

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

1. **Является ли велосипед транспортным средством?**
 - а) нет
 - б) да, всегда
 - в) только если имеет электродвигатель
 - г) только если имеет более 4 скоростей

2. **Верны ли следующие суждения о безопасном поведении в случае, если вы упали на путь в метро, не получив при падении серьёзных травм, и можете самостоятельно двигаться**

А. Нужно встать и, не приближаясь к краю платформы, с которой Вы упали, быстро идти по ходу поезда к началу платформы до чёрно-белой рейки.
Б. Стоять за этой рейкой и ожидать работника метрополитена, который выведет Вас из тоннеля.

 - а) верно только А
 - б) верно только Б
 - в) верны оба суждения
 - г) оба суждения неверны

3. **С какой стороны тротуара разрешается передвигаться пешеходу, чтобы не мешать движению встречных пешеходов?**
 - а) с левой
 - б) посередине
 - в) с правой
 - г) всё равно

4. **Кто имеет права на необходимую самооборону?**
 - а) лица, достигшие 18-летнего возраста
 - б) лица, достигшие 16-летнего возраста
 - в) лица имеющие специальную подготовку
 - г) все лица

5. **Что обозначает изображенный знак?**
 - а) срок годности
 - б) вторично переработанный материал
 - в) бытовой отход
 - г) нетоксичный материал



- 6. Как необходимо тушить горящую вертикальную поверхность огнетушителем?**
- а) сверху вниз
 - б) справа налево
 - в) слева направо
 - г) снизу вверх
- 7. Что из перечисленного обеспечивает наибольшую защиту органов дыхания, лица и глаз?**
- а) ПТМ-1
 - б) ПДФ-Ш
 - в) ПТМ-2
 - г) Р-2
- 8. По какому из перечисленных ниже показателей должен осуществлять подбор письменного стола для обучающегося?**
- а) возраст
 - б) масса тела
 - в) длина тела
 - г) класс
- 9. Какое из нижеперечисленных утверждений является основным правилом иммобилизации при вывихе?**
- а) для иммобилизации нельзя использовать подручный материал
 - б) для иммобилизации применять только повязку
 - в) пытаться вправить смещённые кости, а затем фиксировать конечность
 - г) конечность фиксировать в таком положении, в котором она оказалась в результате травмы
- 10. Какое из нижеперечисленных ранений может привести к опасной для жизни кровопотере в течение 2–4 минут при прочих равных условиях?**
- а) повреждение артерии бедра
 - б) повреждение артерии предплечья
 - в) повреждение артерии нижней трети голени
 - г) повреждение артерий кисти

Определите все правильные ответы.

- 11. Что из перечисленного относится к средствам защиты человека при пожаре?**
- а) СОН «Шанс»
 - б) ГП-7В
 - в) Л-1
 - г) ОЗК
 - д) ГЗДК
- 12. Какие из перечисленных растений являются опасными для человека?**
- а) борщевик
 - б) будра плющевидная
 - в) паслен сладко-горький
 - г) горицвет кукушкин
 - д) гравилат городской
- 13. В каких местах наиболее опасно находиться, если в помещении присутствует толпа людей?**
- а) в углах
 - б) в проходах
 - в) возле стен
 - г) в дверях
 - д) в рекреации
- 14. Какие из признаков свидетельствуют об улучшении погоды?**
- а) давление постепенно падает
 - б) туман стелется по долинам
 - в) давление постепенно растёт
 - г) ночью выпадает обильная роса
 - д) вечерняя заря имеет ярко-красный цвет
- 15. Что из указанного относится к простейшим укрытиям?**
- а) горная выработка
 - б) перекрытая щель
 - в) землянка
 - г) ПРУ
 - д) первый этаж зданий

- 16. С каким интервалом и в течение скольких минут передается информационное сообщение о ЧС?**
- а) с интервалом 30 секунд
 - б) с интервалом 50 секунд
 - в) в течение 5 минут
 - г) в течение 10 минут
 - д) в течение 8 минут
- 17. Какие ЧС относятся к техногенным?**
- а) заборы
 - б) магнитные бури
 - в) прорывы плотин
 - г) обрушение зданий
 - д) экстремальные температуры
- 18. Какие показатели используют для оценки физического развития человека?**
- а) артериальное давление
 - б) масса тела
 - в) пульс
 - г) длина тела
 - д) содержание глюкозы в крови
- 19. Где должны располагаться руки «спасателя» при проведении непрямого массажа сердца пострадавшему?**
- а) центр грудины (ориентировочно)
 - б) справа от грудины
 - в) слева от грудины
 - г) на 3–4 см выше нижнего края грудины
 - д) на 1–2 см ниже верхнего края грудины
- 20. Какие средства имеются в аптечке первой помощи (автомобильной) для остановки (временной остановки) артериального кровотечения?**
- а) бинт эластичный
 - б) кровоостанавливающий жгут
 - в) бинты марлевые
 - г) лейкопластырь
 - д) перекись водорода, 0,5% раствор

Не забудьте перенести Ваши ответы в таблицу ответов.

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
10		20	

Максимум за задания 60 баллов.

Теоретические задания

Задание 1

В жилом доме возник пожар. На Ваших глазах из очага пожара выбежал человек в горящей одежде. Горит рубашка в области спины. Как оказать первую помощь пострадавшему?






Заполните таблицу, отмечая знаком «+» мероприятия, которые необходимо выполнить для оказания первой помощи, и знаком «-» – мероприятия, которые запрещены, если у пострадавшего в месте ожога отмечаются целые и лопнувшие пузыри.

Необходимо выполнить, отметить «+»	Мероприятия первой помощи	Нельзя делать, отметить «-»
	1. Устранить действие повреждающего агента (потушить одежду),	
	2. Уложить пострадавшего на живот	
	3. Убрать с места повреждения пригоревшую к тканям одежду	
	4. Вскрыть образовавшиеся пузыри	
	5. Наложить чистую сухую ткань на место ожога	
	6. Приложить холодную мокрую ткань на место ожога	
	7. Приложить холод поверх ткани (повязки)	
	8. Дать обильное питьё	
	9. Смазать место ожога маслом (жиром)	
	10. Вызвать скорую медицинскую помощь	

Максимум за задание 10 баллов.

Задание 3

Впишите в таблицу название вида костра.

Максимум за задание 10 баллов.

Задание 4

Укажите стрелками соответствие между знаками безопасности и их значением.

	Аптечка первой медицинской помощи
	Место размещения нескольких средств противопожарной защиты
	Внимание. Опасность (прочие опасности)
	Проход запрещён
	Средства выноса (эвакуации) поражённых

Максимум за задание 10 баллов.

Максимум за работу 100 баллов.

**Методика оценивания выполнения тестовых олимпиадных заданий
теоретического тура**

№ тестового задания	Максимальный балл	Порядок оценки тестовых заданий
1–10	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
11–20	4	За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены более двух ответов (в том числе правильные).
ИТОГО	60	Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание.

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1	б	11	а, д
2	в	12	а, в
3	в	13	а, в
4	г	14	в, г
5	а	15	б, в
6	г	16	а, в
7	б	17	в, г
8	в	18	б, г
9	г	19	а, г
10	а	20	б, в

Методика оценивания выполнения теоретических олимпиадных заданий

Задание 1

В жилом доме возник пожар. На Ваших глазах из очага пожара выбежал человек в горящей одежде. Горит рубашка в области спины. Как оказать первую помощь пострадавшему?

Заполните таблицу, отмечая знаком «+» мероприятия, которые необходимо выполнить для оказания первой помощи, и знаком «-» – мероприятия, которые запрещены, если у пострадавшего в месте ожога отмечаются целые и лопнувшие пузыри.

Необходимо выполнить, отметить «+»	Мероприятия первой помощи	Нельзя делать, отметить «-»
+	1. Устранить действие повреждающего агента (потушить одежду),	
+	2. Уложить пострадавшего на живот	
	3. Убрать с места повреждения пригоревшую к тканям одежду	-
	4. Вскрыть образовавшиеся пузыри	-
+	5. Наложить чистую сухую ткань на место ожога	
	6. Приложить холодную мокрую ткань на место ожога	-
+	7. Приложить холод поверх ткани (повязки)	
+	8. Дать обильное питье	
	9. Смазать место ожога маслом (жиром)	-
+	10. Вызвать скорую медицинскую помощь	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждую верную пометку к мероприятию начисляется по **1 баллу**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2

Опишите порядок действий при получении распоряжения на проведение эвакуации.

Вариант ответа

1. **Собрать необходимые личные вещи и документы** (паспорт, свидетельство о рождении, постельные принадлежности, набор медикаментов и 2-3-суточный запас продуктов питания).
2. Уложить все вещи в сумку, **прикрепить к сумке ярлычок с указанием фамилии, имени и отчества, постоянного адреса жительства.**
3. **Подготовить средства индивидуальной защиты** (если они были выданы) или простейшие средства защиты **органов дыхания и кожи** (респиратор, ватно-марлевую повязку, плащ, сапоги и т. д.).
4. **Подготовить удобную обувь**, которая не натирает ноги и соответствует сезону и погоде.
5. **Отключить при выходе из квартиры газ, электроприборы, перекрыть воду, предупредить соседей.**
6. **Оказать помощь пожилым людям и детям.**
7. **Прибыть к указанному сроку на сборный эвакуационный пункт.**
8. **Пройти регистрацию.**

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждое правильное указанное действие начисляется **по 1 баллу**;
- ключевые слова выделены жирным шрифтом, возможно использование слов-синонимов или же словосочетаний, близких по смыслу, не искажающих смысл действий;
- при указании всех действий дополнительно начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3

Впишите в таблицу название вида костра.

	Колодец
	Нодья
	Полинезийский
	Звёздочка
	Шалаш

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждое правильно указанное название начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4

Укажите стрелками соответствие между знаками безопасности и их значением.



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждое правильно указанное соответствие начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимум за работу 100 баллов.