

ԿԵՆՍԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

9-րդ դասարանի ավարտական քննությունների ուղեցույց

Թեստի կառուցվածքը

«Կենսաբանություն» առարկայի 9-րդ դասարանի պետական ավարտական քննական թեստերում ընդգրկված են առարկայական ծրագրի ծավալին և բովանդակությանը համապատասխանող առաջադրանքներ:

Թեստը բաղկացած է 35 առաջադրանքից, որոնք, ըստ առաջադրանքների կառուցվածքային տեսակների և առաջադրանքներին տրվող միավորների, բաշխված են հետևյալ համամասնությամբ՝

Աղյուսակ 1

Քննական թեստի առաջադրանքների բաշխումն ըստ ներկայացման ձևի

Հ/հ	Առաջադրանքները ըստ ներկայացման ձևի	Առաջադրանքների քանակն ըստ մասերի	Առաջադրանքների բաշխումն ըստ միավորների
1.	ընտրովի պատասխանով	22	22
2.	կարճ պատասխանով	10	10
3.	ընդարձակ պատասխանով	3	3
	ընդամենը	35	35

Աղյուսակ 2

Առաջադրանքների բաշխումն ըստ ծրագրային նյութի բաժինների

Հ/հ	ԹԵՄԱ	ՄԻԱՎՈՐԸ
1.	Կենդանի օրգանիզմների բազմազանությունը	7
3.	Մարդ	11
4.	Ընդհանուր օրինաչափություններ	17
	Ընդամենը	35

Առաջադրանքների բաշխումն ըստ ստուգվող գործունեության տեսակների

Կենսաբանության թեստի բովանդակության ընտրությունը պայմանավորված է հետևյալ կարողությունների ստուգման անհրաժեշտությամբ.

- կենսաբանական պրոցեսների և երևույթների անվանում,
- կենսաբանական պրոցեսների և երևույթների հաջորդականության իմացություն և պարզաբանում,
- կենսաբանական երևույթների և կենսահամակարգերի կառուցվածքի ու ֆունկցիայի միջև պատճառահետևանքային կապերի համապատասխանության որոշում,
- կենսաբանական պրոցեսների և երևույթների վերլուծում,
- կենսաբանական խնդիրներ լուծելու ունակություն,
- տրամաբանական մտածողություն և ստեղծագործական ներուժ:

Քննական առաջադրանքի գնահատման չափանիշները

Ընտրովի պատասխաններ են պահանջում 1-22-րդ առաջադրանքները, որոնցից յուրաքանչյուրի ճիշտ պատասխանը գնահատվում է 1 միավորով:

Կենսաբանության թեստի կարճ պատասխան պահանջող առաջադրանքներում (23-32-րդ) անհրաժեշտ է գրել պահանջվող թիվը, բառը, բառակապակցությունը: Յուրաքանչյուր

Ճիշտ պատասխանի համար տրվում է 1 միավոր:

Ընդարձակ պատասխան պահանջող առաջադրանքները երեքն են (33-րդ, 34-րդ, 35-րդ):
Առաջադրանքներից յուրաքանչյուրի ճիշտ պատասխանի համար տրվում է 1 միավոր:

Կենսաբանության թեստի առաջադրանքների նմուշներ

1. Ընտրովի պատասխանով առաջադրանք

Ո՞ր օրգանիզմների բջիջները ձևավորված կորիզ չունեն:

- 1) սնկերի
- 2) բույսերի
- 3) կենդանիների
- 4) բակտերիաների

2. Կարճ պատասխանով առաջադրանք.

Քանի՞ ողից է բաղկացած մարդու ողնաշարի կրծքային բաժինը:

Պատասխան՝ _____

Պատասխանների ձևաթուղթ
Կենսաբանություն

Եղևք ուշադիր

*Ընտրովի պատասխանով առաջադրանքները կատարելու համար ձեր ընտրած տարբերակի համարին համապատասխանող վանդակում դրեք X նշանը (միևնույն սյունակում մեկից ավելի վանդակներում ցանկացած նշում կհամարվի սխալ):

Ընտրովի պատասխանով առաջադրանքներ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Պատասխանի համարը	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2
	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4

	21	22	
Պատասխանի համարը	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Միայն նշված պատասխանները փոխելու տեղը

	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Պատասխանի համարը	1	<input type="checkbox"/>
	2	<input type="checkbox"/>
	3	<input type="checkbox"/>
	4	<input type="checkbox"/>

	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Պատասխանի համարը	1	<input type="checkbox"/>
	2	<input type="checkbox"/>
	3	<input type="checkbox"/>
	4	<input type="checkbox"/>

Կարճ պատասխանով առաջադրանքներ

Առաջադրանքի համարը	23	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>	28	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>	
	24	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>		29	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>
	25	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>		30	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>
	26	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>		31	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>
	27	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>		32	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>

Միայն նշված պատասխանը փոխելու տեղը

<input type="checkbox"/>	<input style="width: 300px; height: 20px;" type="text"/>
--------------------------	--

Փոխված պատասխանների բանակը

Լրացնում է ստուգողը

Ընդարձակ պատասխանով առաջադրանքների միավորները

33	34	35
1 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>

Հանձնաժողովի անդամներ՝

1.
2.

Հանձնաժողովի նախագահ՝

.....

Միավորների գումարը	<input style="width: 80px;" type="text"/>
Գնահատականը	<input style="width: 80px;" type="text"/>