

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «ОБЖ»
2021-2022 учебный год**

Задания

**теоретического тура муниципального этапа всероссийской олимпиады
по «ОБЖ» средняя возрастная группа (9 класс)**

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника средней возрастной группы (9 классы) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 150 баллов (набранный балл за теоретические задания+ набранный балл за тестовые задания).

Задание 1. По определениям опасных природных явлений, данных в левой колонке таблицы, в правой колонке, впишите вид опасного природного явления.

Определение опасного природного явления	Вид опасного природного явления
Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов.	
Затопление водой местности, прилегающей к реке, озеру или водохранилищу, которое наносит урон здоровью людей или даже приводит к их гибели, а также причиняет материальный ущерб.	
Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы (грязи, камней).	
Ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.	
Покрытие окружающей местности слоем воды, заливающим дворы, улицы населенных пунктов и нижние этажи зданий	
Прибрежные тектонические и вулканические землетрясения, сопровождающиеся сдвигом вверх и вниз протяженных участков морского дна.	
Сильный маломасштабный атмосферный вихрь, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.	

Наводнения, вызванные весенним таянием снега на равнинах или таянием снега и ледников в горах	
Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах.	
Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излуцинах реки во время ледостава	

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Задание 2. Автомобильный транспорт – это основное средство для перевозки пассажиров и грузов на сравнительно небольшие расстояния. Он занимает ведущее место по количеству человеческих жертв в ДТП. В результате автомобильных аварий и катастроф в мире ежегодно погибает более 1 млн. человек.

А) Что является основными причинами автомобильных аварий и катастроф?

Б) Впишите в правых окошках название изображенных дорожных знаков.

			
			
			

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Задание 3. После удара молнией в одиноко стоявшее дерево, один из укрывшихся под ним от дождя путников упал. У пораженного молнией левая рука черная; зрачки широкие, не реагируют на свет; пульса на сонной артерии нет. **Укажите мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшему от удара молнией и впишите их в таблицу.**

1	
2	
3	
4	
5	

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Задание 4. Из предлагаемых ниже вариантов выберите необходимые действия при заблаговременном оповещении о наводнении и установите правильную последовательность (алгоритм) их выполнения:

- отключить воду, газ, электричество;
- включить телевизор, радио, выслушать сообщение и рекомендации;
- укрепить (забить) окна, двери нижних этажей;
- закрепить мебель, тяжелые вещи переместить на пол;
- перенести на верхние этажи ценные вещи;
- запастись пищей, водой и медикаментами в герметичной таре;
- взять необходимые вещи и документы;
- выйти из здания и направиться на эвакуационный пункт;
- занять ближайшее возвышенное место.

Вариант ответа:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

7. _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Задание 5. Мужчина, находясь в офисе банка, снял с банковской карты 15 000 рублей. К нему подошла пожилая женщина и попросила помочь извлечь её банковскую карту из банкомата. Мужчина извлёк карту и передал её женщине, которая заявила, что со счёта пропали 15 000 рублей и пригрозила вызвать полицию пообещав предъявить банковскую карту с отпечатками пальцев мужчины. Свидетели происшествия отсутствовали.

А) Опишите действия, которые необходимо предпринять мужчине в данной ситуации.

Б) Поясните посредством чего (как) мужчина может доказать свою невиновность.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 30 баллов.

Общий максимальный балл за теоретические задания – 110 баллов

Тестовые задания

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении тестовых заданий Вам необходимо выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите и выберите, какой из вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву (буквы) соответствующую выбранному вами ответу;
- после выполнения всех предложенных Вам 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 кружочком;
- тестовый задание считается выполненным, если Вы вовремя его сдаете членам жюри.

Желаем удачи!

№ п/п	Тестовые задания	Максимальный балл	Кол-во набранных баллов
Отметьте один правильный ответ			
1.	Употребление алкоголя приводит к заболеваниям сердечно-сосудистой системы. Что в первую очередь способствует развитию данных заболеваний? А) разрушение эритроцитов Б) нарушение функций головного мозга В) перепады давления	1	
2.	Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или	1	

	<p>излучинах реки во время ледохода – это:</p> <p>А) затор</p> <p>Б) зажор</p> <p>В) половодье</p>		
3.	<p>Представленный знак безопасности означает:</p>  <p>А) Опасно. Высокое напряжение</p> <p>Б) Опасно. Ядовитые вещества</p> <p>В) Опасно. Радиоактивные вещества</p> <p>Г) Внимание. Опасность</p>	1	
4	<p>Покидая квартиру, Вы посмотрели в глазок. На лестничной площадке стоят незнакомые люди. Что Вы сделаете?</p> <p>А) вызову полицию</p> <p>Б) выйду из квартиры и воспользуюсь лифтом</p> <p>В) дождусь, когда они уйдут, после чего выйду из квартиры</p> <p>Г) выйду из квартиры и спущусь на улицу по лестнице</p>	1	
5.	<p>Выходить из зоны химического заражения следует с учетом направления ветра</p> <p>А) по направлению ветра</p> <p>Б) перпендикулярно направлению ветра</p> <p>В) в любом удобном для движения направлении</p>	1	

Отметьте все правильные ответы			
6.	<p>Чтобы лучше адаптироваться к условиям горной местности необходимо:</p> <p>А) пить больше жидкости</p> <p>Б) больше спать</p> <p>В) сократить физические нагрузки</p> <p>Г) пить меньше жидкости</p>	2	
7.	<p>Какие из приведенных в перечне естественных укрытий не являются безопасными на улице во время возникновения урагана?</p> <p>А) яма</p> <p>Б) ров</p> <p>В) большие деревья</p> <p>Г) легкие деревянные постройки</p> <p>Д) овраг</p>	2	
8.	<p>В случае возгорания мусора в корзине следует:</p> <p>А) накрыть корзину плотной тканью</p> <p>Б) выбросить корзину в окно</p> <p>В) залить корзину водой</p> <p>Г) высыпать содержимое и тушить на полу</p> <p>Д) перевернуть корзину</p>	2	
9.	<p>К чрезвычайным ситуациям экологического характера относятся:</p> <p>А) образование обширной зоны кислотных осадков</p> <p>Б) прорыв дамбы, плотины</p>	2	

	<p>В) лесной пожар</p> <p>Г) гибель растительности на обширной территории</p>		
10.	<p>Если у пострадавшего есть рана, то необходимо оказать помощь, обработав рану следующим образом:</p> <p>А) накрыть рану, полностью прикрыв ее края чистой салфеткой</p> <p>Б) промыть рану водой, засыпать порошками, наложить мазь, приложить салфетку</p> <p>В) влить в рану спиртовой или обеззараживающий раствор</p> <p>Г) закрепить салфетку бинтом или лейкопластырем</p>	2	
11.	<p>Телефонное мошенничество является одним из основных видов преступлений в телекоммуникационной сфере. Выберите из представленных вариантов виды телефонного мошенничества:</p> <p>А) оплата счета с мобильного телефона</p> <p>Б) «перезвони мне»</p> <p>В) перевод средств на номер мобильного телефона</p> <p>Г) SMS-просьба</p>	2	
12.	<p>Укажите причины возникновения селей. Выберите правильные ответы.</p> <p>А) подвижки земной коры или землетрясения</p> <p>Б) наводнения в результате аварий на гидросооружениях</p>	2	

	<p>В) лесные, торфяные пожары</p> <p>Г) естественные процесс разрушения гор</p>		
13.	<p>Что из перечисленного относят к компонентам здорового образа жизни?</p> <p>А) двигательная активность</p> <p>Б) личная гигиена</p> <p>В) иммунитет</p> <p>Г) своевременное принятие лекарств</p>	2	
14.	<p>Какие способы ориентирования на местности вам известны?</p> <p>А) по памяти</p> <p>Б) по небесным светилам</p> <p>В) по компасу</p> <p>Г) по звукам</p>	2	
15.	<p>Основными поражающими факторами цунами являются:</p> <p>А) затопление</p> <p>Б) разряды статистического электричества</p> <p>В) ударное воздействие волны</p> <p>Г) вихревые вращающиеся водяные потоки</p> <p>Д) воздействие низких температур</p>	2	
16.	<p>Укажите возможные места для укрытия в здании (помещении) при землетрясении.</p> <p>А) места внутри шкафов, комодов, гардеробов</p> <p>Б) места под прочно</p>	3	

	<p>закрепленными столами</p> <p>В) места под подоконником</p> <p>Г) углы, образованными внутренними перегородками</p> <p>Д) проемы в капитальных внутренних стенах</p> <p>Е) дверной проем на лестничную площадку</p>		
17.	<p>Во время возникновения урагана на улице наиболее безопасными естественными укрытиями будут:</p> <p>А) овраг</p> <p>Б) крупные камни</p> <p>В) ров</p> <p>Г) большие деревья</p> <p>Д) легкие деревянные постройки</p> <p>Е) кювет дороги</p>	3	
18.	<p>К соучастникам преступления относят:</p> <p>А) родителей или супруга (супругу) преступника</p> <p>Б) подстрекателя</p> <p>В) исполнителя преступления</p> <p>Г) свидетеля преступления</p> <p>Д) организатора преступления</p>	3	
19.	<p>По правилам дорожного движения, у велосипедиста должны быть исправны:</p> <p>А) тормоз</p> <p>Б) рулевое управление</p>	3	

	<p>В) звуковой сигнал</p> <p>Г) цепь</p> <p>Д) педали</p> <p>Е) багажник</p>		
20.	<p>Как правило, начало пожароопасного периода в лесах связано:</p> <p>А) с повышением температуры воздуха</p> <p>Б) со сходом снега, высыханием лесной подстилки</p> <p>В) с временем, прошедшим после последнего дождя</p> <p>Г) с отсутствием осадков</p> <p>Д) с температурой и влажностью воздуха</p>	3	
ИТОГО:		40	

Максимальная общая оценка результата участника за теоретический тур не должна превышать 150 баллов:

- общий максимальный балл за теоретические задания – **110 баллов**
- общий максимальный балл за тестовые задания – **40 баллов**