



Državni izpitni center



N 2 3 1 9 1 9 3 2



9.
razred

NACIONALNO PREVERJANJE ZNANJA
v 9. razredu v prilagojenem izobraževalnem programu z nižjim izobrazbenim standardom

Sreda, 10. maj 2023
NAVODILA ZA VREDNOTENJE

MODERIRANA RAZLIČICA

SPLOŠNA NAVODILA

Pri nalogah izbirnega tipa z enim ali dvema pravihima odgovoroma več izbranih odgovorov od zahtevanih pomeni nič točk. Če je pravihima odgovoroma dodano kaj, kar ni pravilno (tudi če je v oklepaju), odgovor ovrednotimo z nič točkami. Kar je zapisano v oklepaju pri navedbi v moderiranih navodilih, učencu ni potrebno zapisati v pravihima odgovoru. Pravopisa ne vrednotimo.

POPRAVNI ZNAKI

Popravni znak	Razlaga popravnega znaka	Število točk, ki jih dodeli program
✓ ¹	Pravilno	1 točka
✗	Napačno	0 točk
?	Nejasno (odgovor je neberljiv)	0 točk
(brez popravnega znaka)	Ni rešitve / odgovora	NR (0 točk)

I. DEL**BIOLOGIJA**

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
1	01.1	1 ♦ B	
	01.2	1 ♦ E	
Skupaj	2		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
2	02.1	1 ♦ gozd	

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
3	03.1	1 ♦ močerad	
	03.2	1 ♦ močeril (človeška ribica)	
	03.3	1 ♦ zelena žaba	
Skupaj	3		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
4.a	04.1	1 ♦ možgani	
4.b	04.2	1 Slika 2: ♦ pljuča	
4.c	04.3	1 Slika 3: ♦ ledvice	
Skupaj	3		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
5		<p>Možni odgovori:</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ ramenski sklep/rama ♦ kolčni sklep/kolk ♦ komolčni sklep/komolec ♦ zapestni sklep/zapestje ♦ kolenski sklep/koleno ♦ gleženj ♦ členek ♦ sklep med vretenci ♦ čeljustni sklep/čeljust 	
05.1	1	♦ zapis sklepa 1	
05.2	1	♦ zapis sklepa 2	
05.3	1	♦ zapis sklepa 3	
Skupaj	3		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
6.a	1	♦ NE DRŽI	
6.b	1	♦ DRŽI	
6.c	1	♦ DRŽI	
Skupaj	3		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
7.a	1	♦ C	
7.b	1	♦ D	
Skupaj	2		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
8.a 08.1	1	Eden od: <ul style="list-style-type: none"> ♦ živalske vrste izumrejo ♦ število živali se zmanjša ♦ naselijo se druge živalske vrste ♦ živali se selijo na druga območja ♦ podre se naravno ravnotežje 	
8.b 08.2	1	Eden od: <ul style="list-style-type: none"> ♦ zastrupitev podtalnice ♦ škropiva so v pridelkih ♦ onesnaženje zraka s škropivi ♦ onesnaženje zemlje s škropivi ♦ pogin/zastrupitev nekaterih bitij (živali, človek), ki niso škodljivci ♦ kopičenje strupov v organizmih 	
Skupaj	2		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
9.a 09.1	1	♦ prebavila	
9.b 09.2	1	♦ čutila	
9.c 09.3	1	Eden od: <ul style="list-style-type: none"> ♦ koža ♦ čutila 	
9.d 09.4	1	♦ izločala/sečila	
Skupaj	4		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
10.a 10.1	1	Eden od: <ul style="list-style-type: none"> ♦ več telesne dejavnosti ♦ zmanjšati vnos kalorij/hrane/energije ♦ dieta ♦ uživati bolj uravnoteženo prehrano 	
10.b 10.2	1	Eden od: <ul style="list-style-type: none"> ♦ ogljikovi hidrati/škrobna živila ♦ beljakovine ♦ maščobe 	Priznamo tudi naštevanje posameznih živil, npr. kruh, makaroni, slaščice, meso ...
Skupaj	2		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
11		Možni ukrepi: <ul style="list-style-type: none"> ♦ ločevanje odpadkov ♦ uporaba reciklirane embalaže ♦ nakup izdelkov brez embalaže ♦ večkratna uporaba embalaže 	
	11.1	1	♦ zapis ukrepa 1
	11.2	1	♦ zapis ukrepa 2
	11.3	1	♦ zapis ukrepa 3
Skupaj	3		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
12		Možni razlogi: <ul style="list-style-type: none"> ♦ da ne bomo dehidrirali ♦ da bomo izločili strupene snovi ♦ da nadomestimo izgubo tekočine ♦ da lažje uravnavaemo telesno temperaturo 	
	12.1	1	♦ zapis razloga 1
	12.2	1	♦ zapis razloga 2
Skupaj	2		

II. DEL**KEMIJA**

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
1			
01.1	1	♦ 2	Priznamo tudi zapis ustreznega simbola.
01.2	1	♦ 4	
01.3	1	♦ 5	
Skupaj	3		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
2.a			
02.1	1	♦ A	
02.2	1	♦ C	
2.b			
02.3	1	♦ B	
Skupaj	3		

III. DEL**FIZIKA**

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
1	01.1	1 ♦ C	
	01.2	1 ♦ D	
Skupaj	2		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
2	02.1	1 Eden od: ♦ sončno energijo ♦ solarno energijo ♦ svetlobno energijo	

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
3.a	03.1	1 ♦ NE DRŽI	
3.b	03.2	1 ♦ DRŽI	
3.c	03.3	1 ♦ DRŽI	
3.d	03.4	1 ♦ NE DRŽI	
Skupaj	4		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
4.a	04.1	1 ♦ B	
4.b	04.2	1 ♦ C	
Skupaj	2		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
5.a 05.1	1	♦ C	
5.b 05.2	1	Eden od: ♦ ker je roka toplejša od ledene kocke ♦ ker roka oddaja toploto	
5.c 05.3	1	Eden od: ♦ nataknem si rokavice ♦ grem v hladnejši prostor	
Skupaj	3		

Naloga	Točke	Odgovori	Dodatna navodila
6.a 06.1	1	Eden od: ♦ ker žarnici v vezavi na shemi 1 prejemata večjo napetost (5 V), v vezavi na shemi 2 pa prejemata polovično napetost (2,5 V) ♦ ker sta vzporedno vezani	
6.b 06.2	1	Eden od: ♦ ker ne prejemata toka ♦ električni krog ni sklenjen	
Skupaj	2		

Skupno število točk: 50