

Караев Аскар 115

Б-6

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2020–2021 уч. г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
10–11 классы**


Тестовые задания

Определите один правильный ответ

За правильный ответ начисляется 2 балла

- 1 **Если при падении на рельсы метро Вы получили травму и видите приближающийся электропоезд, лягте**
 - 1) лицом вверх в лоток между рельсами головой к поезду
 - 2) лицом вниз в лоток между рельсами ногами к поезду
 - 3) лицом вверх в лоток между рельсами ногами к поезду
 - ④ лицом вниз в лоток между рельсами головой к поезду
- 2 **Минимальная безопасная толщина льда для проезда автомобилей должна составлять не менее**
 - 1) 12 см
 - 2) 15 см
 - ③ 30 см
 - 4) 40 см
- 3 **День Сухопутных войск Вооружённых Сил Российской Федерации отмечается**
 - 1) 27 декабря
 - 2) 4 октября
 - 3) 30 апреля
 - ④ 1 октября
- 4 **Рекомендуемая зона удаления от подозрительного микроавтобуса составляет**
 - 1) 800 м
 - 2) 460 м
 - ③ 920 м
 - 4) 1240 м
- 5 **На изображении представлена**
 - 1) БМОП «Терминатор»
 - ② БМП Т-15
 - 3) БМР-3М
 - 4) БРЭМ-1М
- 6 **День Неизвестного Солдата отмечается**
 - ① 3 декабря
 - 2) 24 декабря
 - 3) 5 декабря
 - 4) 9 декабря



- 7 Какой из противогазов полностью интегрирован в комплект боевой экипировки «Ратник-2»?
- 1) ГП-7ВД
 - 2) ПМК-4
 - 3) ГП-5
 - 4) ИП-4
- 8 На изображении представлена средняя эмблема
- 1) ВС РФ
 - 2) ВКС РФ
 - 3) ВДВ РФ
 - 4) РВСН РФ
- 
- 9 Недостаточность какого витамина приводит к заболеванию рахитом в раннем детском возрасте и остеопорозом в пожилом возрасте?
- 1) А
 - 2) С
 - 3) К
 - 4) D
- 10 Максимальный перерыв в компрессиях грудной клетки для выполнения двух вдохов при проведении сердечно-лёгочной реанимации не должен превышать:
- 1) 2 секунд
 - 2) 4 секунд
 - 3) 6 секунд
 - 4) 10 секунд

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

- 1 **Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют эвакуационные знаки безопасности?**
 - 1) красный
 - 2) треугольник
 - 3) квадрат
 - 4) зелёный
 - 5) круг

- 2 **Воздушно-пенные огнетушители применяют для тушения пожаров класса**
 - 1) А
 - 2) В
 - 3) С
 - 4) D
 - 5) E

- 3 **К АХОВ с преимущественно удушающим и слабым прижигающим действием относятся**
 - 1) фосген
 - 2) хлорпекрин
 - 3) хлор
 - 4) трёххлористый фосфор
 - 5) синильная кислота

- 4 **К боевым отравляющим веществам общеядовитого действия относят**
 - 1) хлор
 - 2) дифосген
 - 3) зарин
 - 4) синильную кислоту
 - 5) хлорциан

- 5 **Какие некоммерческие организации запрещены в РФ на основании ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»?**
 - 1) общественная организация «Наше наследие»
 - 2) военно-патриотический клуб «Дружина Ермака»
 - 3) международное религиозное объединение «Нурджулар»
 - 4) всероссийская общественная организация «Тайфун»
 - 5) межрегиональная общественная организация «Национал-большевистская партия»



- 6 **Калибр и ёмкость магазина АК-74М составляют**
- 1) 5,45 мм
 - 2) 30 патронов
 - 3) 7,62 мм
 - 4) 40 патронов
 - 5) 5,56 мм
- 7 **Какие военные округа существуют в РФ?**
- 1) Северный флот
 - 2) Балтийский флот
 - 3) Западный
 - 4) Дальневосточный
 - 5) Центральный
- 8 **По команде «К БОЮ» сначала необходимо**
- 1) взять оружие в правую руку
 - 2) сделать полный шаг левой ногой вперёд и немного влево
 - 3) сделать полный шаг правой ногой вперёд и немного вправо
 - 4) взять оружие обеими руками
 - 5) взять оружие в левую руку
- 9 **Какие питательные вещества имеют энергетическую ценность 4,1 ккал при окислении 1 грамма вещества?**
- 1) белки
 - 2) жиры
 - 3) углеводы
 - 4) витамины
 - 5) минеральные вещества
- 10 **Общими признаками кровотечения, которые возникают вследствие недостатка кислорода в организме человека, являются:**
- 1) слабость, головокружение
 - 2) боль
 - 3) частый слабый пульс
 - 4) кровоизлияние, отёк
 - 5) ссадины

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Теоретические задания



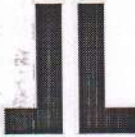


Задание 1

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием.

| | |
|---|--|
|  | «Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов» |
|  | «Зона для разворота» |
|  | «Дорога с полосой для велосипедов» |
|  | «Место для разворота» |
|  | «Автомагистраль» |
| | «Движение механических транспортных средств запрещено» |
| | «Дорога для автомобилей» |
| | «Пересечение с трамвайной дорогой» |
| | «Движение запрещено» |
| | «Главная дорога» |

Задание 2

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

| | |
|---|--|
|  | «Здесь можно безопасно совершить посадку» |
|  | «Операции закончены» |
|  | «Сбросьте сообщение» |
|  | «Неспособны двигаться, требуется медицинская помощь» |
|  | «Не понял» |
| | «Да, или положительно» |
| | «Требуется карта и компас» |
| | «Требуется оружие и боеприпасы» |
| | «Требуется помощь» |
| | «Наш приёмник работает» |

Задание 3

В Вооружённых Силах Российской Федерации, других войсках, воинских формированиях и органах устанавливаются воинские звания. Установите соответствие между войсковыми и корабельными воинскими званиями.

| Войсковые звания | Корабельные звания |
|------------------|------------------------------|
| сержант | старшина 2-й статьи |
| ефрейтор | главный старшина |
| капитан | контр-адмирал |
| старший сержант | старший матрос |
| генерал-майор | старшина 1-й статьи |
| | главный корабельный старшина |
| | капитан-лейтенант |
| | вице-адмирал |
| | мичман |
| | адмирал |

Задание 4

А. Во время прогулки в парке к Вам обратился за помощью человек, сидящий на скамье, с просьбой вызвать скорую медицинскую помощь. Он сообщил, что страдает сахарным диабетом и чувствует себя плохо. Внезапно он замолчал и перестал отвечать на вопросы. Расположите мероприятия первой помощи в порядке очередности их выполнения.

| Очередность выполнения мероприятий первой помощи | Мероприятия первой помощи |
|--|--|
| 1 | Контролировать состояние пострадавшего (дыхание и пульс) до приезда скорой медицинской помощи |
| 2 | Вызвать скорую медицинскую помощь |
| 3 | Передать пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи |
| 4 | Убедиться в отсутствии сознания (осторожно потрясти за плечи) |
| 5 | Перевести пострадавшего в устойчивое боковое положение |
| 6 | Восстановить проходимость дыхательных путей, определить наличие (отсутствие) дыхания и кровообращения (у пострадавшего определяется дыхание и пульс на сонной артерии) |
| 7 | Оценить обстановку, убедиться в отсутствии опасности для себя и пострадавшего |

Б. У пострадавшего с отсутствием сознания могут быть сопутствующие травмы, в этом случае устойчивое боковое положение модифицируется. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и описанием модифицированного устойчивого бокового положения.

| Вид травмы и (или) состояние пострадавшего | Изображение оптимального положения тела пострадавшего |
|--|--|
| Сознание отсутствует, травма грудной клетки справа | Устойчивое боковое положение (на левом боку), возвышенное положение верхней части туловища |
| Сознание отсутствует, травма головы справа | Устойчивое боковое положение, возвышенное положение нижних конечностей (ножного конца носилок) |
| Сознание отсутствует, большая кровопотеря (травматический шок) | Устойчивое боковое положение (на правом боку), возвышенное положение верхней части туловища |

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.