

Фамилия _____
 Имя _____
 Район _____
 Класс _____
 Шифр _____

Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ
 на задания теоретического тура регионального этапа
XXVIII Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2011-12 уч. год
10 - 11 классы [маx. 124 балла]

Часть I. [60 баллов]

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1-10 | б | г | б | б | в | в | а | г | в | г |
| 11-20 | а | г | б | г | а | г | в | в | б | г |
| 21-30 | г | г | г | в | а | б | а | б | в | в |
| 31-40 | в | б | в | а | г | г | в | а | в | а |
| 41-50 | а | б | в | б | в | в | б | г | г | а |
| 51-60 | г | б | б | в | г | б | г | в | г | г |

Часть II. [25 баллов]

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1-10 | в | в | г | в | в | г | в | г | д | г |
| 11-20 | г | д | б | б | г | в | д | в | д | в |
| 21-25 | а | б | д | в | д | | | | | |

Часть III. [25 баллов]

| № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| прав. "ДА" | X | | | | | X | X | | | X | | X | X | | |
| неправ. "НЕТ" | | X | X | X | X | | | X | X | | X | | | X | X |
| № | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | | | | | |
| прав. "ДА" | | | | X | X | | X | | X | X | | | | | |
| неправ. "НЕТ" | X | X | X | | | X | | X | | | | | | | |

Часть IV. [14 баллов]

Задание 1. [2,5 балла]

| Обозначение | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------|---|---|---|---|---|
| Структура | А | Г | В | Б | Д |

Задание 2. [маx. 3 балла]

| Растение | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------------|---|---|---|---|---|---|
| Видоизменение побега | А | Б | Б | В | В | А |

Задание 3. [маx. 3 балла]

| Группы | 1 | 2 | 3 |
|----------|------------|------------|------|
| Животные | В, Г, Д, З | А, Б, Е, Ж | А, Д |

Задание 4. [маx. 2,5 балла]

| Свойства потенциала | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------|---|---|---|---|---|
| Потенциал | А | Б | Б | Б | А |

Задание 5. [маx. 3 балла]

| Признаки | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------------|---|---|---|---|---|---|
| Форменные элементы крови | Б | А | Б | А | Б | А |