

+ 635 -
50
1185 - 75%

Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты - Мансийский автономный округ – Югра
2018-2019 учебный год

Шифр ИЗИДА

7-8 класс
ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочтайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;
- определите, наиболее верный и полный ответ;
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

При выполнении тестовых заданий:

- не спеша, внимательно прочтайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий всех типов;
- 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.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения заданий теоретического тура – 45 минут. Максимальное число баллов – 100.

Желаем вам успеха!

635

Задание 1. Из приведенных чрезвычайных ситуаций подчеркните те, которые относятся к ЧС метеорологического характера:

1. землетрясение
2. сильные морозы
3. tsunamis
4. буря
5. лавины
6. обвалы
7. дожди
8. наводнение
9. метель
10. тornado
11. лесные пожары
12. извержение вулканов.

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический - 5 баллов

Задание 2. Вы празднуете Новый год. Вспыхнула новогодняя елка украшенная электрическими гирляндами и стеклянными шарами. Ваши действия:

1. Я вырублю гирлянды с ёлки и отградю горящую ёлку
2. Сяду на ближайший подоконник
3. Елка обесчугивается и будущую опасность
4. и уничтожу её
5. _____

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 2 баллов

Задание 3. Вы вынуждены покинуть тонущее в море судно, для этого необходимо...

Подчеркните верные варианты ответа

1. не поддаваться панике,
2. выяснить у капитана причину произошедшего,
3. взять документы,
4. надеть спасательный жилет,
5. выполнять все указания экипажа корабля,
6. спуститься в спасательный плот
7. прыгнуть за борт и плыть к ближайшей лодке

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический - 5 баллов

Задание 4. Укажите стрелками соответствие в названии и способе применения средства тушения небольшого загорания в быту.

Снег		Для засыпки мелких очагов возгорания в быту в бытовых электроприборах, в газовых шлангах
Веники из зеленых веток		Можно использовать для тушения горючих жидкостей, жира, а также для прекращения доступа воздуха к очагу горения
Песок, земля		Можно тушить почти все, за исключением электропроводки и горючих жидкостей
Брезент, верхняя одежда		Применяются для захлестывания кромки огня ветками при небольших загораниях в лесу
Стиральный порошок		Для тушения небольших очагов горения, в том числе проливов горючих жидкостей (керосин, бензин, масла, смолы и др.)

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический - 4 баллов

Задание 5. Впишите в таблицу по 3 примера к каждому виду ЧС:

Виды ЧС	Примеры
ЧС природного характера	
ЧС техногенного характера	
ЧС социального характера	

Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; фактический - 0 баллов

Задание 6. Заполните левые окошки, указав в них термины в соответствии с данными определениями.

<i>перекресток</i>	место пересечения, примыкания или разветвления дорог на одном уровне, ограниченное воображаемыми линиями, соединяющими соответственно противоположные, наиболее удаленные от центра
	элемент дороги, предназначенный для движения безрельсовых транспортных средств.
<i>тротуар</i>	элемент дороги, предназначенный для движения пешеходов и примыкающий к проезжей части или отделенный от нее газоном
	элемент дороги, выделенный конструктивно и (или) с помощью разметки, разделяющий смежные проезжие части и не предназначенный для движения и остановки транспортных средств

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический - 2 баллов

Задание 7.

Рассказ очевидца: «Я вечером смотрел телевизор и пил чай. Вдруг он загорелся, я испугался и выплеснул на него чай. Раздался взрыв, загорелась занавеска. Я испугался и спрятался под стол. Из кухни пришла мама и сделала все правильно. Пожар закончился». Опишите, что сделала мама.

Решение (вариант ответа):

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический - 0 баллов

Задание 8. Приведены опасные ситуации:

1. Вы один дома. По радио передают, что приближается ураган. На улице начался ветер.
№ ответа 3

2. Вы в открытом поле. Началась гроза. До ближайшего дома 800 м, до одиноко стоящего дерева 200 м. № ответа 3

3. Вы один дома. Началось землетрясение. № ответа 2

Выберите верное действие, приведенное ниже в таблице, и запишите его номер рядом с каждой ситуацией:

Выполняемые действия	
1	Перейти в подвальное помещение
2	Спрячьтесь под подоконником
3	Лягте и прижмитесь к земле
4	Перебежите и спрячьтесь под деревом
5	Быстро добежите до дома
6	Встаньте в дверной проем
7	Кричите и зовите на помощь
8	Выйдите на балкон

Оценочные баллы: максимальный – 3 балла; фактический - 2 баллов

Задание 9. Вы дома на пятом этаже. Началось землетрясение. Выйти из квартиры невозможно.

Подчеркните из перечисленных мест те, которые наиболее безопасны для укрытия.

1. Под подоконником
2. Дверные проемы
3. Внутри шкафа
4. В кладовке
5. Углы, образованные капитальными внутренними стенами
6. Под прочно закрепленным столом
7. В оконном проеме
8. В гардеробной
9. На балконе

Оценочные баллы: максимальный – 3 балла; фактический - 3 баллов

Задание 10. Приведены примеры терминов:

1. Аварийная ситуация – это 1
2. Зона бедствия – это 3
3. Стихийное бедствие – это 4
4. Промышленная авария – это 1

Выберите из таблицы верное определение и запишите ее номер рядом с соответствующим термином:

Характеристика поражения	
1	Авария на промышленном объекте, в технической системе или на промышленной установке
2	Неблагоприятная обстановка, возникновение угрозы для безопасной жизни и деятельности людей, нарушение нормальной работы объектов в результате их повреждений и отклонений от заданного режима
3	Часть зоны ЧС, требующая дополнительной и немедленно предоставляемой помощи и материальных ресурсов для ликвидации ЧС
4	Разрушительное явление значительного масштаба, в результате которого может возникнуть или возникнет угроза жизни и здоровью людей, произойти разрушение или уничтожение материальных ценностей и компонентов окружающей природной среды

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический - 4 баллов

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ

Уважаемые участники, при выполнении тестовых заданий, Вам необходимо выбрать один правильный ответ и обвести его в кружок.

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

№	Тестовые задания	Макс балл	Итоговая оценка
1	2	3	4
1.	<p>Причинами чрезвычайных ситуаций гидрологического характера являются...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) обильные ливневые дожди <input checked="" type="radio"/> б) снежные лавины <input type="radio"/> в) ранний ледостав</p>	2,0	+ f
2.	<p>Аварии или катастрофы, связанные с производственной деятельностью человека, происходящие с загрязнением и без загрязнения окружающей среды, называются чрезвычайными ситуациями ...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) техногенного характера <input type="radio"/> б) социального характера <input type="radio"/> в) природного характера</p>	2,0	f
3.	<p>Если при аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора, то необходимо...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) укрыться в подвале <input type="radio"/> б) подняться на верхний этаж дома <input type="radio"/> в) остаться в своей квартире</p>	2,0	-
4.	<p>При авариях на гидродинамических опасных объектах поражение наносится, главным образом, в результате действия...</p> <p><input type="radio"/> а) прорыв плотины <input checked="" type="radio"/> б) волна прорыва <input type="radio"/> в) весенний паводок</p>	2,0	+
5.	<p>Запас продуктов питания при эвакуации берется на ____ дня (дней).</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) 3-5 <input type="radio"/> б) 1-2</p>	2,0	f

	в) 2-3		
6.	<p>Отравляющие вещества в организм человека проникают...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) при вдыхании зараженного воздуха, попадании их в глаза, на кожу, при употреблении пищи и воды</p> <p>б) с одежды, обуви и головных уборов</p> <p>в) попадая на средства защиты кожи и органов дыхания</p>	2,0	
7.	<p>Для школьников оптимальным является режим сна _____ часов в сутки</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) 5-6</p> <p>б) 10-12</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) 8-9</p>	2,0	
8.	<p>Закаливание ребенка начинают с...</p> <p>а) самого рождения</p> <p>б) 1 года</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) 5 лет</p>	2,0	
9.	<p>Суточная потребность организма в калориях для детей и подростков от 11 до 13 лет составляет:</p> <p>а) 1100-1450</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) 2450-2700</p> <p>в) 3250-4200</p>	2,0	
10.	<p>При аварийной посадке самолета необходимо...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) наклонить голову, прикрыть руками, упереться ногами в спинку переднего кресла</p> <p>б) руки сложить на животе, согнуться и поджать ноги</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) надеть спасательный жилет, руками упереться в спинку переднего сиденья, а голову обхватить руками</p>	2,0	
11.	<p>Силу колебаний земной поверхности определяют по шкале</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) Ч. Рихтера</p> <p>б) А. Цельсия</p> <p>в) Т. Кельвина</p>	2,0	

12.	<p>Атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и затем распространяющийся в виде темного рукава или хобота по направлению к поверхности суши или моря - это...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) смерч б) ураган в) буря</p>	2,0	
13.	<p>Источниками белка для организма служат:</p> <p>а) сливочное масло, орехи, сметана б) овощи, крупы, хлеб <input checked="" type="radio"/> в) мясо, рыба, яйца</p>	2,0	
14.	<p>Наиболее высокий уровень работоспособности школьника в течении дня наблюдается ...</p> <p>а) с 20 до 21 часа б) с 8 до 12 часов <input checked="" type="radio"/> в) с 12 до 15 часов</p>	2,0	
15.	<p>Если в квартире вы одни и услышали, что Вашу входную дверь пытаются взломать, то нужно...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) заблокировать дверь, позвонить в милицию, в окно сообщить об этом соседям или прохожим б) открыть дверь со словами: "Видимо вы ошиблись адресом, здесь живу я" в) спрятаться в ванной, туалете или кладовой</p>	2,0	
16.	<p>Если в позднее время вы открыли дверь на лестничную площадку, а там незнакомые люди, то нужно...</p> <p>а) подойти и спросить, что они тут делают <input checked="" type="radio"/> б) не выходить и быстро захлопнуть дверь в) выйти и пройти тихо мимо них</p>	2,0	
17.	<p>Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из подсистем.</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) территориальных и функциональных б) федеральных и областных</p>	2,0	

	в) территориальных		
18.	<p>Общее руководство функционированием Единой государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляет...</p> <p>а) Администрация Президента Российской Федерации б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий в) Правительство Российской Федерации</p>	2,0	+
19.	<p>В РФ уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления _____ возраста</p> <p>а) 12 <input checked="" type="radio"/> 18 <input checked="" type="radio"/> 16</p>	2,0	f
20.	<p>Завладение чужим имуществом путем обмана...</p> <p>а) кража <input checked="" type="radio"/> б) мошенничество в) грабеж</p>	2,0	f

36
~~27~~
~~63~~
~~63~~