



**Задания для муниципального этапа всероссийской олимпиады
школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2021-2022 учебный год
9 класс**

Уважаемый участник!

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким и его содержание следует, вписать в определенное поле пишите четко и разборчиво);
- при ответе на тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах итог Вашей работы. Максимальное количество баллов Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри. Максимальное количество баллов – 120.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

Желаем успеха!

**Задания для муниципального этапа всероссийской олимпиады
школьников по основам безопасности жизнедеятельности 2021-2022 учебный год
9 класс**

Продолжительность олимпиады - 90 мин.

Первая часть – письменные задания – 5 вопросов - 88 баллов;

Вторая часть – тестовые задания – 20 вопросов- 32 балла.

Максимально возможное количество баллов: 120 баллов.

**Письменные задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской олимпиады
школьников 2021-2022 учебный год**

Задание 1. В зимний период Вы, решили сократить свой путь до дома и решили пойти по реке. В процессе движения по реке, Вы провалились под лед. Ваши действия.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов

Задание 2. В селе с численностью населения 390 человек в весенний период река вышла из берегов. Все жители были эвакуированы, но имущество пострадало. Сумма причиненного ущерба составляет 2,6 млн. рублей. Можно ли произошедшее считать чрезвычайной ситуацией и к какой категории ее можно отнести? Свой ответ поясните.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 18 баллов

Задание 3. По статистике МЧС внутренние пожары являются наиболее распространенными. В динамике развития таких пожаров выделяют несколько фаз.

А. Дайте определение понятию «пожар».

Б. Заполните таблицу и дайте характеристику фазам развития внутреннего пожара.

Фаза развития пожара	Наименование фазы развития пожара	Краткая характеристика фазы
I фаза		
II фаза		
III фаза		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов

Задание 4. Механические часы показывают 16.10 (см. рис) и для определения сторон горизонта сориентированы по Солнцу.



1. Разъясните сущность способа определения сторон горизонта по Солнцу и часам.
2. Определите направление на север.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов

Задание 5. Определите соответствие названия узла, группе узлов поставив в таблице знак «+» означающий соответствие название узла группе узлов.

Название узла/группа узлов	Узлы для связывания веревок	Узлы петли
Проводник		
Восьмерка		
Брам-шкотовый		
Австрийский		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов

Тестовые задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников 2021-2022 учебный год

№	Тестовые задания	Макс. балл	Количество набранных баллов
Определите один правильный ответ			

1	Сила ветра обозначается в баллах по шкале Бофорта. Сколько делений имеет данная шкала? а) 14; б) 9; в) 12; г) 10	1	
2.	Как называется длительный, очень сильный ветер со скоростью более 110 км/ч? а) ураган; б) смерч; в) циклон; г) буря	1	
3.	Дезактивация применяется для: а) уничтожения инфекционных возбудителей и разрушения токсинов; б) уничтожения тли и муравьев; в) удаления радиоактивных веществ; г) обезвреживания токсичных и опасных химических веществ	1	
4.	Какое вещество относится к инсектицидам? а) перекись водорода б) ДДТ; в) хлорофос; г) ацетон	1	
5.	Какое молодёжное увлечение наиболее опасно для жизни? а) диггерство; б) сталкерство; в) зацепинг; г) планкин	1	
6.	Вы едете вечером в пустом автобусе или троллейбусе. Где безопаснее сидеть, чтобы не стать жертвой грабежа или разбоя? а) ближе к водителю; б) ближе к двери; в) рядом с кнопкой экстренной остановки; г) в центре салона	1	
7.	Какую повязку можно наложить при ранении головы? а) спиральную; б) циркулярную; в) чепец; г) окклюзионную (герметизирующую)	1	
8.	Что лежит в основе формирования биологических ритмов? а) приспособляемость организма к негативным факторам внешней среды; б) функциональная согласованность организма и режима труда и отдыха; в) ответная реакция организма на внешнее воздействие; г) адаптация организма к окружающей среде в процессе эволюционного развития	1	
Определите все правильные ответы			
9.	Какие места в помещении являются наиболее безопасными при землетрясении? а) проём двери;	2	

	б) под столом; в) в углу комнаты ; г) справа или слева от окна; д) под кроватью (диваном)		
10.	Направление на север можно определить по следующим признакам местных предметов: а) древесный гриб обычно растет на этой стороне; б) обильная смола на хвойных деревьях; в) темная после дождя сторона ствола сосен; г) тень в 14 часов дня	2	
11.	Где велосипедист имеет право ездить с 14 лет? а) по велосипедной дорожке; б) по правому краю проезжей части; в) по левому краю проезжей части; г) по тротуару д) по проезжей части.	2	
12.	От каких химических веществ НЕ ЗАЩИЩАЕТ дополнительный патрон ДПГ-3? а) аммиак; б) фенол; в) фосген; г) сероуглерод; д) синильная кислота	2	
13.	Каковы основные поражающие факторы при авариях с выбросом АХОВ? а) ионизирующие загрязнение; б) проникающие излучение; в) ингаляционное воздействие паров; г) загрязнение местности; д) психологическое воздействие	2	
14.	Какие виды наказания предусмотрены для несовершеннолетних? а) арест; б) штраф; в) обязательные работы; г) принудительные работы; д) заключение под стражу	2	
15.	Что из перечисленного ниже относится к основным формам мошенничества в интернете? а) просьба перейти по ссылке; б) просьба дать оценку чему-либо; в) распространение бесплатного софта; г) блокировка операционных систем и вымогательство оплаты услуг по их разблокированию; д) добавление «в друзья» в социальной сети	2	
16.	Убежища по месту расположения классифицируются на: а) встроенные; б) примыкающие; в) углублённые; г) подвальные; д) отдельно стоящие	2	
17.	Какие из перечисленных утверждений верны?	2	

	<p>а) переутомление – естественное следствие любой работы;</p> <p>б) переутомление исчезает после сна;</p> <p>в) переутомление не исчезает после сна и кратковременного отдыха;</p> <p>г) переутомление приводит к снижению сопротивляемости организма к различным неблагоприятным факторам;</p> <p>д) переутомление исчезает после кратковременного отдыха</p>		
18.	<p>Для предупреждения отравлений необходимо отличать ядовитые растения. Какие из перечисленных растений нельзя употреблять в пищу?</p> <p>а) бузина травяная;</p> <p>б) белладонна;</p> <p>в) костяника;</p> <p>г) топинамбур.</p>	2	
19.	<p>Какие из перечисленных правил являются основными для иммобилизации при открытом переломе?</p> <p>а) фиксируют как минимум два сустава, выше и ниже места перелома;</p> <p>б) фиксируют один сустав, выше перелома;</p> <p>в) конечность фиксируют в таком положении, в котором она оказалась в результате травмы;</p> <p>г) периферический отдел повреждённой конечности переводят в «правильное» положение;</p> <p>д) из раны удаляют костные отломки, мелкие инородные тела</p>	2	
20.	<p>В летний период нередки случаи лесных пожаров. Какие бывают виды пожаров?</p> <p>а) покровные;</p> <p>б) боковые;</p> <p>в) низовые;</p> <p>г) верховые;</p> <p>д) луговые</p>	2	
ИТОГО		32	