

Маршрутный лист практического тура по основам безопасности жизнедеятельности 9 класс

Задание №1. Повязка при ранениях грудной клетки

Пострадавший при ДТП получил рану в области грудной клетки справа. Из раны при дыхании слышен звук выходящего воздуха. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый не выполненный пункт алгоритма	4 балл	
2.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	2 балл	
3.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов	
4.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	10 баллов	
5.	Отказ от выполнения задания	20 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 20 Судья [подпись]

Задание №2. Термические ожоги

Мужчина 43-х лет мылся в бане, попал под струю пара. Получил ожоги лица, шеи, грудной клетки и передней поверхности обеих рук. Раневая поверхность гиперемирована, покрыта пузырями с жидкостью янтарного цвета. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Убедиться в собственной безопасности	5 баллов	
2.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов	
3.	Снять ювелирные украшения	2 балла	
4.	Не укрыл пораженный участок чистой тканью	5 баллов	
5.	Не приложил холод	5 баллов	
6.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	5 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №3. Клиническая смерть

Мужчина примерно 40 лет лежит на спине без движений после приступа болей в сердце. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Убедиться в собственной безопасности	10 баллов	
2.	Не определил сознание	5 баллов	
3.	Не определил дыхание	5 баллов	
4.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	20 баллов*	
5.	Не проговорил «Продолжать базовую сердечно-легочную реанимацию до приезда скорой медицинской помощи»	5 баллов	
6.	Не проговорил «Контроль пострадавшего каждые 2 минуты (дыхание, сознание)»	5 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 20 Судья [подпись]

Задание №4. Артериальное кровотечение.

Мужчина, вынимая оконную раму, разбил стекло. Большой осколок вошел в ткани средней трети бедра. Мужчина сильно испугался, выдернул стекло, и сразу же началось сильное кровотечение пульсирующей струей. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Убедиться в собственной безопасности	10 баллов
2	За каждый не выполненный пункт алгоритма	4 балл
3	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	2 балл
4	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов
5	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой	10 баллов
		Итого:

Максимальная оценка: 20 баллов

Результат: 20 Судья [подпись]

Задание №5. Перелом бедра.

При ДТП автомобиль «Газель» сбил пешехода ударом в правый бок, пешеход упал, подняться на ноги не может. Жалуется на сильную боль в области правого бедра. Раны и кровотечения нет. Имеется изменение размера и формы бедра, укорочение правой ноги. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Убедиться в собственной безопасности	5 баллов
2.	За каждый не выполненный пункт алгоритма	2 балл
3.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	1 балл
4.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов
5.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	5 баллов
		Итого:

Максимальная оценка: 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №6. Определение азимута на объект с помощью компаса.

Условия: Определить с помощью школьного компаса или компаса «Азимут» (с ценой деления поворотной шкалы 2°) азимут на указанный в карточке объект (целевая точка отмечена листом бумаги А-4 с цифрой). Азимут определяется с точностью равной цене деления поворотной шкалы компаса.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
<i>Ошибки при работе с компасом:</i>		
1.	Измерения производятся не с исходной точки	2 балл
	Мушка направлена на участника (в сторону от указанного объекта)	4 балла
	Участник держит компас не горизонтально	4 балла
	Северный конец стрелки не совмещён с нулевой отметкой	4 балла
	Значение азимута считано не с «мушки»	10 баллов
2.	Участник не умеет пользоваться компасом	20 баллов
3.	За каждую ошибку при измерении +6° сверх +6° льготных (при условии правильной работы с компасом)	2 балла
		Итого:

Максимальная оценки: 20 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №7. Узлы

Условия: Перед вами находится три карточки. Задание: Выберите любые две карточки и завяжите необходимые узлы.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый неправильно завязанный узел	10 баллов	
2.	Отказ от выполнения задания	20 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка - 20 баллов.

Результат: 20 Судья 

Задание №8. Смена фильтрующего элемента в зоне химического заражения.

Условия: На исходном рубеже участник надевает подсумок с гражданским противогазом ГП-5 или ГП-7. На расстоянии шага от места нахождения участника обозначена указателем «зона заражения», представляющая собой кривой коридор (типа лабиринта) длиной до 5 м. и шириной 1.5м.

Алгоритм выполнения задания:

1. При входе в зону выполнения задания, член жюри объявляет: «Приближается зараженное облако. Газы!» участник, одевает ГП-5 или ГП-7.
2. Преодолевает коридор - зону заражения.
3. Заменяет фильтр в зоне заражения.
4. Снимает противогаз.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
<i>Ошибки при надевании гражданского противогаза</i>			
1.	Открыты глаза во время надевания противогаза	5 баллов	
2.	Не задержано дыхание	5 баллов	
3.	После надевания противогаза не сделан резкий выдох	4 балла	
4.	Перекося шлем-маски противогаза	2 балла	
<i>Ошибки при замене фильтрующего элемента</i>			
5.	Не задержал дыхание	10 баллов	
6.	Не вытащил заглушку с фильтрующего элемента	10 баллов	
7.	Не сделал резкий выдох после замены фильтрующего элемента	5 баллов	
<i>Ошибки при снятии противогаза</i>			
8.	Снял противогаз в зоне заражения	20 баллов	
9.	При снятии противогаза коснулся наружной стороны противогаза	5 баллов	
		Итого:	<u>0</u>

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 20 Судья 

Задание №9. Действия по тушению пожара в помещении с применением внутреннего пожарного крана.

Условия: в шкафу макета внутреннего пожарного крана размещен пожарный рукав и пожарный ствол. На расстоянии не менее длины низкого гимнастического бревна от внутреннего пожарного крана находится место возгорания: деревянные конструкции помещения, которое обозначено полосами красной ткани, имитирующих огонь.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник подсоединяет пожарный рукав к крану и стволу.
2. Прокладывает рукавную линию до очага возгорания, преодолевая препятствие.
3. Кладет ствол.
4. Открывает вентиль пожарного крана.
5. Имитирует тушение условного возгорания.
6. По команде члена жюри кладет ствол с присоединенным к нему пожарным рукавом и перемещается к следующему заданию.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	Не соединена рукавная линия	10 баллов	
2	Вентиль внутреннего пожарного крана открыт до прокладки рукавной линии к очагу загорания	2 балла	
3	Падение с гимнастического бревна	5 балла	
4	Срыв с гимнастического бревна с восстановлением движения	2 балл	
		Итого:	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья 

ИТОГ: _____

Задание №9. Действия по тушению пожара в помещении с применением внутреннего пожарного крана.

Условия: в шкафу макета внутреннего пожарного крана размещен пожарный рукав и пожарный ствол. На расстоянии не менее длины низкого гимнастического бревна от внутреннего пожарного крана находится место возгорания: деревянные конструкции помещения, которое обозначено полосами красной ткани, имитирующих огонь.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник подсоединяет пожарный рукав к крану и стволу.
2. Прокладывает рукавную линию до очага возгорания, преодолевая препятствие.
3. Кладет ствол.
4. Открывает вентиль пожарного крана.
5. Имитирует тушение условного возгорания.
6. По команде члена жюри кладет ствол с присоединенным к нему пожарным рукавом и перемещается к следующему заданию.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	Не соединена рукавная линия	10 баллов	
2	Вентиль внутреннего пожарного крана открыт до прокладки рукавной линии к очагу загорания	2 балла	
3	Падение с гимнастического бревна	5 балла	
4	Срыв с гимнастического бревна с восстановлением движения	2 балл	
		Итого:	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Сулья 12

ИТОГ: _____

Задание №7. Узлы

Условия: Перед вами находится три карточки. Задание: Выберите любые две карточки и завяжите необходимые узлы.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый неправильно завязанный узел	10 баллов	
2.	Отказ от выполнения задания	20 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка - 20 баллов.

Результат: 20 Судья 

Задание №8. Смена фильтрующего элемента в зоне химического заражения.

Условия: На исходном рубеже участник надевает подсумок с гражданским противогазом ГП-5 или ГП-7. На расстоянии шага от места нахождения участника обозначена указателем «зона заражения», представляющая собой кривой коридор (типа лабиринта) длиной до 5 м. и шириной 1,5 м.

Алгоритм выполнения задания:

1. При входе в зону выполнения задания, член жюри объявляет: «Приближается зараженное облако. Газы!» участник, одевает ГП-5 или ГП-7.
2. Преодолевает коридор - зону заражения.
3. Заменяет фильтр в зоне заражения.
4. Снимает противогаз.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
<i>Ошибки при надевании гражданского противогаза:</i>			
1.	Открыты глаза во время надевания противогаза	5 баллов	
2.	Не задержано дыхание	5 баллов	
3.	После надевания противогаза не сделан резкий выдох	4 балла	
4.	Перекосят шлем-маски противогаза	2 балла	
<i>Ошибки при замене фильтрующего элемента</i>			
5.	Не задержал дыхание	10 баллов	
6.	Не вытащил заглушку с фильтрующего элемента	10 баллов	
7.	Не сделал резкий выдох после замены фильтрующего элемента	5 баллов	
<i>Ошибки при снятии противогаза</i>			
8.	Снял противогаз в зоне заражения	20 баллов	
9.	При снятии противогаза коснулся наружной стороны противогаза	5 баллов	
		Итого:	<u>0</u>

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 20 Судья 

Задание №4. Артериальное кровотечение.

Мужчина, вынимая оконную раму, разбил стекло. Большой осколок вонзился в ткани средней трети бедра. Мужчина сильно испугался, выдернул стекло, и сразу же началось сильное кровотечение пульсирующей струей. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Убедиться в собственной безопасности	10 баллов
2	За каждый не выполненный пункт алгоритма	4 балла
3	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	2 балла
4	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов
5	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой	10 баллов
		Итого:

Максимальная оценка: 20 баллов

Результат: 20 Судья 

Задание №5. Перелом бедра.

При ДТП автомобиль «Газель» сбил пешехода ударом в правый бок, пешеход упал, подняться на ноги не может. Жалуется на сильную боль в области правого бедра. Раны и кровотечения нет. Имеется изменение размера и формы бедра, укорочение правой ноги. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Убедиться в собственной безопасности	5 баллов
2.	За каждый не выполненный пункт алгоритма	2 балла
3	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	1 балла
4.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов
5.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	5 баллов
		Итого:

Максимальная оценка: 10 баллов.

Результат: 10 Судья 

Задание №6. Определение азимута на объект с помощью компаса.

Условия: Определить с помощью школьного компаса или компаса «Азимут» (с ценой деления поворотной шкалы 2°) азимут на указанный в карточке объект (целевая точка отмечена листом бумаги А-4 с цифрой). Азимут определяется с точностью равной цене деления поворотной шкалы компаса.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
<i>Ошибки при работе с компасом:</i>		
1.	Измерения производятся не с исходной точки	2 балла
	Мушка направлена на участника (в сторону от указанного объекта)	4 балла
	Участник держит компас не горизонтально	4 балла
	Северный конец стрелки не совмещён с нулевой отметкой	4 балла
	Значение азимута считано не с «мушки»	10 баллов
2.	Участник не умеет пользоваться компасом	20 баллов
3.	За каждую ошибку при измерении +6° сверх +6° льготных (при условии правильной работы с компасом)	2 балла
		Итого:

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 10 Судья 

ШИФР УЧАСТНИКА

ОБЖ - 9-13

150

Маршрутный лист практического тура по основам безопасности жизнедеятельности 9 класс

Задание №1. Повязка при ранениях грудной клетки

Пострадавший при ДТП получил рану в области грудной клетки справа. Из раны при дыхании слышен звук выходящего воздуха. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый не выполненный пункт алгоритма	4 балл	
2.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	2 балл	
3.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов	
4.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	10 баллов	
5.	Отказ от выполнения задания	20 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 20 Судья [подпись]

Задание №2. Термические ожоги

Мужчина 43-х лет мылся в бане, попал под струю пара. Получил ожоги лица, шеи, грудной клетки и передней поверхности обеих рук. Раневая поверхность гиперемирована, покрыта пузырями с жидкостью янтарного цвета. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Убедиться в собственной безопасности	5 баллов	
2.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов	
3.	Снять ювелирные украшения	2 балла	
4.	Не укрыл пораженный участок чистой тканью	5 баллов	
5.	Не приложил холод	5 баллов	
6.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	5 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №3. Клиническая смерть

Мужчина примерно 40 лет лежит на спине без движений после приступа болей в сердце. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Убедиться в собственной безопасности	10 баллов	
2.	Не определил сознание	5 баллов	
3.	Не определил дыхание	5 баллов	
4.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	20 баллов*	
5.	Не проговорил «Продолжать базовую сердечно-легочную реанимацию до приезда скорой медицинской помощи»	5 баллов	
6.	Не проговорил «Контроль пострадавшего каждые 2 минуты (дыхание, сознание)»	5 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
средняя возрастная группа (9 классы)

79 **Код/шифр участника**

Код участника			
С	Р	обж	

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

– отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

– если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;

– особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

– определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;

– обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;

– продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что:

– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все *правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка - 150 баллов.**

Желаем вам успеха!

Задание 1.

А) Заполните таблицу, вписав названия компонентов пищи, которые в большом количестве содержатся в перечисленных продуктах питания.

Компонент пищи	Продукты питания
Углеводы -	Мучные изделия, бобовые культуры
Жиры -	Шоколад, сахар, мед
Жиры +	Сливочное масло, сметана, свинина, сыр, мороженное
Белки +	Орехи, рыба, говядина, курное филе, гречневая крупа, грибы

4

Б) Заполните таблицу, вписав положительные и негативные факторы, оказывающие влияние на здоровье человека.

Факторы, влияющие на здоровье человека

Сфера влияния фактора	Положительные факторы (укрепляющие здоровье)	Негативные факторы (ухудшающие здоровье)
Образ жизни	<ol style="list-style-type: none"> 1. активный образ жизни, + 2. правильное, сбалансированное питание, + 3. забота о здоровье, + 4. закаливание, + 5. регулярные занятия спортом, + 	<ol style="list-style-type: none"> 1. сидячий образ жизни, + 2. вредные привычки: курение, алкоголь, + 3. нерациональное питание, + 4. вредные привычки: курение, алкоголь, + 5. вредные привычки: курение, алкоголь, +
Состояние окружающей среды	<ol style="list-style-type: none"> 1. чистый воздух, + 2. нормальное атмосферное давление, + 3. отсутствие перепадов температур (резкое), + 	<ol style="list-style-type: none"> 1. повышенное / пониженное атмосферное давление, + 2. резкие скачки температур, + 3. загрязнение воздуха, + 4. повышенная влажность, + 5. высокие или низкие температуры, +

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

Медицинское обеспечение	<ol style="list-style-type: none"> 1. своевременное оказание мед. помощи + 2. правильное постановление диагноза и т.п. легкие 1 3. регулярная проверка состояния здоровья 	<ol style="list-style-type: none"> 1. легкие легкие + 2. неправильная/неправильно поставленный диагноз 3. неправильная постановка диагноза 4. поддержка в здоровье 2 5. регулярные занятия – самосохранение
Генетические	<ol style="list-style-type: none"> 1. отсутствие наследственных заболеваний 2. правильное развитие эмбрионального периода 3 	<ol style="list-style-type: none"> 1. наследственные заболевания 2. неправильное развитие эмбриона 3. отсутствие наследственных заболеваний (редукция, кариотип) 4. неправильное развитие эмбриона 15

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 32 балла.

- за правильный ответ части А начисляется – 8 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из четырех позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется – 24 балла (по 3 балла за правильный ответ в каждой пустой ячейке).

19/

Задание 2.

А) Заполните таблицу, вписав время года, когда наблюдается тот или иной вид наводнения, а также установите правильное соответствие между видом наводнения и причинами его возникновения.

В какое время года происходит (вписать)	Вид наводнения	Причины наводнения
Весна +	<u>Половодье</u> +	Быстрое таяние снега, ледников, обильные дожди
Весна +	<u>Паводок</u> +	Таяние снега, ледников
Весна +	<u>Загор</u> +	Скопление в русле реки рыхлого льда и льдин и вовлечения его под кромку образующегося ледяного покрова
Осень +	<u>Зыжор</u> +	Движущийся лед встречает в нижнем течении реки ненарушенный ледяной покров: русловые препятствия (повороты русла реки, сужения, острова, свая мостов)

Б) Составьте алгоритм действий при нападении в лифте.

сохранять спокойствие, не поддаваться панике	-
не трогать кабину лифта	-
нажать кнопку вызова лифта, предупредить об опасности	2
спросить помощи, не провоцируя нападающего	

В) Составьте алгоритм действий при анонимном звонке.

Населю детали телефонного разговора	2
Отвечать	-
Задаю вопрос что усамостоятельно можно зловещего	-
Не отвечать словами согласия, "подтверждаю" и т.п.	-
Закончить разговор	-
При необходимости обратиться в полицию.	2

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **28 баллов.**

- за правильный ответ части А начисляется – 8 баллов (по 1 баллу за каждое правильное соответствие и по 1 баллу за ответ по каждой из четырех пустых ячеек).

- за правильный ответ части Б начисляется – 8 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из четырех позиций).

- за правильный ответ части В начисляется - 12 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из шести позиций).

14/5

Задание 3.

А) Установите соответствие вулканических явлений с их описанием, ответ внесите в таблицу. Соотнесите названия вулканических явлений с их определениями.

Название вулканического явления		Характеристика вулканического явления	
1.	Мофеты	А	Геологическое образование, представляющее собой отверстие или углубление на поверхности земли, либо конусообразное возвышение с кратером, из которого постоянно или периодически на поверхность Земли извергаются грязевые массы и газы, часто сопровождаемые водой и нефтью.
2.	Сольфатары	Б	Вид фумарол, трещины и отверстия в вулканических районах, выделяющие струи углекислого газа с примесью водяного пара и других газов (азота, водорода, метана).
3.	Гейзер	В	Источник, периодически выбрасывающий фонтан горячей воды и пара. Являются одним из проявлений поздних стадий вулканизма, распространены в областях современной вулканической деятельности.
4.	Грязевой вулкан	Г	Вид фумарол, испарения сернистого газа и паров воды с примесью углекислого газа, сероводорода и других веществ, которые выделяются из трещин и каналов на стенках и дне вулканического кратера, а также на склонах вулканов, а также на склонах вулканов. Явление характерно для потухших или близких к этому вулканов.

Ответ:

1 -	Б	2 -	Г	3 -	В	4 -	А	4
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---	---

Б) Опишите алгоритм безопасного поведения при землетрясении

Алгоритм безопасного поведения при землетрясении

Мероприятие	Алгоритм безопасного поведения
Действия при получении информации о возможном землетрясении	Включает радио / телевизор; Адап необходимые вещи; Эвакуироваться при возможности в безопасное место. 1
Действия при наступлении землетрясения	При нахождении дома: Зашесть под стол (или т.п.), пригнуться к полу
	При нахождении на улице: Уйти от высотных зданий; по возможности укрываться в безопасном месте; ноги и пригнуться к полу 2
	При нахождении в общественном транспорте: пригнуться к полу или принять безопасную позу (колени прижать к животу, руками прикрыть голову) —
	При нахождении в машине: принять безопасную позу (колени прижать к животу, руками прикрыть голову); не стоять близко высотных зданий.
Мероприятия по ликвидации последствий землетрясения	Убедиться в своей безопасности; Стирать спец. средства. —

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 16 баллов.

- за правильный ответ части А начисляется - 4 балла (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из четырех позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется - 12 баллов (по 2 балла за правильный ответ в пустой ячейке).





7/8

Задание 4

А) Опишите алгоритм оказания первой помощи пострадавшему при потере сознания.

	1. -
	2. <i>попробовать потрясти / ущипнуть за щеки</i> -
	3. <i>поднять подбородок для свободной дыхательной</i> -
	4. <i>убедиться, что человек дышит (улыбаться, поговорить или ущипнуть за грудную клетку)</i> +
	5. <i>проверить и измерить пульс; положить руку сбоку от головы, локоть в локте</i> +
	6. <i>поднести ладонь другой руки к щеке и</i> +

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

	<p>7. соскочить на ногу с той же скоростью -</p>
	<p>8. перевернуть голову набок 9. положить в безопасную позу -</p>
	<p>10. позвонить в скорую или МЧС +</p>
	<p>11. Снизить вероятность слух. шума, следить за состоянием пострадавшего. +</p>

Б) Перечислите субъективные трудности туристского похода:

1. Получение травматических повреждений и снижение здоровья +
2. Потери / заблуждение людей по неосвоенной территории -
3. Истощение -
4. Получение травм / разрывов -
5. Несоблюдение моральных обязательств +
6. Снижение уровня / качества питания / отсутствие средств -
7. Риск не возвращаться обратно -

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

8. подсказка состоит не по размеру, но по погоде —
9. неот возмозможное удовлетворить ^{какие-либо} потребности —
10. увеличение на какие-либо этапе пожара —
11. маленькие порезы к какой-либо из угловых частей —

13/8

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 33 балла.

- за правильный ответ части А начисляется – 22 балла (по 2 балла за правильный ответ по каждой из одиннадцати позиций);

- за правильный ответ части В начисляется - 11 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из одиннадцати позиций).

Задание 5. Ответьте на тестовые вопросы.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. Балл	Кол-во баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1	Одновременное и прогрессирующее во времени и пространстве инфекционное заболевание среди большого числа одного или многих видов сельскохозяйственных животных называется: А) Эпифитотии; Б) Эпидемия; В) Эпизоотия; Г) Карантин.	1	—
2	Максимальное время наложения жгута вне зависимости от времени года составляет: А) 0.5 часа; Б) 1 час; В) 2 часа; Г) 1.5.	1	1
3	Отметьте лишнее действие при оказании первой помощи пострадавшему с открытым переломом голени: А) Уложить пострадавшего на землю и дать питье; Б) Дать обезболивающее средство; В) Наложить шину; Г) Остановить кровотечение.	1	1
4	Опишите направления противодействия терроризму в РФ: А) Прогнозирование, борьба, устранение; Б) Профилактика, борьба, ликвидация; В) Прогнозирование, устранение; Г) Профилактика, ликвидация.	1	—
5	Какое значение имеет Шкала Бофорта:	1	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

	<p>А) От 1 до 9 баллов; <input checked="" type="radio"/> Б) От 1 до 12 баллов; В) От 0 до 10 баллов; Г) От 0 до 8 баллов.</p>		1
6	<p>При кровотечении из конечностей, жгут накладывается: <input checked="" type="radio"/> А) Выше раны; Б) На рану; В) Ниже раны; Г) Не имеет значение, выше или ниже.</p>	1	1
7	<p>Основной путь передачи ВИЧ среди населения является: <input checked="" type="radio"/> А) Половой; Б) Через кровь; В) Контактно-бытовой; Г) Через предметы быта.</p>	1	—
8	<p>Угол между географическим и магнитным меридианами в точке земной поверхности, который показывает отличие между показаниями магнитного компаса и истинным направлением на Север называют: <input checked="" type="radio"/> А) Аномальной зоной; Б) Магнитным отклонением; В) Магнитным склонением; Г) Погрешностью.</p>	1	—
Определите все правильные ответы			
9	<p>Выберете основные виды опасностей: <input checked="" type="radio"/> А) Потенциальная; Б) Теоретическая; В) Реальная; С) Существующая; Д) Реализованная; <input checked="" type="radio"/> Е) Прошедшая;</p>	3	1
10	<p>Признаки, указывающие на наркотическое отравление: <input checked="" type="radio"/> А) Тошнота и рвота; Б) Головокружение; <input checked="" type="radio"/> В) Сужение зрачков и ослабление их реакции на свет; Г) Кровотечение из носа; Д) Покраснение кожи; Е) Насморк; Ж) Горечь во рту.</p>	2	1
11	<p>К геологическим явлениям не относятся: <input checked="" type="radio"/> А) Грунтовые воды; Б) Обвалы; В) Оползни; Г) Землетрясение; <input checked="" type="radio"/> Д) Цунами; <input checked="" type="radio"/> Е) Метеоритный дождь.</p>	3	2
12	<p>Выберите причины, которые могут вызвать травму позвоночника: А) Удар электрическим током; <input checked="" type="radio"/> Б) Взрыв;</p>	3	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

	<p>В) Травма при шре в настольный теннис; <input checked="" type="checkbox"/> Падение с высоты; <input checked="" type="checkbox"/> Автомобильная авария; <input checked="" type="checkbox"/> Удар твердым предметом по пальцам ног.</p>		3
13	<p>К ЧС социального характера, классифицируемых по скорости распространения не относятся: <input checked="" type="checkbox"/> Взрывные; <input checked="" type="checkbox"/> Стремительные; <input checked="" type="checkbox"/> Умеренные; <input type="checkbox"/> Непреднамеренные; <input type="checkbox"/> Кратковременные; <input type="checkbox"/> Долговременные.</p>	3	—
14	<p>Укажите признаки и симптомы сотрясения головного мозга: <input checked="" type="checkbox"/> Частичная или полная потеря сознания; <input checked="" type="checkbox"/> Нечеткость зрения; <input checked="" type="checkbox"/> Частое мочеиспускание; <input checked="" type="checkbox"/> Отсутствие координации движений; <input type="checkbox"/> Неодинаковые зрачки.</p>	4	3
15	<p>Выберите чрезвычайные ситуации социального характера: <input checked="" type="checkbox"/> Наркомания; <input checked="" type="checkbox"/> Терроризм; <input checked="" type="checkbox"/> Войны; <input type="checkbox"/> Пожары; <input type="checkbox"/> Обрушение зданий.</p>	3	3
16	<p>Согласно новой редакции правил дорожного движения Российской Федерации, к пешеходам приравниваются лица: <input checked="" type="checkbox"/> передвигающиеся в инвалидных колясках без двигателя; <input checked="" type="checkbox"/> передвигающиеся в инвалидных колясках с двигателем; <input type="checkbox"/> ведущие велосипед, мопед; <input type="checkbox"/> использующие для передвижения самокат; <input type="checkbox"/> использующие для передвижения квадрицикл.</p>	3	3
17	<p>Инфекционными заболеваниями животных не являются: <input checked="" type="checkbox"/> Ящур; <input checked="" type="checkbox"/> Гепатит С; <input type="checkbox"/> Коклюш; <input type="checkbox"/> Свинка; <input type="checkbox"/> Сибирская язва.</p>	3	1
18	<p>Какими из перечисленных видов огнетушителей можно тушить электрические приборы напряжением 220 V: <input type="checkbox"/> А) Водные (ОВ); <input type="checkbox"/> Б) Воздушно-эмульсионные с фторсодержащим зарядом (ОВЭ); <input type="checkbox"/> В) Воздушно-пенные (ОВП); <input checked="" type="checkbox"/> Г) Порошковые (ОП); <input type="checkbox"/> Д) Углекислотные (ОУ).</p>	2	1
19	<p>Возникновению процесса горения способствует комбинация следующих факторов: <input type="checkbox"/> А) Бензин + кислород воздуха; <input checked="" type="checkbox"/> Б) Ткань, смоченная в азотной кислоте + тлеющий пластик; <input type="checkbox"/> В) Гранит + кислород воздуха + пламя горелки;</p>	2	2

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

	С) Дерево + кислород воздуха + искра от зажигалки.		
20	Съедобными являются ягоды: А) Земляника; Б) Костяника; В) Паслен черный; Г) Беладонна; Д) Жимолость лесная.	2	2
	Итого:	41	26

$$19 + 14 + 7 + 13 + 26 = 79$$