

Московская олимпиада школьников. Комплексная безопасность. 7–8 классы. Отборочный этап, 2024/25

9:00—22:00 14 дек 2024 г.

Часть 1. Тестовые задания

Определите один правильный ответ

За правильный ответ начисляется **2 балла**

№ 1

2 балла

Какой из указанных Уставов не входит в общевойсковые Уставы Вооружённых Сил Российской Федерации?

- Устав гарнизонной и караульной служб Вооружённых Сил Российской Федерации
- Устав внутренней службы Вооружённых Сил Российской Федерации
- Строевой устав Вооружённых Сил Российской Федерации
- Дисциплинарный устав Вооружённых Сил Российской Федерации

№ 2

2 балла

Постоянное существование на какой-либо ограниченной территории определённого (чаще инфекционного) заболевания — это энзоотия энфитотия эндемия эпидемия

№ 3

2 балла

Определите штатное дульное устройство СВД.

дульный тормоз-компенсатор

пламегаситель-маскиратор

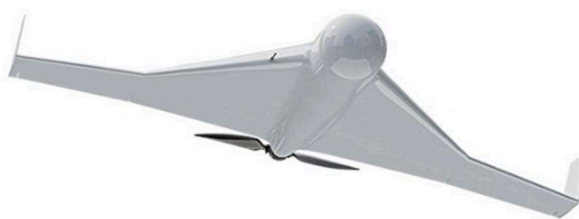
пламегаситель-компенсатор

щелевой пламегаситель

№ 4

2 балла

Какой барражирующий боеприпас изображён на фотографии?



«Ланцет»

«Скальпель»

«Герань»

«КУБ-БЛА»

№ 5

2 балла

Как называется национальная система цифровой маркировки и прослеживаемости товаров?

- «Честный знак»
- «Белый Лебедь»
- «Экологический выбор»
- «Листок жизни»

№ 6

2 балла

На станции «Полежаевская» Таганско-Краснопресненской линии метро пути подсвечивают однотонным синим цветом. Для чего?

- Подсветка путей – это простой и надёжный способ позволяющий лечить воспалительные процессы с помощью сухого тепла.
- Подсветка путей позволяет избежать образование коррозии на рельсах, что позволяет продлить срок их службы и сделать поездки безопаснее.
- Подсветка путей позволяет привлечь внимание пассажиров, выходящих из поезда или ожидающих его, и сделать их поездки безопаснее.

№ 7

2 балла

Верны ли суждения?

- А. Изображённый знак применяется для указания направления к эвакуационному выходу налево.
- Б. Изображённый знак применяется для указания направления к аварийному выходу налево.



- верно только А
- верно только Б
- верны оба суждения
- оба суждения неверны

№ 8

2 балла

Если после вспышки до грома прошло 7 секунд, то расстояние до грозового фронта равно

- 1700 м
- 2720 м
- 1360 м
- 2380 м

№ 9

2 балла

Верны ли суждения?

- А. По служебным вопросам военнослужащий должен сразу обращаться к старшему начальнику.
- Б. По личным вопросам военнослужащий должен обращаться сначала к непосредственному начальнику.

- верно только А
- верно только Б
- верны оба суждения
- оба суждения неверны

№ 10

2 балла

На что указывает изображённый знак посетителям аквапарка?



- на степень сложности спуска
- на ограничение массы спускаемого человека
- на запрещение держаться за борта трассы спуска
- на спуск в темноте

№ 11

2 балла

Ближайший к подчинённому начальник называется

- прямым начальником**
- старшим начальником**
- непосредственным начальником**
- младшим начальником**

№ 12

2 балла

Верны ли суждения?

- А. В зоне чрезвычайной ситуации граждане обязаны при обнаружении пострадавшего (пострадавших) принимать меры по вызову уполномоченных должностных лиц.
- Б. В зоне чрезвычайной ситуации граждане обязаны до прибытия уполномоченных должностных лиц при любых обстоятельствах оказывать пострадавшему (пострадавшим) первую помощь.

- верно только А**
- верно только Б**
- верны оба суждения**
- оба суждения неверны**

№ 13

2 балла

Респиратор Р-2 предназначен для защиты органов дыхания человека

- от микробиологических аэрозолей
- от АХОВИД
- от вредных веществ в зоне лесных и торфяных пожаров
- от радиоактивной пыли

№ 14

2 балла

Какое мероприятие первой помощи выполняется после проведения оценки обстановки и обеспечения безопасных условий для оказания первой помощи?

- Определение наличия признаков жизни у пострадавшего.
- Проведение обзорного осмотра пострадавшего для выявления продолжающегося наружного кровотечения, его временная остановка (при наличии).
- Проведение подробного осмотра и опроса пострадавшего для выявления состояний, угрожающих его жизни и здоровью.
- Оказание помощи пострадавшему в принятии лекарственных препаратов.

№ 15

2 балла

Верны ли следующие суждения?

- А. Восстановление проходимости дыхательных путей при оказании первой помощи рекомендуется выполнять посредством запрокидывания головы с подъёмом подбородка.
- Б. Восстановление проходимости дыхательных путей при оказании первой помощи рекомендуется выполнять посредством выдвижения нижней челюсти.

- верно только А
- верно только Б
- верны оба суждения
- оба суждения неверны

№ 16

2 балла

Какое положение пострадавшего является оптимальным при травме живота и таза?

- Положение на спине с полусогнутыми ногами, разведёнными в коленных суставах, с валиком под коленями (положение «лягушки»).
- Положение на спине с полусогнутыми ногами, сведёнными в коленных и голеностопных суставах, с валиком под коленями.
- Положение полусидя с наклоном туловища на повреждённую сторону.
- Лёжа на спине с приподнятыми ногами.

№ 17

2 балла

Окклюзионная (герметизирующая) повязка накладывается при ранении

- конечностей
- головы
- живота
- грудной клетки

№ 18

2 балла

Укажите максимальный относительно безопасный срок наложения кровоостанавливающего жгута на конечность.

- 1 час – зимой, 1,5 часа – летом
- 30 минут – зимой, 1 час – летом
- 3 часа, независимо от температуры окружающей среды
- 2 часа, независимо от температуры окружающей среды

Часть 2. Тестовые задания

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов, если отмечены более двух ответов (в том числе правильные).

№ 1

4 балла

Световозвращателям каких цветов Госавтоинспекция рекомендует отдавать предпочтение?

красный

жёлтый

синий

фиолетовый

белый

№ 2

4 балла

Определите лицевую и оборотную стороны полотнища Знамени ВС РФ.



№ 3

4 балла

Определите существенные изменения в АК-12 образца 2023 года.

наличие двустороннего переводчика огня

отсутствие переводчика огня

отсутствие режима отсечки по два выстрела

наличие штатного дульного устройства

наличие режима отсечки по два выстрела

№ 4

4 балла

Поражающие факторы источников техногенных ЧС по генезису подразделяют на факторы

химические

вторичные

физические

прямого действия

механические

№ 5

4 балла

Какие существуют медицинские средства защиты по виду оказываемой помощи?

- для ослабления воздействия поражающего фактора либо снижения тяжести последствий
- для проведения мероприятий первой помощи
- для оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи
- для купирования симптомов поражения и профилактики осложнений
- для применения при радиационных поражениях

№ 6

4 балла

Какие из перечисленных мероприятий включает обязательная подготовка гражданина к военной службе?

- получение начальных знаний в области обороны
- военно-патриотическое воспитание
- занятие военно-прикладными видами спорта
- обучение по программе военной подготовки сержантов
- обучение по дополнительным общеобразовательным программам, имеющим целью подготовку несовершеннолетних граждан к военной или иной государственной службе

№ 7

4 балла

Какие меры дисциплинарного взыскания могут быть применены к обучающимся?

объявление замечания

объявление предупреждения

объявление выговора

объявление строгого выговора

занесение отметки о проступке в личное дело

№ 8

4 балла

Определите воинские звания младших офицеров.

прапорщик

младший лейтенант

капитан-лейтенант

майор

капитан 2-го ранга

№ 9

4 балла

Какие действия должен предпринять обучающийся в случае срабатывания на территории образовательной организации взрывного устройства, в том числе доставленного беспилотным летательным аппаратом?

- Обеспечить незамедлительную передачу тревожного сообщения, зафиксировать время события.
- Отключить средства связи, в случае эвакуации сохранять спокойствие.
- При возможности оказать первую помощь пострадавшим.
- Оказывать помощь и поддержку другим обучающимся только по указанию работников организации.
- Оказать содействие оперативным службам в осмотре объекта с целью обнаружения иного взрывного устройства и посторонних лиц.

№ 10

4 балла

Каждому рыбаку рекомендуется иметь с собой для спасения шнур. Определите рекомендованные параметры шнура.

- на одном конце шнура должен быть закреплён груз весом 250–300 граммов, а на другом – изготовлена петля
- длина шнура 12–15 метров
- длина шнура 8–9 метров
- на одном конце шнура должен быть закреплён груз весом 150–200 граммов, а на другом – изготовлен узел
- длина шнура 20–25 метров

№ 11

4 балла

В состав общегосударственной системы противодействия терроризму на федеральном уровне входят

- НАК
- Антитеррористические комиссии субъектов РФ
- Оперативные штабы в морских районах
- Федеральные органы исполнительной власти
- Органы судебной власти РФ

№ 12

4 балла

Укажите категории лиц и/или ситуации, для которых нормативными правовыми актами устанавливается обязанность оказывать первую помощь пострадавшим.

- водители причастные к ДТП, в котором погибли или ранены люди, невиновные в нём
- водители, не причастные к ДТП
- медицинские работники вне рабочего времени
- граждане при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации при отсутствии угрозы их жизни и здоровью
- любой очевидец несчастного случая

№ 13

4 балла

Первоочерёдность оказания первой помощи двум и более пострадавшим определяется

- местоположением — в первую очередь оказывается первая помощь пострадавшему, который находится ближе
- тяжестью состояния — в первую очередь оказывается первая помощь пострадавшему, который находится в более тяжёлом состоянии
- выраженностью боли — в первую очередь оказывается первая помощь пострадавшему, который более других жалуется на боль
- возрастом — приоритет отдаётся детям (несовершеннолетним)
- требованием родственников — очевидцев происшествия

№ 14

4 балла

Какие способы рекомендуются для временной остановки наружных кровотечений при оказании первой помощи?

- максимальное сгибание конечности
- наложение кровоостанавливающего жгута
- пальцевое прижатие артерии
- прямое давление на рану
- тампонада раны

№ 15

4 балла

При судорожном приступе, сопровождающимся потерей сознания, для оказания первой помощи рекомендовано

- Удержание головы пострадавшего во время судорожного приступа.
- Не препятствуя судорожным движениям, предотвращение дополнительного травмирования головы.
- Удержание конечностей пострадавшего во время судорожного приступа.
- После окончания судорожного приступа – выполнение поддержания проходимости дыхательных путей.
- После окончания судорожного приступа – придание пострадавшему положение лёжа на спине.

№ 16

4 балла

При каких условиях допускается оказание первой помощи?

- При отсутствии угрожающих факторов жизни и здоровью оказывающего её лица.
- При отсутствии выраженного до начала оказания первой помощи отказа гражданина или его законного представителя от оказания первой помощи.
- При отказе гражданина или его законного представителя от оказания первой помощи даже в случае жизнеугрожающего состояния.
- При наличии у оказывающего первую помощь документа об обучении первой помощи и возможности предъявить его пострадавшему.
- При обязательном использовании упаковок, наборов, комплектов или аптечек для оказания первой помощи с применением медицинских изделий и (или) лекарственных препаратов.