

Арова Ишара 11⁹

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

А3


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»





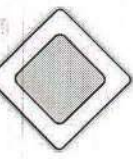

- 6 **Калибр и ёмкость магазина АК-74М составляют**
- 1) 5,45 мм
 - 2) 30 патронов
 - 3) 7,62 мм
 - 4) 40 патронов
 - 5) 5,56 мм
- 7 **Какие военные округа существуют в РФ?**
- 1) Северный флот
 - 2) Балтийский флот
 - 3) Западный
 - 4) Дальневосточный
 - 5) Центральный
- 8 **По команде «К БОЮ» сначала 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

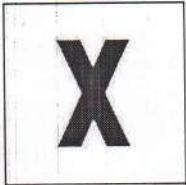

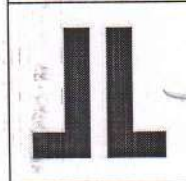

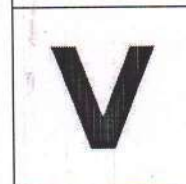
Задание 1

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.

	<input type="checkbox"/>	«Здесь можно безопасно совершить посадку»
	<input type="checkbox"/>	«Операции закончены»
	<input type="checkbox"/>	«Сбросьте сообщение»
	<input type="checkbox"/>	«Неспособны двигаться, требуется медицинская помощь»
	<input type="checkbox"/>	«Не понял»
	<input type="checkbox"/>	«Да, или положительно»
	<input type="checkbox"/>	«Требуются карта и компас»
	<input type="checkbox"/>	«Требуются оружие и боеприпасы»
	<input type="checkbox"/>	«Требуется помощь»
	<input type="checkbox"/>	«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
1
2
3
4
5
6
7

Мероприятия первой помощи
Контролировать состояние пострадавшего (дыхание и пульс) до приезда скорой медицинской помощи
Вызвать скорую медицинскую помощь
Передать пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи
Убедиться в отсутствии сознания (осторожно потрясти за плечи)
Перевести пострадавшего в устойчивое боковое положение
Восстановить проходимость дыхательных путей, определить наличие (отсутствие) дыхания и кровообращения (у пострадавшего определяется дыхание и пульс на сонной артерии)
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.