) = 58,992 + 16,026 = 75, 018 ≈75(iako se oboje može prihvatiti kao odgovor--razlika je u 0,018).

### **HISTORIJA**

Korekcije su bile u rješenjima zadataka:

#### **1.Zadatak**

2,3,1,4 ispravljeno u 2,3,4,1

#### **50.Zadatak**

umjesto Novopazarska konvencija ispravljeno u 25. član Berlinskog kongresa

#### **185.Zadatak**

4,3,2,1 ispravljeno u 4,3,1,2

### **FIZIKA**

Strana 51. Rješenja. Zadatak 4:

U drugom intervalu ispraviti **40-200s** u **40-160s**.

# MATEMATIKA

GRUPACIJA	BR. ZADATKA	U ZADATKU TREBA DA PIŠE
ZADACI - I	17. a)	a) $x = - \left( - \left( - 2 \right)^2 \right)^3$
ZADACI - II	16.	a) $D = 4 \sqrt[3]{3}$ , b) $D = 4 \sqrt[2]{2}$ , c) $D = 8 \sqrt[3]{3}$
ZADACI - II	Umjesto 7.zadatak	17.zadatak
ZADACI - III	U naslovu , umjesto ADACI	ZADACI
ZADACI - III	2. k)	$- x^3 \cdot \overset{\cdot}{\cdot} \overset{\cdot}{\cdot} \overset{\cdot}{\cdot}$ $k) - x^3 \cdot \overset{\cdot}{\cdot} \overset{\cdot}{\cdot} \cdot \overset{\cdot}{\cdot} \overset{\cdot}{\cdot}$ $c) x$
ZADACI - III	17.	17. Koliko puta je konačna vrijednost izraza $\left[ \frac{2}{x^6 y^4} (-x^3 y^2)^2 \right]^5$ veća od konačne vrijednosti izraza $\left[ \frac{4 y^3}{x^9} \left( \frac{x^3}{y} \right)^3 \right]^2$ ?
ZADACI - IV	1. b)	- 24
ZADACI - IV	2. b)	216
ZADACI - IV	4. i 5.	U tekstu , umjesto parametea, treba <b>parametra</b>
ZADACI - IV	15.	Za tačku A treba da piše $A \left( -\frac{3}{2}, 5 \right)$
ZADACI - VII	15. b)	- 34
ZADACI - IX	7.	U tekstu treba da piše $O = 32 \text{ cm} \dots\dots\dots$