

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

7–8 классы

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) В<sub>6</sub>
  - 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

**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









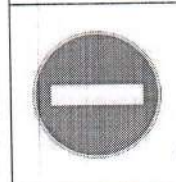








- 7 **Какие организации в соответствии с законодательством Российской Федерации признаны террористическими и экстремистскими?**
- 1) «База»
  - 2) «Аванпост»
  - 3) «Правый сектор»
  - 4) «Ата йорты – Отчий дом»
  - 5) «STS»
- 8 **Какие состояния характеризуют малоподвижный образ жизни?**
- 1) гиперактивность
  - 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

**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»

### 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»
□	«Всё в порядке»
К	«Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанцией»
Δ	«Укажите направление следования»
Г	«Да, или положительно»
	«Требуются карта и компас»
	«Здесь можно безопасно совершить посадку»

### 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



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

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

### 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

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

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



**Максимальная оценка за работу – 100 баллов.**



**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

**Максимум за тестовые задания – 60 баллов.**