МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ГЛЕБОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ШКОЛЬНОГО

ТУРА ОЛИМПИАДЫ ПО ОБЖ

7 класс

1 часть тестовая

|  |  |
| --- | --- |
| № | Тестовые задания |
|  | Наиболее опасными зонами в метро является:  а) турникеты, эскалатор, площадка перед эскалатором;  б) вход в метро и выход из метро, переход с одной стации на другую;  в) турникеты, вагон поезда, перрон. |
|  | При разгерметизации самолета необходимо:  а) согнуть тело и низко наклонить голову;  б) надеть кислородную маску;  в) выпрямиться в кресле и ногами упереться в спинку переднего сиденья. |
|  | Что необходимо делать в первую очередь, если загорелся телевизор:  а) залить его водой;  б) позвонить 02;  в) обесточить его. |
|  | При обнаружении утечки бытового газа алгоритм действий следующий:  а) прекратить подачу газа, выйти из квартиры, вызвать специалистов газовой службы по телефону, дождаться их прибытия на улице;  б) прекратить подачу газа, открыть форточки для проветривания, вызвать специалистов газовой службы по телефону;  в) прекратить подачу газа, вызвать специалистов газовой службы по телефону, известить о случившемся соседей. |
|  | Если вы упали в толпе, необходимо:  а) лежать неподвижно и подождать пока толпа станет разреженной;  б) сгруппироваться и быстро встать;  в) громко кричать и зацепиться за идущих людей. |
|  | Если на вас напала собака, запрещается:  а) твердым голосом отдать команды «Фу!», «Сидеть!»;  б) защитить горло;  в) кричать, размахивать руками. |
|  | Если вы поздно возвращаетесь домой, то самым безопасным местом для вас будет:  а) безлюдный переулок;  б) хорошо освещенная трасса;  в) лесопарк. |
|  | Если вы возвратились домой и обнаружили, что дверь приоткрыта и из квартиры слышны  незнакомые голоса, то нужно:  а) вместе с соседями войти в квартиру и задержать «визитеров»;  б) войти в квартиру и спросить: «Кто здесь?»;  в) закрыть дверь на ключ, не вынимая его из замка, и вызвать милицию. |
|  | Закаливание ребенка необходимо начинать:  а) с самого рождения;  б) в 15 лет;  в) в 3 года. |
|  | Каким образом необходимо передвигаться по дороге, на которой нет тротуара:  а) идите по обочине с левой стороны (то есть по стороне со встречным движением);  б) идите по обочине с правой стороны (то есть по стороне движения);  в) идите по середине дороги. |
|  | К геологическим чрезвычайным событиям относятся:  а) оползни, сели, обвалы;  б) половодье, дождевые паводки, заторы и зажоры;  в) падение на Землю астероидов, магнитные бури. |
|  | К биологическим чрезвычайным событиям относятся:  а) нарушение экологического равновесия;  б) эпидемии, эпизоотии, эпифитотии;  в) изменение теплового баланса. |
|  | К активным методам защиты от природных опасностей относятся:  а) прогноз опасного явления;  б) оповещение населения о надвигающейся опасности;  в) строительство инженерно-технических сооружений, реконструкция природных объектов. |
|  | Разрушение волнами берегов морей, озер, водохранилищ называется:  а) образованием курумов;  б) абразией;  в) карстовым явлением. |
|  | Ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с:  а) смерч;  б) буря;  в) ураган. |
|  | Обстановка, сложившаяся на определенной территории, которая характеризуется стрессовым состоянием населения, экологическим и экономическим ущербом, возможными человеческими жертвами:  а) опасная ситуация;  б) чрезвычайная ситуация;  в) стихийное бедствие. |
|  | Психологическая реакция на стресс в случае чрезвычайной ситуации, которая проявляется в форме обездвиженности, оцепенения:  а) двигательное возбуждение;  б) истерическая реакция;  в) ступор. |
|  | Опасности, относящиеся к социальным:  угрожающие только здоровью людей;  не представляющие угрозу для жизни;  получившие распространение в обществе, угрожающие жизни и здоровью людей. |
|  | Как может выражаться страх при продолжительном выживании в условиях автономного существования:  человек впадает в депрессию, появляется мысль о самоубийстве;  возникает ступор (оцепенение, резкая угнетенность);  в любой форме, перечисленной выше. |
|  | Если вы перед надвигающейся грозой находитесь в лодке вдали от берега, то:  немедленно начнете грести к берегу;  бросите якорь и ляжете на дно лодки;  броситесь в воду и отплывете от лодки. |

2 часть ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

Задание 1

Ниже дан перечень этапов зарождения урагана, в котором нарушена очередность их следования:

падение атмосферного давления в зоне зарождения урагана;

появление в тропиках мощных восходящих воздушных потоков;

из-за вращения Земли вокруг собственной оси ветры в урагане направлены не к его центру, а по касательной к окружности, описанной вокруг этого центра,

за счет энергии урагана осуществляется перенос больших масс воды, грязи и песка.

Напишите цифрами верную последовательность этапов зарождения урагана:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

Задание 2

Впишите в таблицу по 2 примера к каждому виду ЧС природного характера:

|  |  |
| --- | --- |
| Виды ЧС природного характера | Примеры ЧС природного характера |
| ЧС геологического характера |  |
| ЧС геофизического характера |  |
| ЧС метеорологического и агрометеорологического характера |  |
| ЧС гидрологического характера |  |

Задание 3

Перечислите правильные действия при попадании в лавину:

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Задание 4

Из приведенных последствий ЧС подчеркните только те, которые являются техногенными последствиями землетрясений:

Пожары.

Опасные геологические явления.

Повреждение и разрушение зданий.

Выбросы радиоактивных и аварийно химически опасных веществ.

Цунами, наводнения.

Травмирование и гибель людей.

Транспортные аварии и катастрофы.

Нарушение функционирования систем жизнеобеспечения.

Паника во время ЧС.

Задание 5

Используйте предложенный ниже перечень, напишите цифрами верную последовательность действия при пожаре в здании:

Возьмите на руки малолетних детей.

Двигайтесь в сторону незадымленной лестничной клетки или к выходу.

Сообщите в пожарную охрану.

Оцените обстановку, убедитесь в наличии опасности и определите, откуда она исходит.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

Задание 6

Вам даны примеры городских служб безопасности. Впишите в таблицу их телефоны (01, 02, 03, 04):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Системы обеспечения безопасности города | | телефоны |
| 1 | Система защиты от пожаров (пожарная охрана) |  |
| 2 | Система охраны правопорядка (милиция) |  |
| 3 | Система охраны здоровья (скорая помощь) |  |
| 4 | Служба газа |  |

Задание 7

Напишите, в каком направлении следует выходить из леса, если вы почувствовали сильный запах дыма и поняли, что оказались в зоне лесного пожара.

Задание 8

Вы дома смотрите телевизор. Через некоторое время телевизор вспыхнул и из него пошел дым. Ваши действия.

Задание 9

Рассказ очевидца: «Однажды вечером я возвращалась домой от подруги. Чтобы сократить время в пути я решила пройти по лесопарку. Через несколько минут я заметила, что за мной идет незнакомый мужчина. Я остановилась, он остановился тоже. Я ускорила шаг, он следовал за мной. Уже практически бегом я выбежала на улицу. Мой преследователь не отставал от меня. Я запаниковала и закричала: «Спасите!». Вдруг выехала патрульная машина, и мой преследователь исчез».

Что было не правильно сделано? Найдите 3 ошибки.

Задание 10

Рассказ очевидца: «Я пришел из школы. Поставил кастрюлю с супом на газовую плиту и включил максимально конфорку, а сам пошел играть на компьютере. Через некоторое время я почувствовал запах горелой пластмассы, прибежал на кухню. Там был пожар: на плите и на столике рядом. Я быстро набрал воды в другую кастрюлю и выплеснул на плиту и столик. Раздался взрыв. Из окошка повалил черный дым, и моя соседка вызвала пожарных».

Что не правильно было сделано? Найдите 4 ошибки.

Задание 11

Вы идете по улице, из-за поворота навстречу выбежала собака. Она присела и готовится на вас прыгнуть. Подчеркните 4 верных варианта действий:

Твердым голосом отдайте команды «Фу!», «Нельзя!», «Сидеть!».

Не делая резких движений, позовите хозяина.

Отходите медленно, не ускоряя шага.

Резко развернитесь и быстро уходите.

Защитите горло (прижмите подбородок к груди и выставите вперед локоть).

Начинайте громко кричать и размахивать руками.

Задание 12

Во время круиза на теплоходе за борт упал человек. Необходимо его спасти. Подчеркните верные варианты действий в данной ситуации:

Громко крикнуть: «Человек за бортом!».

Надеть на себя спасательный жилет.

Бросить пострадавшему спасательное средство, стараясь, чтобы оно не упало слишком далеко от него.

Сообщить капитану.

Прыгнуть в воду.

Решения и ответы:

Правильные ответы 1 части тестирование:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1а | 6в | 11а | 16б |
| 2б | 7б | 12б | 17в |
| 3в | 8в | 13в | 18в |
| 4а | 9а | 14б | 19в |
| 5б | 10а | 15в | 20а |

2 часть

РЕШЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

Задание 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 1 | 3 | 4 |

Оценка задания. При правильной очередности действий ставится 5 баллов. Если нарушена очередность действий, то 0 баллов.

Задание 2

|  |  |
| --- | --- |
| Виды ЧС природного характера | Примеры ЧС природного характера |
| ЧС геологического характера | Оползни, сели, обвалы, осыпи, лавины, склоновый смыв, просадки лессовых пород, просадки земной поверхности в результате карста, абразия, эрозия, курумы, пыльные бури |
| ЧС геофизического характера | Землетрясения, извержения вулканов |
| ЧС метеорологического и агрометеорологического характера | Ураганы, бури, смерчи, торнадо, шквалы, вертикальные вихри, выпадения крупного града, сильные дожди, сильные снегопады, сильный гололед, сильные морозы, сильные метели, сильная жара, сильные туманы, засухи, суховеи, заморозки |
| ЧС гидрологического характера | Наводнения, половодья, дождевые паводки, заторы, зажоры, ветровые нагоны, низкие уровни воды, ранние ледоставы |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов. При наличии одной ошибки общая оценка за задание 3 балла. Более 1 ошибки – 0 баллов.

Задание 3

Решение (Вариант ответа):

1. Защитить рот и нос, чтобы не задохнуться.
2. Постараться удержаться на поверхности (двигать руками и ногами, делать плавательные движения).
3. При погружении в поток подтянуть колени и голову к животу.
4. При остановке лавины расчистить место перед лицом и грудью, создать воздушную полость.
5. При невозможности выбраться экономить силы, перебороть желание уснуть.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов. При наличии одной ошибки общая оценка за задание 3 балла. Более 1 ошибки – 0 баллов.

Задание 4

Из приведенных последствий ЧС подчеркните только те, которые являются техногенными последствиями землетрясений:

1. Пожары.
2. Опасные геологические явления.
3. Повреждение и разрушение зданий.
4. Выбросы радиоактивных и аварийно химически опасных веществ.
5. Цунами, наводнения.
6. Травмирование и гибель людей.
7. Транспортные аварии и катастрофы.
8. Нарушение функционирования систем жизнеобеспечения.
9. Паника во время ЧС.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов. За неправильные ответы вычитается по 1 баллу.

Задание 5

Используйте предложенный ниже перечень, напишите цифрами верную последовательность действия при пожаре в здании:

Решение (вариант ответа):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 | 3 | 1 | 2 |

Оценка задания. При правильной очередности действий ставится 5 баллов. Если нарушена очередность действий, то 0 баллов.

Задание 6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Системы обеспечения безопасности города | | телефоны |
| 1 | Система защиты от пожаров (пожарная охрана) | 01 |
| 2 | Система охраны правопорядка (милиция) | 02 |
| 3 | Система охраны здоровья (скорая помощь) | 03 |
| 4 | Служба газа | 04 |

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов. При наличии одной ошибки общая оценка за задание 3 балла. Более 1 ошибки – 0 баллов.

Задание 7

Выходить из зоны любого лесного пожара нужно в наветренную сторону перпендикулярно кромке пожара.

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, за ошибочный ответ – 0 баллов.

Задание 8

Вы дома смотрите телевизор. Через некоторое время телевизор вспыхнул и из него пошел дым. Ваши действия.

Решение (вариант ответа):

1. Обесточить.
2. Накрыть телевизор плотной тканью.
3. Вызвать пожарных.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, ставится при условии перечисления трех вышеназванных обязательных пунктов, при отсутствии любого из них - 0 баллов.

Задание 9

Правильный ответ (вариант):

1. Нельзя было ночью идти одной по безлюдным местам (лесопарку).
2. Нельзя останавливаться, если за вами следует незнакомец.
3. Необходимо кричать «Пожар!»

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, ставится при условии перечисления трех вышеназванных обязательных пунктов, при отсутствии любого из них - 0 баллов.

Задание 10

Решение (вариант ответа):

1. Нельзя оставлять включенную газовую плиту без присмотра.
2. Нельзя ставить полную кастрюлю с пищей на максимально горящую конфорку.
3. Нельзя пытаться потушить пожар, не закрыв газ.
4. Нельзя заливать газ водой.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, ставится при условии перечисления четырех вышеназванных обязательных пунктов, при отсутствии любого из них - 0 баллов.

Задание 11

Решение (вариант ответа):

1. Твердым голосом отдайте команды «Фу!», «Нельзя!», «Сидеть!».
2. Не делая резких движений, позовите хозяина.
3. Отходите медленно, не ускоряя шага.
4. Резко развернитесь и быстро уходите.
5. Защитите горло (прижмите подбородок к груди и выставите вперед локоть).
6. Начинайте громко кричать и размахивать руками.

Оценка задания Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов. За лишние или не названные ответы вычитается по одному баллу.

Задание 12

Решение (вариант ответа):

1. Громко крикнуть: «Человек за бортом!».
2. Надеть на себя спасательный жилет.
3. Бросить пострадавшему спасательное средство, стараясь, чтобы оно не упало слишком далеко от него.
4. Сообщить капитану.
5. Прыгнуть в воду.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, ставится при условии перечисления трех вышеназванных обязательных пунктов, при отсутствии любого из них - 0 баллов.