



**ОЛИМПИАДА ПО БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ**  
Областен кръг, 2022 г. 8. клас

Драги осмокласници, предлагаме ви 72 задачи по биология и здравно образование. Те са групирани в три раздела – А, Б и В.

Задачите от раздел А са с избираем отговор, като само един от посочените отговори е верен. Отбележете с Х буквата на верния отговор (А, Б, В, Г или Д) в ЛИСТА ЗА ОТГОВОРИ.  
Задачите от раздел Б са с комбинации от отговори. От предложените комбинации само една е вярна и пълна. Отбележете с Х буквата на комбинацията от верни отговори (А, Б, В, Г или Д) в ЛИСТА ЗА ОТГОВОРИ. Задачите от раздел В се решават по начин, указан в условието на всяка задача. Запишете отговорите в ЛИСТА ЗА ОТГОВОРИ!

За работа разполагате с 4 (четири) астрономически часа. Пожелаваме Ви успех!

**ЛИСТ ЗА ОТГОВОРИ**

№ задача	РАЗДЕЛ А					Брой точки	№ задача	РАЗДЕЛ Б					Брой точки
	А	Б	В	Г	Д			А	Б	В	Г	Д	
1	А	Б	В	Г	Д		26	А	Б	В	Г	Д	
2	А	Б	В	Г	Д		27	А	Б	В	Г	Д	
3	А	Б	В	Г	Д		28	А	Б	В	Г	Д	
4-I	А	Б	В	Г	Д		29	А	Б	В	Г	Д	
4-II	А	Б	В	Г	Д		30	А	Б	В	Г	Д	
4-III	А	Б	В	Г	Д		31-I	А	Б	В	Г	Д	
5	А	Б	В	Г	Д		31-II	А	Б	В	Г	Д	
6	А	Б	В	Г	Д		32	А	Б	В	Г	Д	
7-I	А	Б	В	Г	Д		33	А	Б	В	Г	Д	
7-II	А	Б	В	Г	Д		34	А	Б	В	Г	Д	
8	А	Б	В	Г	Д		35-I	А	Б	В	Г	Д	
9-I	А	Б	В	Г	Д		35-II	А	Б	В	Г	Д	
9-II	А	Б	В	Г	Д		36	А	Б	В	Г	Д	
10	А	Б	В	Г	Д		37-I	А	Б	В	Г	Д	
11	А	Б	В	Г	Д		37-II	А	Б	В	Г	Д	
12-I	А	Б	В	Г	Д		38	А	Б	В	Г	Д	
12-II	А	Б	В	Г	Д		39	А	Б	В	Г	Д	
13	А	Б	В	Г	Д		40	А	Б	В	Г	Д	
14	А	Б	В	Г	Д		41	А	Б	В	Г	Д	
15	А	Б	В	Г	Д		42	А	Б	В	Г	Д	
16	А	Б	В	Г	Д		43	А	Б	В	Г	Д	
17	А	Б	В	Г	Д		44	А	Б	В	Г	Д	
18	А	Б	В	Г	Д		45	А	Б	В	Г	Д	
19	А	Б	В	Г	Д		46-I	А	Б	В	Г	Д	
20	А	Б	В	Г	Д		46-II	А	Б	В	Г	Д	
21	А	Б	В	Г	Д		47	А	Б	В	Г	Д	
22	А	Б	В	Г	Д		48	А	Б	В	Г	Д	
23	А	Б	В	Г	Д		49	А	Б	В	Г	Д	
24	А	Б	В	Г	Д		50	А	Б	В	Г	Д	
25	А	Б	В	Г	Д		51	А	Б	В	Г	Д	
							52	А	Б	В	Г	Д	

Общ брой точки за раздел А и раздел Б:

№	РАЗДЕЛ В	Точки
53	А.	
	Б.	
54		
55	І.	
	ІІ.	
56		
57	І.	
	ІІ. 1.    2.    3.    4.	
	ІІІ.	
	ІV. тип:	
58	І. тип:    клас:	
	ІІ.	
	ІІІ. А.                  Б.                  В.                  Г.                  Д.                  Е.                  Ж.                  З.	
59	І.	
	ІІ.	
	ІІІ.	
60	І.    ІІ.    ІІІ.	
	ІV.    V.    VI.	
	VIІ.	
61	1.    2.    3.    4.	
62	І. А.    Б.    В.    Г.    Д.	
	ІІ.	
63	І. 1.    2.    3.    4.    5.    6.	
	ІІ.	
64		
65		
66	І.	
	ІІ.	
67	1.    2.    3.    4.    5.	
68		
69	1. мишка –    2. заек –    3. куче – 4. овца –    5. орангутан –    6. слон –	
70		
71	І. 1.    2.    3.    4.    5.    6. (а)    (б)	
	ІІ.	
72		
<b>ОБЩ БРОЙ ТОЧКИ ОТ ТЕСТА:</b>		

*Уважаеми ученици, благодарим Ви за участието!*

<b>Подпис на първия оценител:</b>	
<b>Подпис на втория оценител:</b>	