

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2020–2021 уч. г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

7–8 классы

ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ

За правильный ответ начисляется 2 балла

1 Изображённый знак в вагоне метро означает

- 1) «не прислоняться к дверям»
- 2) «не входить в двери»
- 3) «не останавливаться у дверей»
- 4) «не подходить к дверям»



2 Минимальная безопасная толщина льда для сооружения катка должна составлять не менее

- 1) 7 см
- 2) 30 см
- 3) 9 см
- 4) 12 см

3 Отлогая сторона муравейника указывает направление на

- 1) восток
- 2) запад
- 3) север
- 4) юг

4 День спасателя Российской Федерации отмечается

- 1) 27 декабря
- 2) 4 октября
- 3) 30 апреля
- 4) 1 марта

5 Дезинфекция средств индивидуальной защиты – это

- 1) обезвреживание (нейтрализация, разбавление) или удаление опасных химических веществ со средств индивидуальной защиты
- 2) удаление (снижение) радиоактивного загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
- 3) удаление (снижение) бактериального загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
- 4) удаление членистоногих со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий

- 6 **Верны ли утверждения?**
При выборе СИЗОД необходимо учитывать
А. возможный уровень концентрации ОХВ в воздухе
Б. время защитного действия СИЗОД
1) верно только А
2) верно только Б
3) верны оба суждения
4) оба суждения неверны
- 7 **Рекомендуемая зона удаления при обнаружении гранаты Ф-1 составляет**
1) 50 м
2) 200 м
3) 250 м
4) 55 м
- 8 **Какой витамин образуется в коже под действием солнечного излучения?**
1) В₆
2) С
3) К
4) D
- 9 **Оказание первой помощи необходимо начинать с**
1) вызова скорой медицинской помощи
2) определения признаков жизни у пострадавшего
3) оценки обстановки и обеспечения безопасных условий для её оказания
4) выяснения обстоятельств травмы
- 10 **Какая повязка используется для остановки кровотечения?**
1) укрепляющая
2) иммобилизирующая
3) давящая
4) герметизирующая

Порядок оценивания тестовых заданий с одним правильным ответом.

- за правильный ответ начисляется **2 балла**;
- **0 баллов** выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечено более одного ответа (в том числе правильный).

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется **2 балла**

- 1 **Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют предупреждающие знаки безопасности?**
 - 1) синий
 - 2) треугольник
 - 3) квадрат
 - 4) жёлтый
 - 5) круг с поперечной полосой
- 2 **Для тушения небольшого бытового возгорания можно воспользоваться**
 - 1) мукой
 - 2) содой
 - 3) плотной шерстяной тканью
 - 4) какао-порошком
 - 5) плотной синтетической тканью
- 3 **Какие растения являются ядовитыми?**
 - 1) ландыш
 - 2) актинидия острая
 - 3) анис
 - 4) бенинказа щетинисто-волосистая
 - 5) болиголов крапчатый
- 4 **К опасным гидрологическим явлениям и процессам относятся**
 - 1) сель
 - 2) оползень
 - 3) лава
 - 4) землетрясение
 - 5) цунами
- 5 **К характеристикам, по которым оценивается землетрясение, относят**
 - 1) магнитуду
 - 2) продолжительность
 - 3) интенсивность
 - 4) распространённость
 - 5) частоту
- 6 **К средствам индивидуальной защиты кожи относятся**
 - 1) защитное дерматологическое средство
 - 2) камера защитная детская
 - 3) изолирующий противогаз
 - 4) щиток защитный лицевой
 - 5) противошумные наушники

- 7 **Какие организации в соответствии с законодательством Российской Федерации признаны террористическими и экстремистскими?**
- 1) «База»
 - 2) «Аванпост»
 - 3) «Правый сектор»
 - 4) «Ата йорты – Отчий дом»
 - 5) «STS»
- 8 **Какие состояния характеризуют малоподвижный образ жизни?**
- 1) гиперактивность
 - 2) гипотрофия
 - 3) гипокинезия
 - 4) гиперкинезия
 - 5) гиподинамия
- 9 **Укажите номера для вызова скорой медицинской помощи с сотового телефона**
- 1) 03
 - 2) 102
 - 3) 112
 - 4) 103
 - 5) 04
- 10 **Какие признаки характерны для ожога второй степени?**
- 1) отёк, покраснение
 - 2) наличие пузырей с прозрачным содержимым
 - 3) отсутствие чувствительности в месте повреждения
 - 4) обугливание кожи и подкожной клетчатки
 - 5) обугливание мягких тканей и частично костей

Порядок оценивания тестовых заданий с несколькими правильными ответами. Максимальная оценка за каждое правильно выполненное задание – **4 балла**, при этом:






- за каждый правильный ответ начисляется **2 балла**;
- **0 баллов** выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены более двух ответов (в том числе правильные).

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Теоретические задания

Задание 1

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием.

| | |
|---|---|
|  | «Стоянка велосипедов запрещена» |
|  | «Стоянка запрещена» |
|  | «Велосипедная дорожка или полоса» |
|  | «Движение на велосипедах запрещено» |
|  | «Движение запрещено» |
| | «Конец велосипедной дорожки или полосы» |
| | «Въезд запрещён» |
| | «Место отдыха» |
| | «Кемпинг» |
| | «Остановка запрещена» |

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2

Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение. Установите соответствие между изображением сигнала и его значением.

| | |
|---|---|
| У | |
| □ | «Нужны пища и вода» |
| К | «Всё в порядке» |
| △ | «Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанцией» |
| Г | «Укажите направление следования» |
| | «Да, или положительно» |
| | «Требуются карта и компас» |
| | «Здесь можно безопасно совершить посадку» |

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3

В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных территориях РФ могут устанавливаться уровни террористической опасности.

А. Выберите цветовое обозначение уровней террористической опасности и расположите их в порядке возрастания (от минимального к максимальному).

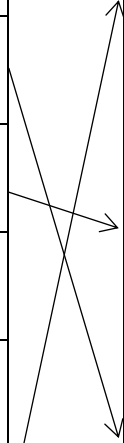
- А. «фиолетовый»
- Б. «красный»
- В. «жёлтый»
- Г. «зелёный»
- Д. «оранжевый»
- Е. «синий»

В ответ запишите последовательность букв, соответствующих уровням террористической опасности (от минимального к максимальному) без пробелов и других разделителей.

Образец записи ответа: ЕДГ или ДГВЕ

Ответ: ЕВБ

Б. Установите соответствие между выбранными цветовыми обозначениями уровней террористической опасности и условиями их установления.

| | |
|--------------|---|
| «фиолетовый» |  |
| «красный» | |
| «жёлтый» | |
| «зелёный» | |
| «оранжевый» | |
| «синий» | |
| | Повышенный – при наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта |
| | Высокий – при наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта |
| | Критический – при наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта |

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

Пункт А:

- за полное правильное перечисление всех цветовых обозначений в порядке возрастания начисляется **4 балла**;
- если участником нарушена последовательность или указано более трёх букв, то за данную позицию выставляется **0 баллов**.

Пункт Б:

- за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4–5

А. Перелом – нарушение целостности кости. Признаки перелома делятся на две группы: достоверные и косвенные.

Вариант 1. Выберите достоверные признаки перелома.

Вариант 2. Выберите косвенные признаки перелома.

Признаки перелома

1. Деформация в месте повреждения
2. Костный хруст
3. Отёк в месте повреждения
4. Укорочение (удлинение) пострадавшей части конечности
5. Кровоизлияние в месте повреждения
6. Нарушение функции конечности
7. Боль в месте повреждения
8. Патологическая подвижность

Ответ:

| Вариант 1 | Вариант 2 |
|------------|------------|
| 1, 2, 4, 8 | 3, 5, 6, 7 |

Б. При переломе(-ах) какой(-их) кости(-ей) выполняется иммобилизация, изображённая на рисунке?

- 1) шеи
- 2) рёбер
- 3) плечевой кости
- 4) костей кисти



Ответ: 3

Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ в части А начисляется по **2 балла**;
- если в части А участник отметил более четырёх ответов ответа (в том числе правильные), то выставляется **0 баллов**;
- за правильный ответ в части Б начисляется **2 балла**;
- если в части Б участник отметил более одного ответа (в том числе правильный), то выставляется **0 баллов**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.