

Фамилия _____
 Имя _____
 Район _____
 Класс _____
 Шифр _____

Шифр _____

ИТОГО: _____

ЛИСТ ОТВЕТОВ
на задания теоретического тура регионального этапа
40-ой Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2023-24 уч. год
11 класс [мах. 128 баллов] ВАРИАНТ 1

Внимание! Образец заполнения: правильный ответ - , отмена ответа -

Задание 1. мах. 30 баллов

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|--|--|--|--|
| № | а | б | в | г | № | а | б | в | г | № | а | б | в | г | № | а | б | в | г | № | а | б | в | г | № | а | б | в | г | | | | | |
| 1 | | | | | 6 | | | | | 11 | | | | | 16 | | | | | 21 | | | | | 26 | | | | | 31 | | | | |
| 2 | | | | | 7 | | | | | 12 | | | | | 17 | | | | | 22 | | | | | 27 | | | | | 32 | | | | |
| 3 | | | | | 8 | | | | | 13 | | | | | 18 | | | | | 23 | | | | | 28 | | | | | 33 | | | | |
| 4 | | | | | 9 | | | | | 14 | | | | | 19 | | | | | 24 | | | | | 29 | | | | | 34 | | | | |
| 5 | | | | | 10 | | | | | 15 | | | | | 20 | | | | | 25 | | | | | 30 | | | | | 35 | | | | |

Ч.1

Ч.2

Задание 2. мах. 60 баллов

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|
| № | ? | а | б | в | г | д | № | ? | а | б | в | г | д | № | ? | а | б | в | г | д | № | ? | а | б | в | г | д |
| 1 | в | | | | | | 6 | в | | | | | | 11 | в | | | | | | 16 | в | | | | | |
| 2 | в | | | | | | 7 | в | | | | | | 12 | в | | | | | | 17 | в | | | | | |
| 3 | в | | | | | | 8 | в | | | | | | 13 | в | | | | | | 18 | в | | | | | |
| 4 | в | | | | | | 9 | в | | | | | | 14 | в | | | | | | 19 | в | | | | | |
| 5 | в | | | | | | 10 | в | | | | | | 15 | в | | | | | | 20 | в | | | | | |
| | н | | | | | | | н | | | | | | | н | | | | | | | н | | | | | |

Задание 3. мах. 38 баллов

1. мах. 3 балла

| | | | | | | |
|--------|---|---|---|---|---|---|
| Прим-е | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| А | | | | | | |
| Б | | | | | | |
| В | | | | | | |
| Г | | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

3. мах. 2 балла

| | | | | |
|-------|---|---|---|---|
| Рис-к | 1 | 2 | 3 | 4 |
| А | | | | |
| Б | | | | |
| В | | | | |
| Г | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

4. мах. 3,5 балла

| | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Оч-ть | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| А | | | | | | | | | | |
| Б | | | | | | | | | | |
| В | | | | | | | | | | |
| Г | | | | | | | | | | |
| Д | | | | | | | | | | |
| Е | | | | | | | | | | |
| Ж | | | | | | | | | | |
| З | | | | | | | | | | |
| И | | | | | | | | | | |
| К | | | | | | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

5. мах. 4 балла

| | | | | | | | | |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Обозн. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| А | | | | | | | | |
| Б | | | | | | | | |
| В | | | | | | | | |
| Г | | | | | | | | |
| Д | | | | | | | | |
| Е | | | | | | | | |
| Ж | | | | | | | | |
| З | | | | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

2. мах. 6 баллов

| | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| Номер | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| А | | | | | | | | | | | | |
| Б | | | | | | | | | | | | |
| В | | | | | | | | | | | | |
| Г | | | | | | | | | | | | |
| Д | | | | | | | | | | | | |
| Е | | | | | | | | | | | | |
| Ж | | | | | | | | | | | | |
| З | | | | | | | | | | | | |
| И | | | | | | | | | | | | |
| К | | | | | | | | | | | | |
| Л | | | | | | | | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

6. мах. 4 балла

| | | | | | | | | |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Обозн. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| А | | | | | | | | |
| Б | | | | | | | | |
| В | | | | | | | | |
| Г | | | | | | | | |
| Д | | | | | | | | |
| Е | | | | | | | | |
| Ж | | | | | | | | |
| З | | | | | | | | |
| И | | | | | | | | |
| К | | | | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

7. мах. 2,5 балла

| | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|
| Сим-ы | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| А | | | | | |
| Б | | | | | |
| В | | | | | |
| Г | | | | | |
| Д | | | | | |
| Е | | | | | |
| Ж | | | | | |
| З | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

8. мах. 7 баллов

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
| Ферм-т | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| А | | | | | | | | | | | | | | |
| Б | | | | | | | | | | | | | | |
| В | | | | | | | | | | | | | | |
| Г | | | | | | | | | | | | | | |
| Д | | | | | | | | | | | | | | |
| Е | | | | | | | | | | | | | | |
| Ж | | | | | | | | | | | | | | |
| З | | | | | | | | | | | | | | |
| И | | | | | | | | | | | | | | |
| К | | | | | | | | | | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

9. мах. 3 балла

| | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|
| П.н-р | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| А | | | | | | |
| Б | | | | | | |
| В | | | | | | |
| Г | | | | | | |
| Д | | | | | | |
| Е | | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

10. мах. 3 балла

| | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|
| Род-я | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| А | | | | | | |
| Б | | | | | | |
| В | | | | | | |
| Г | | | | | | |
| Д | | | | | | |
| Е | | | | | | |

(по 0,5 б.) = _____

Ч.3