

Олимпиадная работа

по Литературе  
(предмет)

ученика(цы) 5 В класса МБОУ «Школа № 50»

ФИО ученика (полностью) Морозов Андрей Александрович

ФИО учителя (полностью) Солукина Елена Геннадьевна

230509

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ  
ПО БИОЛОГИИ 2020-2021 г.

29

ЗАДАНИЯ  
5 КЛАСС



Задание № 1

Вопрос № 1 (1 балл)

*Наука, изучающая особенности строения и жизнедеятельности животных, называется:*

- А. ботаника
- Б. микология
- + В. зоология
- Г. микробиология

Вопрос № 2 (1 балл)

*Самый богатый растительный и животный мир находится в:*

- А. полярном поясе
- Б. Северном полюсе
- В. тундре
- + Г. тропиках

Вопрос № 3 (1 балл)

*Для охраны водоемов необходимо:*

- А. не купаться в неполюженном месте
- Б. поливать растения огородов водой из рек и озер
- + В. расчищать берега водоемов от мусора
- Г. уничтожать обитателей водоемов

Вопрос № 4 (1 балл)

*Какое из перечисленных растений НЕ является луговым:*

- А. мятлик
- Б. тимофеевка
- В. клевер
- + Г. клен

Вопрос № 5 (1 балл)

*Помогает людям защищать урожай от гусениц яблонной плодожорки:*

- А. пустельга
- Б. сова
- +  В. скворец
- Г. канюк

**Вопрос № 6 (1 балл)**

*Перловую крупу получают из:*

- +  А. ячменя
- Б. кукурузы
- В. ржи
- Г. гречихи

**Вопрос № 7 (1 балл)**

*Выберите «лишний» объект живой природы:*

- А. аист
- +  Б. летучая мышь
- В. орел
- Г. воробей

**Вопрос № 8 (1 балл)**

*Найдите неверное высказывание:*

- А. не ломайте в лесу деревья
- Б. не разводите в лесу костры
- +  В. не ходите по лесу
- Г. не мусорите в лесу

**Вопрос № 9 (1 балл)**

*В тайге НЕ будет расти:*

- А. кедр
- Б. сосна
- +  В. липа
- Г. ель

**Вопрос № 10 (1 балл)**

*К охраняемым растениям Рязанской области относится растение:*

- А) вороний глаз
- Б) белена черная
- В. василек синий
- Г) венерин башмачок

## Задание № 2

Задание включает вопросы с 3 верными вариантами ответов из шести.

**ВНИМАНИЕ:** ответы на вопросы Задания 2 вводятся в порядке возрастания и без каких-либо знаков между цифрами. Например, 123

### Вопрос № 1 (3 балла)

*Санитарами леса и луга являются:*

- +  1) дятел
- 2) кабан
- 3) пчела
- +  4) жук-навозник
- +  5) жук-могильщик

### Вопрос № 2 (3 балла)

*Растения водоема - это:*

- 1) тимофеевка
- +  2) кувшинка
- 3) пастушья сумка
- +  4) тростник
- 5) черника
- +  6) ряска

### Вопрос № 3 (3 балла)

*Масло получают из семян растений:*

- +  1) подсолнечник
- 2) просо
- 3) ячмень
- 4) лён
- 5) овёс
- +  6) горчица

### Задание № 3

Установите соответствие между предложенными понятиями.

#### Вопрос № 1 (4 балла)

Установите соответствие между названием живых организмов и их признаками:

- |                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| † А. Их совокупность называют фауной | 1. Растения  |
| - Б. Поселяются в бесплодных местах  | 2. Животные  |
| - В. Имеют плодовое тело и нити-гифы | 3. Грибы     |
| † Г. Их совокупность называют флорой | 4. Лишайники |

#### Вопрос № 2 (4 балла)

Установите соответствие между природной зоной и растительным сообществом:

- |                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| - А. Карликовые деревья, клюква, мхи  | 1. Тундра  |
| - Б. Ковыль, злаки, осока             | 2. Тайга   |
| † В. Хвойные деревья, мхи, черничники | 3. Степь   |
| † Г. Кактус, баобаб, молочай          | 4. Пустыня |

### Задание № 4

Определите правильную последовательность.

#### Вопрос № 1 (4 балла)

Определите последовательность этапов прорастания растений из семени:

- 1) фаза становления проростка и появление первого зеленого листа
- 2) прорастание и фаза роста
- 3) наклевывание и появление первого зародышевого корешка
- 4) набухание и увеличение массы

#### Вопрос № 2 (4 балла)

Составьте пищевую цепочку из предложенных организмов:

- † 1) дождевой червь
- † 2) черный дрозд
- † 3) ястреб-перепелятник
- † 4) листовая подстилка

## Задание № 5

Выбери правильные суждения.

**ВНИМАНИЕ:** ответ на вопрос Задания 5 вводится в порядке возрастания и без каких-либо знаков между цифрами. Например, 123

**Вопрос № 1 (5 баллов)**

1. Папоротники цветут один раз в своей жизни.
- ② Все растения размножаются семенами.
3. Ламинария и морская капуста – это одно и тоже растение.
- + ④ Для кротов характерна почвенная среда жизни.
- ⑤ Водоросли и мхи относятся к высшим растениям, потому что имеют сложное строение.
- + ⑥ Особенности строения и жизни рыб изучает ихтиолог.
- + ⑦ Для изучения строения клетки необходимо использовать микроскоп.
8. Бактерии – это единственные организмы, не способные к размножению.
- + ⑨ В методе моделирования широко используется компьютерная техника.

295.