



IV ЕТАП ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ ОЛІМПІАДИ ШКОЛЯРІВ З
БІОЛОГІЇ

ДОНЕЦЬК-2013



Теоретичний тур :: тест В
правильні відповіді :: 9 клас

В1.

1.1 Г	1.2 Б	1.3 В	1.4 А	1.5 Д	1.6 А	1.7 Г	1.8 Д	1.9 В	1.10 Б
1.11 В	1.12 Б	1.13 Г	1.14 Д	1.15 А					

В2.

2.1 Б(Г)	2.2 В	2.3 В
----------	-------	-------

В3.

3.1 Д	3.2 Б	3.3 Е	3.4 К	3.5 Ж	3.6 Г	3.7 З	3.8 В
3.9 (А)(Б)(В)	3.10 –	3.11 В(АГ)	3.12 Д	3.13 Б	3.14 АГЕЖ	3.15 З	3.16 ЗК

В4.

4.1 В	4.2 Б	4.3 Б	4.4 Б	4.5 Д
-------	-------	-------	-------	-------

В5. Побудуйте графік залежності врожайності картоплі (ц/га) від кількості добрива (кг/га).



Найбільшу врожайність добриво забезпечує у кількості кг/га (впишіть потрібні цифри).

В6.

6.1 Е	6.2 К	6.3 З	6.4 Л	6.5 Е	6.6 Ж	6.7 З	6.8 В	6.9 А	6.10 М
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------

В7.

7.1 Д

7.2 а

7.3 б

7.4.

спороциста – 3	редія – 4	метацеркарія – 6
церкарія – 5	мірацидій – 2	
запліднене яйце – 1	адолескарія – 7	

7.5 БВ	7.6 А
--------	-------

7.7. 3 4 (2)

В8.

8.1 Д	8.2 В	8.3 Е	8.4 И	8.5 Є	8.6 З	8.7 Ж
8.8 вилучено	8.9 Б	8.10 Г	8.11 ЕЖЗ	8.12 БВДЕ	8.13 Б(А)	8.14 БД(АЖ)

В9. Впишіть потрібні літери (9.1-9.9) та цифри (9.10).

9.1 Е	9.2 А	9.3 В	9.4 Г	9.5 Д	9.6 Б	9.7 АДЕ	9.8 АД	9.9 БВ	9.10 вилучено
-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------	--------	--------	---------------

В10.

	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	І	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Ю	Я
10.1																							Х			
10.2		Х				Х	Х		Х		Х				Х			Х			Х					
10.3				Х						Х		Х		Х			Х		Х			Х				Х
10.4	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																			

В11.

11.1 БВГЕ	11.2 АБДЗ	11.3 АБВЕ(Д)	11.4 АБДЖЗ	11.5 БВГЖ	11.6 А(Д)
-----------	-----------	--------------	------------	-----------	-----------

В12.

12.1 А	12.2 Г	12.3 В	12.4 Д	12.5 Б	12.6 Е
--------	--------	--------	--------	--------	--------

В13.

13.1 Ж	13.2 Г	13.3 З	13.4 А	13.5 И	13.6 В	13.7 Д	13.8 Е	13.9 Б
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

В14.

14.1 В	14.2 Г	14.3 Д	14.4 З	14.5 Е	14.6 Ж	14.7 Б	14.8 А	14.9 Д	14.10 Ж
14.11 З	14.12 В	14.13 Б	14.14 В(3)	14.15 АВГДЕЖЗ	14.16 АГЕЖ	14.17 АГДЕЖ	14.18 Ж	14.19 Г(ДЕ)	14.20 АДЕ

В15.

15.1 В	15.2 Д	15.3 Б	15.4 А	15.5 Е	15.6 Г	15.7 БГДЕ	15.8 В	15.9 А	15.10 Г(ДЕ)	15.11 АДЕ
--------	--------	--------	--------	--------	--------	-----------	--------	--------	-------------	-----------

В16.1

а			
---	--	--	--

16.2 А	16.3 А	16.4 А	16.5 Б	16.6 АБВ	16.7 А	16.8 В	16.9 АБВ	16.10 В	16.11 В
--------	--------	--------	--------	----------	--------	--------	----------	---------	---------

В17.

17.1 АЖ(ДЕ)	17.2 І	17.3 АВГДІЖЗ	17.4 АВДІЖЗ	17.5 А
-------------	--------	--------------	-------------	--------

17.6

				д
--	--	--	--	---

В18.

18.1.

		в	
		в	

18.2.

	б		г	
--	---	--	---	--

18.3.

а	б			д
---	---	--	--	---

18.4.

		в	
--	--	---	--

18.5.

	б	в	
--	---	---	--

18.6.

	б		
--	---	--	--

18.7.

І Б	ІІ В	ІІІ А
-----	------	-------

В19.

рядок таблиці	1	2	3	4
19.1. група крові (впишіть позначення)	ІІ	ІV	І	ІІІ
19.2. вірне твердження (впишіть літери)	(А) (Б)	Г	(А) (Б)	В