



Република Србија

МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ, НАУКЕ И ТЕХНОЛОШКОГ РАЗВОЈА
ЗАВОД ЗА ВРЕДНОВАЊЕ КВАЛИТЕТА ОБРАЗОВАЊА И ВАСПИТАЊА

КОМБИНОВАНИ ТЕСТ

из природних и друштвених наука

школска 2015/2016. година

УПУТСТВО ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ

Упутство за оцењивање

- Сваки задатак доноси највише 1 бод.
- За било који одговор који се разликује од решења датог у Упутству за оцењивање ученик добија 0 бодова.
- Ученик може добити 0,5 бодова само у задацима у којима је то предвиђено Упутством.
- Колона L представља решења за тестове националних мањина који су писани латиницом.

Бр. зад.	Решење	L	Бодовање										
1.	б) електричном силом	b)	Тачан одговор – 1 бод.										
2.	б) у течном стању	b)	Тачан одговор – 1 бод.										
3.	30 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$		Тачан одговор – 1 бод. Уколико је ученик написао 30, а није навео мерну јединицу или је она погрешна – 0,5 бодова.										
4.	Ученик треба да повеже отпорнике паралелно.		Тачан одговор – 1 бод.										
5.	1. а) хемијски елемент 2. в) смеша 3. в) смеша 4. б) хемијско једињење	a) c) c) b)	Четири тачна одговора – 1 бод. Три тачна одговора – 0,5 бодова.										
6.	a) SO ₃ б) NaOH в) Al ₂ O ₃ г) H ₂ CO ₃		Четири тачна одговора – 1 бод. Три тачна одговора – 0,5 бодова.										
7.	в) MgO;	c)	Тачан одговор – 1 бод.										
8.	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>размножавање</td> <td>исхрана</td> <td>маса</td> <td>дисање</td> <td>боја</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>+</td> <td></td> </tr> </table>	размножавање	исхрана	маса	дисање	боја	+	+		+			Три тачна одговора и ниједан нетачан – 1 бод.
размножавање	исхрана	маса	дисање	боја									
+	+		+										
9.	а) Чланови биоценозе су међусобно повезани.	a)	Тачан одговор – 1 бод.										
10.	г) потражи помоћ лекара	d)	Тачан одговор – 1 бод.										
11.	б) резница	b)	Тачан одговор – 1 бод.										
12.	1. в) 2. г) 3. а)	c) d) a)	Три тачна одговора – 1 бод. Два тачна одговора – 0,5 бодова.										
13.	в) северни и јужни	c)	Тачан одговор – 1 бод.										
14.	1. Мађарска 2. Румунија 3. Бугарска 4. Македонија 5. Албанија 6. Црна Гора 7. Босна и Херцеговина 8. Хрватска		Осам тачних одговора – 1 бод. Шест или седам тачних одговора – 0,5 бодова.										
15.	д) Америке	e)	Тачан одговор – 1 бод.										

Бр. зад.	Решење	L	Бодовање
16.	1. г) Дунав 2. а) Сава 3. б) Ибар 4. д) Вардар	d) a) b) e)	Четири тачна одговора – 1 бод. Три тачна одговора – 0,5 бодова.
17.	в) 906. година	с)	Тачан одговор – 1 бод.
18.	б) ритер	б)	Тачан одговор – 1 бод.
19.	1. г) XII век 2. а) XIII век 3. в) XIV век	d) a) с)	Три тачна одговора – 1 бод. Два тачна одговора – 0,5 бодова.
20.	б) бановине	б)	Тачан одговор – 1 бод.

Напомене:

1. Не признају се прецртани и исправљени одговори.
2. Не признају се одговори који су написани само графитном оловком.
3. Признају се одговори у којима је ученик тачно одговорио, али је тачан одговор јасно означио на другачији начин од предвиђеног (нпр. реч или текст је подвукао, а требало је да их заокружи, прецртао је слово, а требало је да га заокружи).
4. Ако се делови одговора међусобно искључују, или није јасно означено који одговор је важећи, такав одговор се не признаје као тачан.
5. Уколико ученик напише одговор ван предвиђеног места, за тачан одговор добија 1 бод, односно 0 бодова ако није тачан.
6. Уколико је одговор тачан, а садржи и део који је неважан, или се не односи директно на питање, садржај тих делова не треба узимати у обзир приликом бодовања.