



Република Србија

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

**ЗАВРШНИ ИСПИТ У ОСНОВНОМ ОБРАЗОВАЊУ И ВАСПИТАЊУ
школска 2021/2022. година**


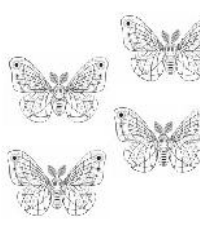
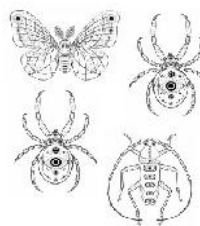

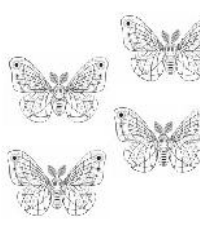
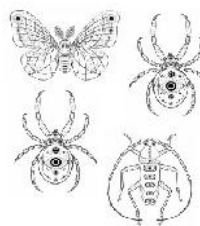

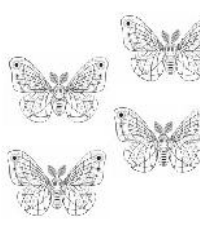
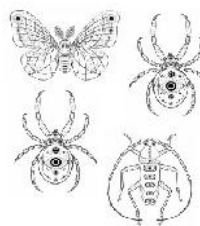
КОМБИНОВАНИ ТЕСТ

из природних и друштвених наука

УПУТСТВО ЗА ПРЕГЛЕДАЊЕ

Упутство за прегледање

- Сваки задатак доноси **највише 1 бод**.
- За било који одговор који се **разликује од решења** датог у овом Упутству за прегледање ученик добија **0 бодова**.
- Ученик може добити **0,5 бодова** само у задацима у којима је то **предвиђено** овим упутством.

Број зад.	Решење	Бодовање															
1.	● кретање лифта у згради	Тачан одговор – 1 бод															
2.	● $70 \frac{\text{km}}{\text{h}}$	Тачан одговор – 1 бод															
3.	● Сила потиска делује вертикално навише	Тачан одговор – 1 бод															
4.	● из гасовитог у течно агрегатно стање	Тачан одговор – 1 бод															
5.	● вода и кухињски шећер	Тачан одговор – 1 бод															
6.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Реактант</th> <th>Производ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CO₂</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">●</td> </tr> <tr> <td>O₂</td> <td style="text-align: center;">●</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>CH₄</td> <td style="text-align: center;">●</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>H₂O</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">●</td> </tr> </tbody> </table>		Реактант	Производ	CO ₂	○	●	O ₂	●	○	CH ₄	●	○	H ₂ O	○	●	Четири тачна одговора – 1 бод Три тачна одговора и ниједан нетачан – 0,5 бодова
	Реактант	Производ															
CO ₂	○	●															
O ₂	●	○															
CH ₄	●	○															
H ₂ O	○	●															
7.	● Mg	Тачан одговор – 1 бод															
8.	● фотосинтеза	Тачан одговор – 1 бод															
9.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">●</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> </tbody> </table>				○	●	○	Тачан одговор – 1 бод									
																	
○	●	○															
10.	● ткиво	Тачан одговор – 1 бод															
11.	● оплођење	Тачан одговор – 1 бод															
12.	● нервни систем	Тачан одговор – 1 бод															

13.		N	S	W	E	Четири тачна одговора и ниједан нетачан – 1 бод Три тачна одговора и ниједан нетачан – 0,5 бодова
	Исток	○	○	○	●	
	Запад	○	○	●	○	
	Север	●	○	○	○	
	Југ	○	●	○	○	
14.	наталитет ●					Тачан одговор – 1 бод
15.	● Палићко језеро					Тачан одговор – 1 бод
16.		вулкан	криптодепресија	низија	висораван	Четири тачна одговора и ниједан нетачан – 1 бод Три тачна одговора и ниједан нетачан – 0,5 бодова
	Тибет	○	○	○	●	
	Бајкалско језеро	○	●	○	○	
	Месопотамија	○	○	●	○	
	Етна	●	○	○	○	
17.	● XIV веку					Тачан одговор – 1 бод
18.	● врсту земљишног поседа у средњем веку					Тачан одговор – 1 бод
19.			Узрок	Последица		Три тачна и ниједан нетачан – 1 бод Два тачна и ниједан нетачан – 0,5 бодова
	Подела Немачке		○	●		
	Агресивна спољна политика Немачке		●	○		
	Незадовољство држава које су поражене у Првом светском рату		●	○		
20.	● 1878.					Тачан одговор – 1 бод

Напомене:

1. Не признаје се одговор који је написан само графитном оловком.
2. Не признаје се прецртан и исправљен одговор.
3. Ако се делови одговора међусобно искључују, или није јасно означено који одговор је важећи, такав одговор се не признаје као тачан.
4. Уколико ученик напише одговор ван предвиђеног места, за тачан одговор добија 1 бод, односно 0 бодова ако није тачан.
5. 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.
6. Ако је ученик у задатку добио два различита решења од којих је једно тачно, а другонетачно, за такав одговор не добија предвиђени бод.