

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

9 класс

Тестовые задания

Определите один правильный ответ  
За правильный ответ начисляется 2 балла

- 1 **Ставить вещи на ступени и поручни эскалатора метро**
  - 1) разрешается всегда
  - 2) запрещается, если сумма измерений вещи по длине, ширине и высоте превышает 150 см
  - 3) разрешается, если сумма измерений вещи по длине, ширине и высоте не превышает 140 см
  - 4)  запрещается всегда
- 2 **Минимальная безопасная толщина льда для совершения пешей переправы группой людей составляет**
  - 1) 7 см
  - 2)  15 см
  - 3) 9 см
  - 4) 12 см
- 3 **В тихую несолнечную погоду на ровной местности лай собаки слышен за**
  - 1) 1 км
  - 2) 4–5 км
  - 3)  2–3 км
  - 4) 1,5 км
- 4 **День гражданской обороны в Российской Федерации отмечается**
  - 1) 27 декабря
  - 2)  4 октября
  - 3) 30 апреля
  - 4) 1 марта
- 5 **Дегазация 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?

**Противогаз является индивидуальным средством защиты органов дыхания, глаз и лица человека от находящихся в атмосфере в виде паров, газов и аэрозолей, а также от**

А. радиоактивных и отравляющих веществ

Б. биологических (бактериальных) средств или иных опасных химических веществ

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

7 Рекомендуемая зона удаления от обнаруженного бесхозного дорожного чемодана составляет

1) 250 м

2) 100 м

3) 85 м

4) 460 м

8 Верны ли следующие суждения? По данным ВОЗ, в структуре смертности от неинфекционных заболеваний

А. наибольшая доля приходится на сердечно-сосудистые заболевания

Б. на втором месте находятся хронические респираторные заболевания

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

9 В первую очередь при оказании первой помощи подробно осматривается(-ются)

1) конечности

2) голова

3) грудная клетка

4) живот и таз

5) шея

10 С какой частотой выполняются давления руками на грудину пострадавшего при проведении сердечно-лёгочной реанимации?

1) 60–70 в минуту

2) 70–80 в минуту

3) 80–95 в минуту

4) 100–120 в минуту



**Определите два правильных ответа**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

- 1 **Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют запрещающие знаки безопасности?**
  - 1) красный
  - 2) треугольник
  - 3) квадрат
  - 4) жёлтый
  - 5) круг с поперечной полосой
- 2 **Водные огнетушители предназначены для тушения очагов пожаров класса**
  - 1) А
  - 2) В
  - 3) С
  - 4) D
  - 5) E
- 3 **Какие растения являются ядовитыми?**
  - 1) волчегодник
  - 2) белокопытник широкий
  - 3) анис
  - 4) бенинказа щетинисто-волосистая
  - 5) ясенец
- 4 **К АХОВ с преимущественно удушающим и выраженным прижигающим действием относятся**
  - 1) фосген
  - 2) хлорпекрин
  - 3) хлор
  - 4) трёххлористый фосфор
  - 5) синильная кислота
- 5 **Что из перечисленного относится к биолого-социальным ЧС?**
  - 1) пандемия
  - 2) лесной пожар
  - 3) выветривание пород
  - 4) энзоотия
  - 5) биологическая авария
- 6 **К медицинским средствам индивидуальной защиты относятся**
  - 1) щиток защитный лицевой медицинский
  - 2) средства защиты из антимикробных материалов
  - 3) камера изолирующая детская
  - 4) пневмокостюм
  - 5) защитные дерматологические средства

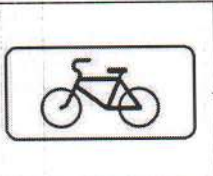

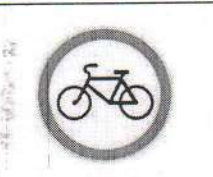

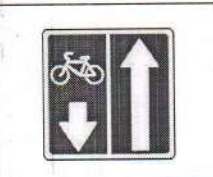




- 7 Какие материалы в соответствии с законодательством Российской Федерации признаны экстремистскими?
- 1) музыкальный альбом «Чёрный пёс Петербург»
  - 2) музыкальный альбом «Музыка белых»
  - 3) брошюра «Святославие»
  - 4) книжная серия «На путях веры»
  - 5) музыкальный альбом «Посолонь»
- 8 Какие витамины относятся к жирорастворимым?
- 1) B<sub>6</sub>
  - 2) C
  - 3) K
  - 4) D
  - 5) B<sub>2</sub>
- 9 Какие признаки характерны для гипотермии средней степени (температура тела 34–30°C)?
- 1) мышечное окоченение
  - 2) озноб, мышечная дрожь
  - 3) замедление сердечного ритма
  - 4) учащение сердечного ритма
  - 5) возбуждение, беспокойство
- 10 Какие суставы необходимо иммобилизовать при переломе костей голени?
- 1) тазобедренный
  - 2) коленный
  - 3) голеностопный
  - 4) плюснефаланговый
  - 5) межфаланговые

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

### Теоретические задания

#### Задание 1

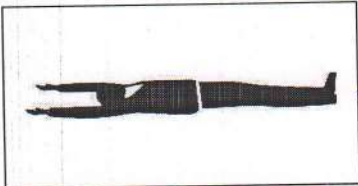




Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием.

		«Разрешение на движение транспортного средства»
		«Опасная обочина»
		«Вид транспортного средства»
		«Искусственная неровность»
		«Опасные повороты»
		«Движение на велосипедах запрещено»
		«Опасный поворот»
		«Стоянка велосипедов запрещена»
		«Дорога с полосой для велосипедов»
		«Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов»



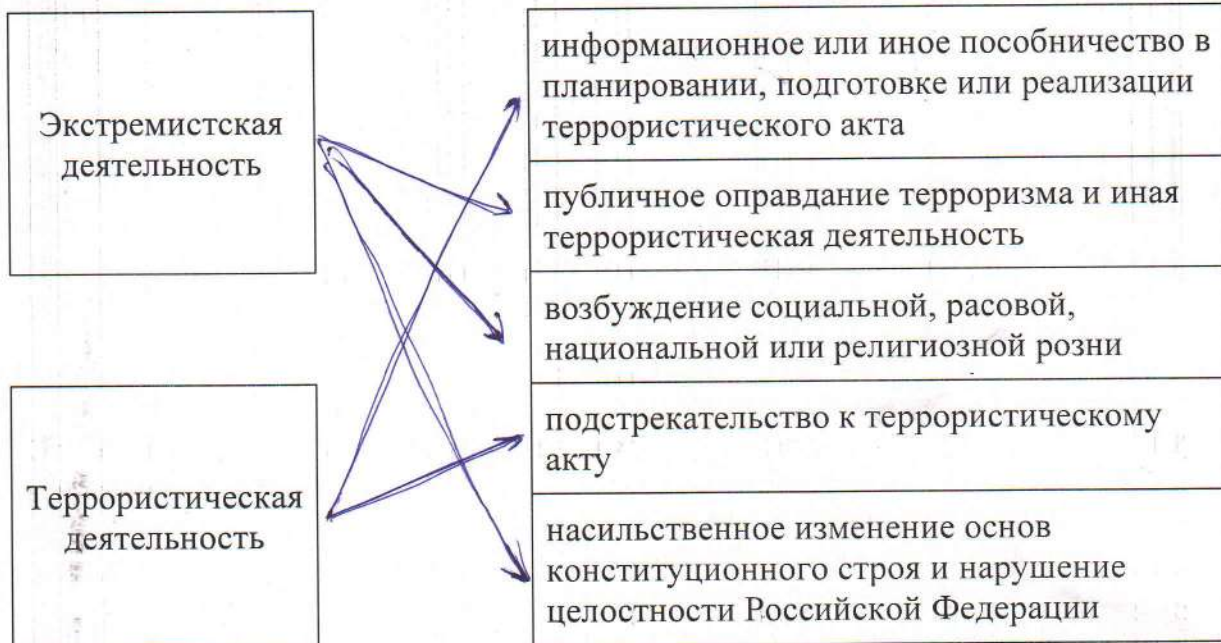
### Задание 2

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

	«Необходима медицинская помощь»
	«Здесь можно безопасно совершить посадку»
	«Необходимы техническая помощь или запчасти»
	«Требуются карта и компас»
	«Вскоре смогу продолжить движение, подождите, если возможно»
	«Укажите направление следования»
	«Всё в порядке, не ждите»
	«Нет, или отрицательно»
	«Производите посадку здесь»
	«Попытаемся взлететь»

### Задание 3

Определите, какая деятельность является экстремистской, а какая относится к террористической.



### Задание 4

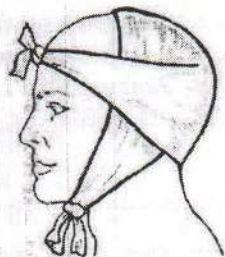
А. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и видом используемой повязки.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего	Вид повязки
Ранение голени, венозное кровотечение	Теплоизолирующая повязка
Перелом нижней челюсти	Герметизирующая (окклюзионная) повязка
Ранение грудной клетки	Давящая повязка
Отморожение стопы	Пращевидная повязка

Diagram showing connections between the two tables:

- Ранение голени, венозное кровотечение → Герметизирующая (окклюзионная) повязка
- Перелом нижней челюсти → Давящая повязка
- Ранение грудной клетки → Пращевидная повязка
- Отморожение стопы → Теплоизолирующая повязка

Б. Какая повязка изображена на рисунке?



- косыночная
- циркулярная
- спиральная
- пращевидная

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.