

Всероссийская олимпиада школьников по биологии 2025-2026

11 класс

ОТВЕТЫ

(маx. 65,5 баллов)

Часть 1. [30 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а	б	в	б	г	б	а	а	в	а
11-20	б	в	б	г	б	в	а	б	б	в
21-30	а	в	а	г	б	а	г	б	а	г

Часть 2. [16 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	1,2	4,5	1,3,4	1,4,5	1,3,5,6	1,3,4	2,4,5,6	3,4,5,6	1,3,4,6	1,3,4

Часть 3. [16,5 баллов]

1. [маx. 5 балла].

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в	б	б	б	а	б	б	а	в	в

2. [маx. 4 балла].

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
4	2	4	4	1	1	2	3

3. [маx. 2 балла].

Вещество	1	2	3	4
Воздействие	Б	А	А	Б

4. [маx. 3 балла].

Животное	1	2	3	4	5	6
Тип постэмбрионального развития	Б	А	Б	А	А	Б

5. [маx. 2,5 балла].

Химическое взаимодействие	1	2	3	4	5
Название	А	Б	Г	Д	В

Часть 4. [маx. 3 балла].

Это **врожденный** порок называется **полидактилия** или многопалость. (1 балл)

Причины: наследственность (наличие гена полидактилии); мутации (во время беременности на 8-й неделе воздействие неблагоприятных факторов); сложные хромосомные нарушения (например, синдром Патау). (2 балла)