

ЗАДАНИЕ 1. Где должны двигаться пешеходы, не перевозящие и не переносящие грузы, и не передвигающиеся в инвалидных колясках?

1. По тротуарам.
2. По пешеходным дорожкам.
3. По велопешеходным дорожкам.
4. По обочинам при отсутствии пешеходных и велопешеходных дорожек.
5. По краю проезжей части навстречу движению транспортных средств при отсутствии тротуаров, пешеходных дорожек, велопешеходных дорожек или обочин

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**, при этом за каждый правильный ответ по каждой из пяти позиций начисляется по *1 баллу*;

ЗАДАНИЕ 2. Записано 4 утверждения. Запишите в таблице для каждого номера утверждения свой ответ: «да» - если считаете, что утверждение верно, «нет» - если неверное.

1. Красный мигающий сигнал светофора запрещает движение.
2. Зеленый мигающий сигнал светофора запрещает движение.
3. Существуют светофоры для регулирования движения трамваев
4. В светофорах используются сигналы четырех цветов.

№ утверждения	1	2	3	4
ответ	да	нет	да	да

Оценка задания: максимальная оценка – **4 балла**. За каждую правильно заполненную ячейку – *1 балл*

ЗАДАНИЕ 3. Запишите в таблицу название дорожных знаков и к какой группе относятся.



№ п/п	название	группа
1.	Больница	Сервиса
2.	Въезд запрещен	Запрещающие
3.	Парковка	Информационные
4.	Движение прямо	Предписывающие
5.	Пересечение с трамвайной линией	Предупреждающие
6.	Пересечение со второстепенной дорогой	Приоритета
7.	Автомагистраль	Особых предписаний

Оценочные баллы: максимальный – **14 баллов**; За каждую правильно заполненную ячейку – *1 балл*.

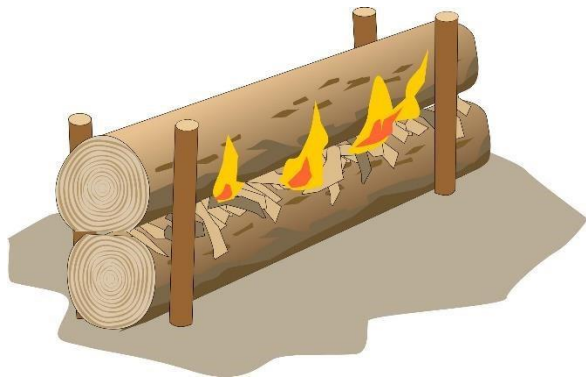
ЗАДАНИЕ 4. ТЕСТ. Запишите правильные варианты ответов

Ответ:

№ тестового задания	ответ
1	б
2	в

За каждую правильно заполненную ячейку – *1 балл*

Оценочные баллы максимальный – **2 балла**.



ЗАДАНИЕ 5. Назовите тип костра, показанного на картинке. В чём особенность данного типа и для чего он используется чаще всего?

1. Тип: Нодья
 2. Особенность: длительное горение
 3. Чаще всего используется для ночевки в лесу без спальника и палатки в зимнее время года
- За каждый правильный ответ начисляется по *2 балла*.
Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **6 баллов**.

ЗАДАНИЕ 6. Запишите понятия, соответствующие следующим определениям:

а) привал; б) порог; в) накомарник; г) плот;

За каждый правильный ответ начисляется по *1 баллу*.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**

ЗАДАНИЕ 7. Из перечисленных укажите все способы определения сторон света на местности:

Ответы

Б,Д,Е,З,И

За каждый правильный ответ начисляется по *1 баллу*.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**.

ЗАДАНИЕ 8 Ответы: «+» А, Д, Е

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **3 балла**

за каждый правильный ответ *плюс 1 балл*, за неверный ответ – *минус 1 балл*

ЗАДАНИЕ 9. Нарушение правил пожарной безопасности в быту может привести к пожару. Очень часто, даже обычная бытовая плита становится источником возгорания, если нарушать правила её эксплуатации. Напишите, какие действия при использовании плиты в быту (электрической и газовой) могут стать причиной пожара.

Вариант ответа:

1. Не выключили плиту, уходя из дома (оставили без присмотра во включённом состоянии, оставили посуду на включённой плите, не контролировали процесс приготовления пищи).
2. Не заметили, что погасло пламя в газовой горелке.
3. Положили тряпку или полотенце рядом с включённой плитой, и вышли из кухни.
4. Сушка белья над плитой, особенно газовой.
5. Неисправности в плите (не устранили вовремя): выключатели электрической плиты искрят; в кухне с газовой плитой всё время чувствуется запах газа при выключенных горелках; заедают выключатели горелок и иные отклонения в работе.
6. Неправильное подключение (подключение выполнено не специалистом).

Примечание: формулировки, используемые учащимися, могут отличаться от приведённых в описании ответа при сохранении общего смысла ответа.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**, при этом: за каждый правильный ответ задания начисляется по *1 баллу*, но не более 5.

При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 10

№ п/п	Тестовые задания	Макс. Балл	Кол-во баллов
Определите один правильный ответ			
1	<p>Если у вас дома во время просмотра загорелся телевизор, в первую очередь необходимо:</p> <p>а) залить водой заднюю стенку телевизора; б) сообщить родителям; в) обесточить телевизор; г) сообщить о возгорании в пожарную охрану.</p>	1	в
2	<p>Можно ли пользоваться лифтом, если в подъезде стоит дым или что-то горит?</p> <p>А) можно с осторожностью; б) можно; в) нельзя, так как может отключиться электричество; г) можно, только со взрослым.</p>	1	в
3	<p>Как определить, что за закрытой дверью пожар?</p> <p>А) открыть дверь и посмотреть; б) позвать взрослых, чтобы посмотрели; в) потрогать дверь тыльной стороной ладони.</p>	1	в
4	<p>Можно ли выдёргивать электрический провод из розетки за шнур: а) да, он крепкий, выдержит; б) можно, но не более 2-х раз в день; в) категорически нельзя, так как это приведёт к повреждению провода и изоляции и может вызвать короткое замыкание;</p>	1	в
Определите все правильные ответы			
5	<p>Основными поражающими факторами пожара являются: а) угарный газ; б) высокая температура; в) обрушение здания; г) ухудшение видимости вследствие загазованности;</p>	3	а,б,г
6	<p>Для образования и развития пожара необходимы: а) окислитель (кислород); б) наличие электричества в помещении; в) горючее вещество; г) давление воздуха; д) отсутствие первичных средств пожаротушения е) источник воспламенения</p>	3	а, в, е
7	<p>На человеке загорелась одежда. Выберите правильные действия: а) повалить человека на землю, накрыть плотной тканью. б) человек, на котором загорелась одежда, может упасть на землю и перекатываться по ней, сбивая тем самым пламя; в) нужно заставить человека как можно быстрее бегать, чтобы затушить (сбить пламя); г) нужно помочь человеку снять с себя горящую одежду</p>	2	а, б
8.	<p>Вы едете в общественном транспорте, когда в салоне возник пожар. Выберите правильные действия.</p> <p>А) немедленно сообщить водителю;</p>	3	а, в, г

	б) как можно скорее покинуть салон, выпрыгнув из окна, не дожидаясь остановки транспорта; в) защитить от дыма рот и нос платком, шарфом, рукавом; г) открыть аварийные выходы и покинуть транспорт после его остановки; д) звать на помощь, кричать через окно, привлекая как можно больше внимания, чтобы помогли покинуть салон.		
9.	Что необходимо предпринять при наличии запаха газа в помещении? а) перекрыть подачу газа, срочно проветрить помещение. б) включить свет и попытаться обнаружить место утечки газа; в) с помощью зажженной спички (продвигая её вдоль газовой трубы) постараться найти утечку.	1	а
10.	Как лучше продвигаться через задымлённое помещение? а) прыжками, чтобы скорее пересечь пространство; б) ползком; в) в полный рост; г) пригнувшись	2	б, г

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верный ответ	в	в	в	в	а,б,г	а, в	а,б	а,в,г	а	б, г

Максимальный балл – 17.

Примечание:

а) при оценке заданий, 0 баллов выставляется за неправильные ответы, а также, если участником указано большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы;

б) при отсутствии правильных ответов, а также, если ответы не указаны, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 1. Впишите в правых ячейках названия (значения) изображенных знаков дорожного движения.

Номер дорожного знака	Название знака
1.	Жилая зона
2.	Пешеходная зона
3.	Вело пешеходная дорожка
4.	Движение пешеходов запрещено

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**, при этом за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 1 баллу

ЗАДАНИЕ 2. Где должны двигаться велосипедисты в возрасте старше 14 лет?

1. По велосипедной дорожке
2. По вело пешеходной дорожке
3. По полосе для велосипедистов
4. По правому краю проезжей части при отсутствии велосипедной, вело пешеходной дорожек, полосы для велосипедистов.

Оценочные баллы: максимальный – **4 балла**; при этом за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 1 баллу

ЗАДАНИЕ 3.

№ тестового задания	ответ
1	а
2	в

Оценка задания: максимальный – **2 балла**

ЗАДАНИЕ 4. Выберите из предложенных вариантов установленные требования к месту сооружения временного жилища:

Б,Г,Д

За каждый правильный ответ начисляется по 2 балла. За неверный ответ – минус 1 балл.

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **6 баллов**.

ЗАДАНИЕ 5. Выпишите буквы в правильной последовательности.

Б,Г,В,А,Д

За каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу. За правильную последовательность +2 балла. За каждый неверный ответ – минус 1 балл.

Оценка задания :Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **7 баллов**.

ЗАДАНИЕ 6. Заполните таблицу «Стадии развития стресса»

Стадия стресса	Основные признаки
Стадия мобилизации	Возникает тревога, учащается сердцебиение, поднимается кровяное давление, замедляется пищеварение, кровь приливает к мышцам, возможности организма улучшаются на короткое время

<i>Стадия сопротивления</i>	Стресс снижается до более низкого уровня, организм обладает повышенной и длительно сохраняющейся способностью переносить действия стрессоров
<i>Стадия истощения</i>	Наступает при слишком длительном воздействии стресса на организм, способность сопротивляться стрессорам уменьшается, человек страдает от полного упадка физических и духовных сил

Оценка задания :Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **9 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ в левой части таблицы начисляется по 1 баллу
- за каждый правильный ответ в правой части таблицы начисляется по 2 балла
- близкое к тексту изменение формулировки не считается ошибкой

ЗАДАНИЕ 7

- 1.Включите СМИ, прослушайте сообщение
2. Закрепите мебель, тяжелые предметы опустите на пол
3. выключите газ, воду, электричество, погасите огонь в печах
4. возьмите необходимые вещи и документы
5. выйдите из здания
6. следуйте на сборный эвакуационный пункт

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **6 баллов**, при этом: за каждый правильный ответ в левой части таблицы начисляется по 1 баллу **учитывается правильная последовательность действий (пункты 2 и 3 допускаются замена вариантов)**

ЗАДАНИЕ 8. Кроме витаминов, человек получает из пищи минеральные вещества. Минеральные вещества входят в состав клеток и тканей организма, обеспечивая их рост, ускоряя обменные процессы, выполняя многие другие функции. Соотнесите перечисленные минеральные вещества с продуктами питания, в которых они содержатся. Ответ запишите в таблицу.

А) железо	1) мясо, горох, овсяная крупа, пшено, яичный желток
Б) калий	2) картофель, капуста, петрушка, укроп, абрикос
В) фосфор	3) груша
Г) йод	4) яблоко, слива, петрушка, горох, соя
Д) хлор	5) тыквенные семечки
Е) натрий	6) поваренная соль
Ж) медь	7) яичный желток, картофель, мясо, капуста, чечевица, горох, салат, яблоко, грецкие орехи
З) цинк	8) огурец, тыква, арбуз
И) кобальт	9) чеснок, картофель, сухие яблоки, груша
К) марганец	10) морская капуста, рыба, хурма, фейхоа
Л) серебро	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В	Б	И	К	З	Д, Е	А	Л	Ж	Г

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание **11 баллов** при этом:

- За каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются

ЗАДАНИЕ 9. Известно, что возникновению и развитию пожаров способствуют различные факторы. Укажите, какие условия способствуют распространению пожара.

Вариант ответа:

1. Скопление значительного количества горючих веществ и материалов в помещении.
2. Появление в процессе пожара факторов, которые могут ускорять его развитие (открытие окон дверей, разгерметизация вентиляционных шахт, поступление газа и т.п.).
3. Запоздалое обнаружение возникшего пожара и (или) запоздалое сообщение о пожаре в пожарную часть.
4. Отсутствие или неисправность стационарных и первичных средств пожаротушения.
5. Неправильные действия людей при пожаре, которые могут способствовать его распространению и затруднять работу пожарных.
6. Наличие условий для распространения пожара на смежные объекты (установки), т.е. когда пожар перекидывается на другие объекты.

Примечание: формулировки, используемые учащимися, могут отличаться от приведённых в описании ответа при сохранении общего смысла ответа.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **6 баллов**, при этом: за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по *1 баллу*; при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 10. Подумайте, какие правила безопасного поведения в метро в случае пожара вы можете предложить в описанных в таблице ситуациях. *Вариант ответа:*

Ситуация	Действия в соответствии с правилами безопасного поведения
Начальная стадия возникновения пожара	Немедленно сообщить об этом машинисту по переговорному устройству и в дальнейшем выполнять его команды. Постараться успокоить людей
Пожар усилился	Постараться потушить пламя, используя имеющиеся под сиденьями огнетушители или подручные средства (например, плащ, куртку).
Поезд остановился в тоннеле	При остановке поезда в тоннеле ждать указаний, не пытаться покинуть его без команды машиниста.
Получено разрешение на выход и указано направление	После получения разрешения на выход с помощью других пассажиров открыть двери или выбить стёкла, выйти из вагона и двигаться в указанном направлении. Оказывать помощь инвалидам, пожилым людям, беременным женщинам

Примечание: формулировки, используемые учащимися, могут отличаться от приведённых в описании ответа при сохранении общего смысла ответа.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по *1 баллу*;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 11. ТЕСТ

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1	Чем не рекомендуется тушить горящий бензин, керосин и другие горючие жидкости? а) водой; б) песком; в) землёй;	1	а
2	Если в квартире случился пожар, кого нужно оповестить после вызова пожарных? а) скорую помощь; б) соседей; в) полицию; г) управляющую домом компанию.	1	б
3	Какова правильная последовательность действий при быстро распространяющемся пожаре? а) попытаться потушить огонь, используя первичные средства пожаротушения, открыть окно для удаления дыма; б) немедленно покинуть помещение, плотно закрыв за собой дверь, позвать на помощь взрослых и сообщить в пожарную охрану; в) позвонить на работу родителям и сообщить о пожаре, попытаться потушить огонь, используя подручные средства.	1	б
4	Какие условия способствуют распространению пожара? а) отсутствие естественного освещения; б) отсутствие проемов (окна и двери) для удаления продуктов горения; в) отсутствие или неисправность средств пожаротушения.	1	в
5	Выберите правильную последовательность действий при обнаружении пожара: а) начать эвакуацию людей, позвонить по телефону 01, проверить включение автоматических средств пожаротушения, начать спасение материальных ценностей; б) позвонить по телефону 01, начать эвакуацию людей и спасение материальных ценностей, проверить включение автоматических средств пожаротушения; в) позвонить по телефону 01, принять посильные меры по эвакуации людей и тушению пожара;	1	в
6	Во время движения поезда в вашем вагоне появился запах гари и дыма. Как вы будете действовать? а) пойдете по соседним купе и будете сообщать пассажирам; б) сообщите проводнику, соберете вещи и будете ждать дальнейших указаний в купе; в) дернете за рукоятку стоп-крана.	1	б
7	По степени горючести строительные материалы бывают: а) классов А, В и С; б) воспламеняемые и невоспламеняемые; в) горючие и негорючие.	1	в
Определите все правильные ответы			
8	Выберете необходимые условия для горения огня: а) наличие окислителя (кислорода);	3	а, б, д

	<p>б) наличие горючего материала; в) наличие избыточного давления; г) наличие сильного ветра; д) наличие источника температуры, достаточного для воспламенения.</p>		
9	<p>Вы оказались в магазине в момент начала пожара в нём. Ваши действия: а) визуально определить расположение эвакуационных путей; б) постараться бегом достигнуть выхода из магазина; в) не задерживаясь, без паники проследовать к ближайшему эвакуационному выходу; г) криками привлечь к себе внимание, чтобы пропустили вперёд; д) оказавшись в безопасности – сообщить о себе родителям.</p>	3	а, в, д
10	<p>Вы оказались в многоквартирном доме, в котором произошёл пожар. Путь эвакуации отрезан. Ваши действия: а) сообщить о себе в пожарную часть, плотно закрыть дверь и заделать щели и вентиляционные отверстия, по возможности обесточить квартиру; б) открыть окно и позвать на помощь; в) оповестить пожарных сигналом (яркая ткань снаружи оконной рамы) о своём местонахождении; г) если пожар подобрался к входной двери – поливать её водой изнутри квартиры; д) включить телевизор и постараться из новостей узнать о том, как происходит тушение пожара.</p>	3	а, в, г

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верный ответ	а	б	б	в	в	б	в	а,б,д	а,в,д	а,в,г

Оценка задания.

Максимальный балл - **16 баллов**

Примечание:

- а) при оценке заданий, 0 баллов выставляется за неправильные ответы, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы;
- б) при отсутствии правильных ответов, а также, если ответы не отмечены, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 1. Запишите, какие особенности движения пешеходов предусмотрены на территории, въезды и выезды с которой обозначены знаками:



5.21



5.22

1. Движение пешеходов разрешается как по тротуарам, так и по проезжей части.
2. Пешеходы имеют преимущество перед транспортными средствами
3. Не должны создавать необоснованных помех для движения транспорта

Оценочные баллы: максимальный – 3 балла.

ЗАДАНИЕ 2. Где должны двигаться велосипедисты в возрасте старше 14 лет?

1. По велосипедной дорожке
2. По велопешеходной дорожке
3. По полосе для велосипедистов
4. По правому краю проезжей части при отсутствии велосипедной, велопешеходной дорожек, полосы для велосипедистов.

Оценочные баллы: максимальный – 4 баллов.

ЗАДАНИЕ 3. ТЕСТ. Обведите правильные варианты ответов

Ответ:

№ тестового задания	ответ
1	в
2	б

Оценочные баллы: максимальный – 2 балла

ЗАДАНИЕ 4. Кратко запишите действия пешеходов по сигналам регулировщика, например: стоять, идти и т.д.

Сигналы регулировщика						
Пешеходы	стоять	стоять	идти	идти за спиной регулировщика	стоять	идти за спиной регулировщика

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов. За каждый правильный ответ – 1 балл.

ЗАДАНИЕ 5. Заполните таблицу с определениями:

Бивак	Место размещения туристической группы для ночлега и отдыха
Брод	<i>Мелкое место реки (ручья, озера или пруда) по которому при необходимости можно перейти с одного берега на другой</i>
Бахилы	Матерчатые чехлы, надеваемые на лыжные ботинки для защиты их от снега, влаги и холода
Тент	Навес из материи или пленки для защиты туристов, их снаряжения от осадков или солнца на остановках во время отдыха

За каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**.

ЗАДАНИЕ 6. Перечислите стрессоры выживания:

холод, жажда, жара, голод, страх, одиночество, переутомление, боль, уныние

За каждый правильный ответ начисляется по 0,5 балла.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**. (8-9 правильных вариантов)

ЗАДАНИЕ 7. Назовите специальные сигнальные знаки международного кода, выкладываемые для спасателей, находящихся в самолётах или вертолётах, в случае автономного существования, например, на острове, посреди зоны затопления.

I	<i>нужен врач, серьёзные телесные повреждения</i>
II	<i>нужны медикаменты</i>
X	не имеем возможности в передвижении
F	<i>нужна вода и пища</i>
V v	требуется огнестрельное оружие и боеприпасы
LL	все в порядке
Y	<i>да (или положительно)</i>
N	<i>нет (или отрицательно)</i>
Квадрат	<i>требуется карта и компас</i>
Треугольник	здесь можно приземлиться

За каждый правильный ответ начисляется по 0,5 балла.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**.

ЗАДАНИЕ 8. Во время туристической поездки вы остановились в гостинице. Ваш номер находится на верхних этажах. Ночью вы почувствовали запах дыма. Выглянув в коридор, вы обнаружили, что он в задымлённом состоянии. Опишите ваши действия.

Вариант ответа:

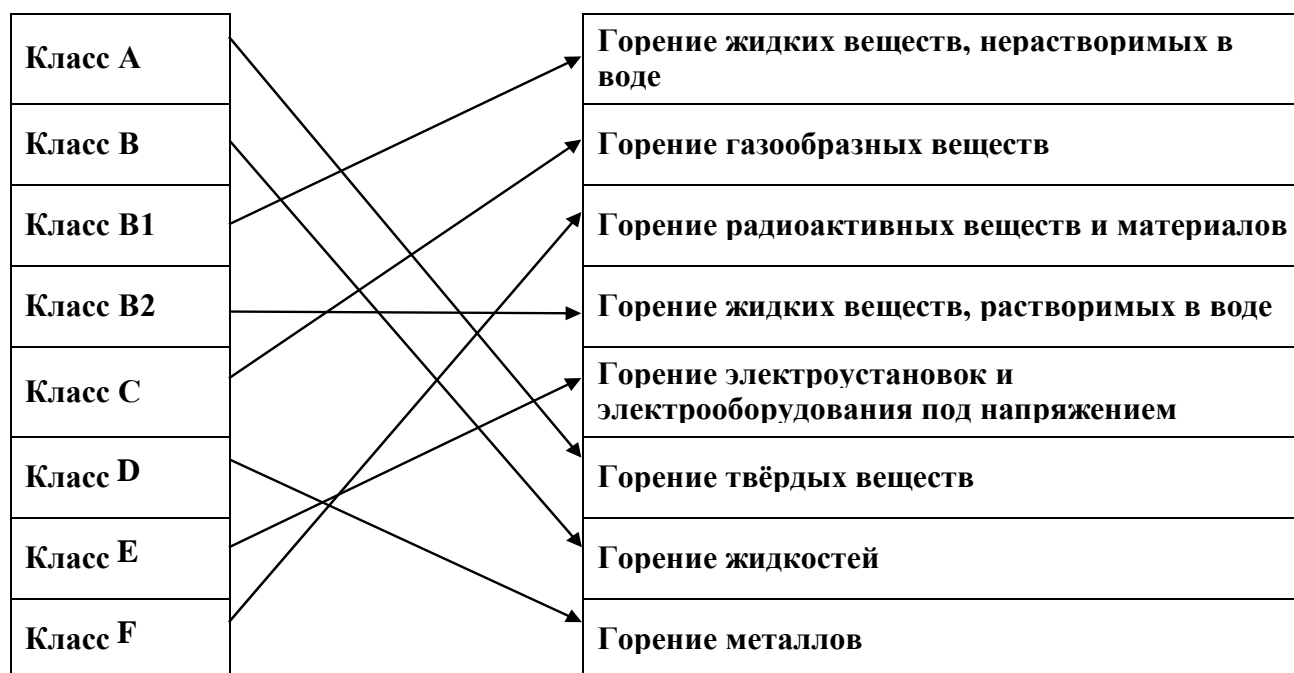
- немедленно сообщить дежурному по гостинице по указанному в номере телефону;
- активизировать пожарную сигнализацию (при наличии кнопки ручного запуска сигнализации в номере или в коридоре);
- защитить органы дыхания мокрой тканью и покинуть номер;
- предупредить соседей (криком, стуком в двери) о пожаре в гостинице;
- направиться к ближайшему эвакуационному выходу, плотно закрывая за собой все двери на пути;
- при необходимости и возможности оказать помощь в эвакуации тем, кто в ней нуждается;
- оказавшись в безопасности сообщить пожарным и (или) ответственному сотруднику гостиницы свои данные (кто вы, из какого номера, сколько вас человек, иные подробности эвакуации); - если эвакуационный путь отрезан, вернуться в номер (если это невозможно, то в ближайшее наиболее безопасное помещение);
- плотно зарыть за собой двери, заткнуть щели и вентиляционные отверстия влажной тканью;
- сообщить о своём местоположении пожарным, сотрудникам гостиницы;
- при наличии балкона выйти на него, плотно закрыв дверь;
- подавать сигналы куском яркой ткани из окна (окно при этом закрыто, ткань зажимается снаружи створкой рамы).

Примечание: формулировки, используемые учащимися, могут отличаться от приведённых в описании ответа при сохранении общего смысла ответа.

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

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 1 баллу;
- при наличии развёрнутого ответа начисляется 2 балла;
- при наличии ответа, при котором эвакуация осложняется или происходит дополнительное развитие пожара (открытые окна, двери, пользование лифтом) начисляются штрафные баллы – по 1 баллу за каждую позицию.
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 9. Соедините стрелками соответствующие классы пожаров и их описание.



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**, при этом:
 -за приведение 1 правильного действия по каждому пункту – 1 балл,
 -при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 10.Тест

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во баллов
Определите один правильный ответ			
1	Выберете ошибочное действие во время пожара в здании а) плотно закрывать двери; б) не использовать лифт; в) открыть окно для проветривания задымленного помещения; г) передвигаться, пригнувшись к полу.	1	в
2	Какие огнетушители применяются для тушения возгораний бензина, лаков, красок, электроустановок под напряжением? а) порошковые, аэрозольные; б) углекислотные и пенные; в) углекислотные и порошковые; г) всех типов.	1	в
3	В результате пожара на лестничной площадке загорелась входная дверь в вашу квартиру. Огонь отрезал путь к выходу. Что вы будете делать? а) уйдёте в дальнюю комнату, плотно закрыв входную дверь мокрым одеялом; б) попытаетесь выломать дверь и выскочить на лестничную площадку; в) начнёте кричать и звать на помощь соседей; г) спрячетесь в ванной комнате.	1	а
4	Как поступить, если на вас загорелась одежда? а) побежать к ближайшей ёмкости с водой; б) остановиться, упасть и начать кататься по поверхности (полу), сбивая пламя; в) постараетесь снять с себя горящую одежду; г) дождётесь помощи.	1	б
5	Как необходимо человеку открывать дверь в задымленное помещение, находясь в зоне пожара? а) в зависимости от характера двери; б) в зависимости от физической подготовки спасателя; в) сильным рывком, иначе приток свежего воздуха вызовет вспышку пламени; г) осторожно и медленно, иначе быстрый приток вызовет вспышку пламени	1	г
6	Каким образом необходимо тушить пожар в задымлённом помещении? а) следует сначала дать приток свежего воздуха; б) не следует тушить пожар водой; в) следует тушить пожар полной струёй, так как это будет способствовать осаждению дыма и снижению температуры; г) следует тушить пожар распылённой струёй, так как это будет способствовать осаждению дыма и снижению температуры;	1	г

Определите все правильные ответы

7	<p>Выберите причины, которые характерны для взрыва на промышленных предприятиях и в быту:</p> <p>а) понижение давления в технологическом оборудовании; б) повышение температуры внутри производственного оборудования; в) несвоевременное проведение ремонтных работ; г) отсутствие специальных устройств дымоудаления; д) неосторожное обращение со взрывчатыми веществами;</p>	3	б, в, д
8	<p>Какие последствия вызывает действие высоких температур на конструкции зданий и сооружений при пожаре?</p> <p>а) конструкции зданий и сооружений закаливаются; б) вызывает деформацию кирпичных стен и столбов, особенно внутренних; в) вызывает пережог, деформацию и обрушение металлических ферм; г) вызывает деформацию и обрушение балок перекрытий и других элементов сооружений.</p>	3	б, в, г
9	<p>Что целесообразно использовать при тушении пожара?</p> <p>а) огнетушители; б) подручный материал, например, веник, половую тряпку, совок; в) воду и песок; г) землю и покрывала.</p>	3	а, в, г
10	<p>Как необходимо тушить горящие жидкости?</p> <p>а) водой; б) пенообразующими составами; в) ограничить площадь горячей жидкости от растекания и дождаться полного выгорания; г) путём засыпки песком или землёй</p>	2	б, г






Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верный ответ	в	в	а	б	г	г	б, в, д	б, в, г	а, в, г	б, г

Максимальный балл – 17.

Примечание: а) при оценке заданий, 0 баллов выставляется за неправильные ответы, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы; б) при отсутствии правильных ответов, а также, если ответы не отмечены, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 11. Впишите в правый столбец таблицы названия (значения) знаков, представленных в левом столбце таблицы.

	<i>Осторожно. Горячая поверхность</i>
	<i>Опасно. Радиоактивные вещества или ионизирующее излучение</i>
	<i>Запрещается использовать в качестве питьевой воды</i>
	<i>Работать в защитных перчатках</i>
	<i>Питьевая вода</i>

Оценочные баллы: максимальные **-5 баллов;**

за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 1 баллу

ЗАДАНИЕ 12. Какие уровни террористической опасности могут устанавливаться в целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта?

Заполните таблицу, вписав в левую колонку цвет, а в правую уровень опасности.

Цвет	Уровень опасности
синий	повышенный
желтый	высокий
красный	критический

Оценочные баллы: максимальные **-6 баллов;**

За каждую правильную строку начисляется 2 балла

ЗАДАНИЕ 1. Запишите название дорожных знаков и к какой группе относятся



№ п/п	название	группа
1.	Направление главной дороги	таблички
2.	Дорога с односторонним движением	Особых предписаний
3.	Пересечение с велосипедной или велопешеходной дорожкой	Предупреждающие
4.	Велосипедная дорожка	Предписывающие
5.	Движение на велосипедах запрещено	Запрещающие
6.	Тупик	Информационные
7.	Пункт питания	Знаки сервиса

Оценочные баллы: максимальный – **14 баллов**;

За каждый правильный и ТОЧНЫЙ ответ в ячейке – **1 балл**.

ЗАДАНИЕ 2. Запишите действия безрельсового транспорта и пешеходов по сигналам регулировщика.

Сигналы регулировщика						
Безрельсовый транспорт	Стоять	Стоять	Двигаться прямо и направо	Двигаться во всех направлениях	Двигаться направо	Стоять
Пешеходы	Стоять	Стоять	Идти	Идти за спиной	Стоять	Идти за спиной

Оценочные баллы: максимальный – **12 баллов**. За каждый правильный ответ – **1 балл**.

ЗАДАНИЕ 3. ТЕСТ. Обведите правильные варианты ответов

Ответ:

№ тестового задания	ответ
1	Г
2	В

Оценочные баллы **2 балла** максимум

ЗАДАНИЕ 4. Заполните таблицу факторы выживания:

Фактор выживания	Описание
<i>Природный</i>	температура воздуха, давление, влажность, осадки, флора и фауна, часовые пояса и т.д.
<i>Материальный</i>	одежда, обувь, связь и другие снаряжение и материалы
<i>Личностный</i>	физическое состояние человека, его знания, умения и опыт, психологическое состояние
<i>Постприродный</i>	результат воздействия на человека природных условий- обморожение, тепловой удар, отравление, горная болезнь, психические состояния, стрессоры выживания

За каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла.**

ЗАДАНИЕ 5. Вы находитесь в общественном здании (торгово-развлекательный комплекс, клуб, офисный центр). Опишите ваши действия, если услышали крики «Пожар», почувствовали запах гари или сработала пожарная сигнализация. *Вариант ответа:*

- услышав крики «Пожар!», сохраняйте спокойствие и выдержку, и призывайте к этому рядом стоящих людей;
- оцените обстановку, убедитесь в наличии реальной опасности (возможно, кто-то этим криком хочет привлечь внимание людей) - стоя на месте, внимательно осмотритесь вокруг; увидев телефон или кнопку вызова пожарной охраны, сообщите о пожаре (в том числе и звонком в пожарную часть);
- если имеется возможность справиться с огнём, немедленно оповестите об этом окружающих, потушите пожар;
- внимательно осмотритесь в поисках путей эвакуации. Часто бывает так, что все ищут выход там, где входили, создавая давку и панику, при этом запасные эвакуационный пути свободны;
- при заполнении помещения дымом или отсутствии освещения постарайтесь идти к выходу, держась за стены и поручни, дышите через носовой платок или рукав одежды, ведите детей впереди себя, держа их за плечи, передвигайтесь, пригнувшись или ползком;
- в любой обстановке сохраняйте выдержку и хладнокровие, своим поведением успокаивая окружающих, и не давайте разрастаться панике.
- двигаясь в толпе, пропускайте вперёд детей, женщин и престарелых;
- помогите тем, кто не может двигаться, растерялся, разговаривайте спокойно и внятно, поддерживайте их за руки; - если вы находитесь в многоэтажном здании, не пытайтесь воспользоваться лифтами, спускайтесь по лестнице вниз; не поддавайтесь желанию выпрыгнуть в окно с большой высоты; закрывайте по пути за собой плотно двери; - при невозможности выбраться наружу, отступите в незанятые огнём помещения, защищайте органы дыхания и зрения мокрым платком, полотенцем, одеждой, и там дожидайтесь помощи пожарных; подавайте знаки прибывающим подразделениям пожарной охраны;
- выбравшись из здания, окажите помощь пострадавшим, сообщите о себе пожарным.

Примечание: формулировки, используемые учащимися, могут отличаться от приведённых в описании ответа при сохранении общего смысла ответа.

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

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 1 баллу;
- при наличии развёрнутого ответа начисляется 2 балла;
- при наличии ответа, при котором эвакуация осложняется или происходит дополнительное развитие пожара (открытые окна, двери, пользование лифтом) начисляются штрафные баллы – по 1 баллу за каждую позицию.
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 6. В зависимости от обстановки при тушении пожара могут использоваться различные средства пожаротушения. Все средства можно разделить по способам тушения пожаров. В приведенной таблице укажите примеры воздействия на очаг пожара (какое вещество, какой прибор или установка) в зависимости от способа тушения.

Способ тушения	Примеры воздействия на очаг пожара
Разбавление реагирующих веществ	- струи тонкораспылённой воды (водяной пар) - негорючие пары и газы
Охлаждение зоны горения или горящих веществ	- сплошные струи воды - распылённые струи воды - подача углекислоты
Изоляция реагирующих веществ от зоны горения	- слои пены - слои огнетушащего порошка - создание разрывов в горящем веществе - песок, земля, плотная ткань
Химическое торможение реакции горения	- огнетушащий порошок - хладоны, аэрозоли

Примечание: формулировки, используемые учащимися, могут отличаться от приведённых в описании ответа при сохранении общего смысла ответа.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ в ячейке (не менее 2 вариантов) начисляется по 2 балла;
- за правильный неполный ответ – 1 балл
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 7.Тест.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во баллов
Определите один правильный ответ			
1	Что входит в понятие профилактики пожаров? а) исключение возникновения пожара; б) обеспечение безопасности людей и материальных ценностей; в) ограничение распространения пожара; г) создание условий для успешного тушения пожаров; д) совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий.	1	д
2	Пожары классифицируют, как запущенные и незапущенные по результатам: а) времени обнаружения пожара человеком; б) времени прибытия первых пожарных подразделений; в) времени до первых попыток потушить пожар первичными средствами пожаротушения; г) времени, затраченного на полное тушение пожара.	1	б
3	Перемещение пламени во время пожара происходит по поверхности горючих веществ в том или ином направлении и в той или иной плоскости: а) при линейном распространении пожара; б) при объёмном распространении пожара; в) при секторальном распространении пожара; г) при направленном распространении пожара.	1	а
4	Что из перечисленного относится ко вторичным проявлениям опасных факторов пожара, воздействующим на людей и материальные ценности? а) дым; б) токсичные продукты горения. в) огнетушащие вещества. г) повышенная температура окружающей среды. д) все перечисленные факторы являются вторичными.	1	в
5	Выберите правильную последовательность действий при обнаружении пожара: а) начать эвакуацию людей, позвонить по телефону 01, проверить включение автоматических средств пожаротушения, начать спасение материальных ценностей. б) позвонить по телефону 01, начать эвакуацию людей и спасение материальных ценностей, проверить включение автоматических средств пожаротушения. в) позвонить по телефону 01, принять посильные меры по эвакуации людей и тушению пожара.	1	в
6	При каком количестве людей, одновременно находящихся на этажах зданий и сооружений, на видных местах должны вывешиваться планы эвакуации людей при пожаре? а) более 5 человек; б) более 10 человек; в) более 15 человек; г) более 20 человек; д) более 25 человек.	1	б
7	В случае возникновения пожара Е класса, какого вида огнетушитель целесообразнее использовать? а) водного; б) углекислотного; в) пенного.	1	б

Определите все правильные ответы

8	<p>Условия для возникновения пожара могут создаваться при наличии следующих факторов:</p> <p>а) бензин + кислород воздуха; б) ткань, смоченная в азотной кислоте + тлеющая сигарета; в) дерево + кислород воздуха + факел; г) бензин + кислород воздуха + искра от зажигалки; д) гранит + кислород воздуха + пламя горелки.</p>	3	б, в, г
9	<p>По степени горючести вещества делятся на группы:</p> <p>а) легкогорючие; б) горючие; в) трудногорючие; г) умеренногорючие; д) огнетушащие; е) негорючие.</p>	3	б, в, е
10	<p>Известно такое понятие, как «треугольник огня». Укажите, какие из перечисленных элементов могут быть одной из вершин «треугольника»?</p> <p>а) кислород воздуха; б) химические соединения, содержащие углерод в составе молекул; в) селитра, окислы азота; г) фтор, бром, хлор;</p>	3	а, в, г,

Матрица ответов на тестовые задания

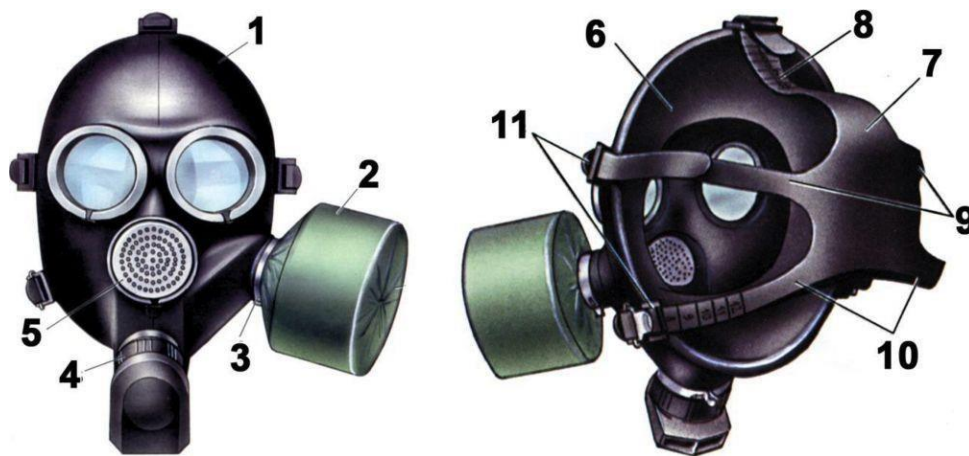
Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верный ответ	д	б	а	в	в	б	б	б,в,г	б,в,е	а,в,г

Оценочные баллы: максимальный - **16 баллов**

Примечание:

- а) при оценке заданий, 0 баллов выставляется за неправильные ответы, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы;
 б) при отсутствии правильных ответов, а также, если ответы не отмечены, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 8. Определите тип и марку изображенного на рисунке противогаза. Укажите названия составных частей противогаза, отмеченных цифрами.



Тип противогаза - Фильтрующий
 Марка противогаза – ГП - 7

1	Лицевая часть
2	Фильтрующе-поглощающая коробка
3	Узел клапана вдоха
4	Узел клапанов выдоха
5	Переговорное устройство
6	Обтюратор
7	Наголовник (затылочная пластина)
8	Лобная ляжка
9	Височные ляжки
10	Щечные ляжки
11	Пряжки

Оценочные баллы: максимальный - **12 баллов**

ЗАДАНИЕ 9. Для определения силы ветра существует шкала Бофорта. Соотнесите силу ветра и признаки на суше.

1. Штиль	2. Направление ветра заметно по отношению дыма, но не по флюгеру
2. Тихий	5. Качаются стволы деревьев, идти против ветра трудно
3. Свежий	3. Качаются тонкие стволы деревьев
4. Слабый	1. Дым поднимается вертикально
5. Крепкий	4. Листья и тонкие ветки колышутся

Оценочные баллы: максимальный - **5 баллов**

ЗАДАНИЕ 10. Прочитайте текст и расшифруйте аббревиатуры встречающиеся в нём. Одним из важных направлений деятельности МЧС России является совершенствование сил РСЧС и системы реагирования на ЧС. Для совершенствования информирования и оповещения населения об угрозе кризисных ситуаций создана ОКСИОН. На каждый случай вероятных чрезвычайных ситуаций на РОО, ХОО, ГОО и других ПОО местные органы ГОЧС имеют примерные варианты сообщений, которые передаются в течение 5 минут после подачи звукового сигнала «Внимание всем!». В образовательных учреждениях, которые организационно входят в функциональную систему РСЧС, для решения задач может быть создана КЧС и ПБ

Аббревиатура	Расшифровка аббревиатуры
МЧС	Министерство по делам ГО, ЧС и ликвидации стихийных бедствий
РСЧС	Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС
ЧС	чрезвычайная ситуация
ОКСИОН	Общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения
РОО	радиационно-опасные объекты
ХОО	химически опасные объекты
ПОО	Потенциально опасный объект
ГОЧС	гражданская оборона и чрезвычайные ситуации
КЧС и ПБ	Комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности

Оценочные баллы – **9 баллов**

ЗАДАНИЕ 11. Прочитав приведенные характеристики, отметьте знаком «+» в соответствующих столбцах таблицы те, которые относятся к терроризму или экстремизму

Терроризм	Характеристика	Экстремизм
+	Организация, планирование, подготовка и финансирование и реализация террористического акта	
	Возбуждение социальной, расовой, национальной или религиозной розни	+
+	Информационное или иное пособничество в планировании, подготовке и реализации террористического акта	
+	Подстрекательство к террористическому акту	
	Пропаганда и публичное демонстрирование нацистской атрибутики и символики	+
	Воспрепятствование осуществлению гражданами их избирательных прав и права на участие в референдуме или нарушение тайны голосования, соединенные с насилием либо угрозой его применения	+

Оценочные баллы: максимальный - **6 баллов.**

