

***Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2019/2020 учебного года
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
7-8 классы***

Уважаемый участник олимпиады!

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

- не спеша, внимательно прочитайте 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 (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- 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;
- не забудьте перенести ответы в бланк ответов.

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 – 130.

Задание по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

Время выполнения заданий теоретического тура – 45 минут

Желаем вам успеха!

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

ЗАДАНИЕ 1.

Максимум за задание 60 баллов.

Выполните тестовое задание. Определите все правильные ответы.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл
1	Когда пассажир должен надуть спасательный жилет при эвакуации из самолёта в случае аварийной ситуации? а) в своём кресле перед выходом б) при следовании к выходу в) перед выходом г) после выхода	2
2	Какова очередность входа в кабину лифта? а) первыми входят взрослые б) первыми входят дети в) одновременно входят дети и взрослые г) очередность входа не имеет значения	2
3	Вязка какого узла изображена на рисунке? а) бабьего б) прямого в) фламандского г) дубового	2
4	Установите основную причину возникновения лесных пожаров в весенний период. а) очистка леса огнем способом б) пал травы в) грозы г) походы людей в лес	2
5	Раскройте суть понятия «панзоотия». а) широкое распространение инфекции среди животных соседних стран б) эпидемия инфекционной болезни среди животных нескольких групп на одной местности в) массовые случаи рождения больных животных в конкретный период г) лавинообразный падеж скота на территории соседних областей	2
6	Определите наиболее разрушительный поражающий фактор гидродинамической аварии. а) ударная волна при заполнении верхнего бьефа б) волна сжатия в) ударная волна при прорыве нижнего бьефа г) волна прорыва	2
7	Какое цветовое обозначение соответствует высокому уровню террористической опасности? а) жёлтый б) красный в) оранжевый г) синий	2
8	Верны ли приведённые суждения? Оксись углерода (угарный газ), входящая в состав табачного дыма, при поступлении в организм вызывает кислородное голодание вследствие А. нарушения способности эритроцитов переносить кислород Б. сужения сосудов а) верно только А б) верно только Б в) верны оба суждения г) оба суждения неверны	2
9	Какой процент от площади общей поверхности тела составляет одна нижняя конечность согласно «правилу девяток»? а) 4,5% б) 9% в) 18% г) 36%	2
10.	Какие признаки характерны для термического ожога II степени? а) обугливание тканей б) отсутствие чувствительности повреждённого участка кожи в) покраснение, отёк, резкая болезненность поврежденного участка кожи г) появление пузырей на фоне покраснения, отёка, болезненности повреждённого участка кожи	2
11	Запрещается выгуливать собак и появляться с ними в общественных местах и в транспорте а) лицам в нетрезвом состоянии б) детям младше 14 лет в) лицам с ограниченной двигательной активностью г) детям младше 15 лет д) лицам с тяжёлыми физическими нарушениями	4

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк ответов.

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2019/2020 учебного года - ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП - 7-8 классы**

12	К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относятся а) опасные факторы взрыва, произошедшего вследствие пожара б) тепловой поток в) снижение видимости в дыму г) токсичные вещества, попавшие в окружающую среду д) повышенная концентрация токсичных продуктов горения	4
13	Укажите признаки устойчивой ясной погоды зимой а) небо сплошь затянуто слоистыми и слоисто-дождевыми облаками б) ночью сильный мороз, днём ослабевает в) вечером становится теплее, днём температура повышается г) при безветрии небо к вечеру покрывается сплошным покровом низких слоистых облаков д) дождь или слабый снег, непрерывно идущие в течение долгого времени	4
14	Выделите действия, которые наиболее целесообразны с точки зрения защиты от последствий аварии на радиационно опасном объекте. а) частая уборка помещения влажным способом б) приём внутрь лекарственных препаратов стабильного йода в) частое проветривание помещения г) выделение в помещении специального места для хранения верхней одежды д) употребление воды исключительно после 30–40 минутного отстаивания в открытой посуде	4
15	Определите средства (способы) информирования и оповещения населения, входящие в систему ОКСИОН. а) пункты информирования и оповещения населения б) оповещение населения подачей сигнала «Внимание всем!» в) sms-уведомления через сотовых операторов г) пункты уличного информирования и оповещения населения д) стационарные комплексы информирования и оповещения населения субъектов Российской Федерации	4
16	Определите возможные целесообразные действия при землетрясении. а) для скорейшего покидания здания использовать лифт б) быстро спуститься по лестнице и укрыться в подвале (на цокольном этаже) в) быстро занять место в углу комнаты г) выйти из здания на открытое пространство д) после первого же форшока быстро занять место вблизи оконного проёма	4
17	На какие расстояния рекомендуется удалиться при обнаружении подозрительных предметов размером с дорожный чемодан и микроавтобус? а) 580 м б) 200 м в) 920 м г) 350 м д) 60 м	4
18	Какие из перечисленных ниже средств относятся к биологически активным добавкам (БАДам)? а) витамины б) микроэлементы в) стабилизаторы г) усилители вкуса д) консерванты	4
19	Какие действия запрещается выполнять при ожоге конечности с повреждением целостности кожи? а) отрывать прилипшую одежду б) охлаждать, приложив холод через стерильную (чистую) ткань в) охлаждать под струёй воды г) накладывать нетугую повязку д) давать питьё	4
20	Какие различают виды переломов по причине их возникновения? а) травматические б) спортивные в) патологические г) со смещением д) без смещения	4

ЗАДАНИЕ 2.

Максимум за задание 10 баллов.

Дополните схему о видах чрезвычайных ситуаций техногенного характера

ЗАДАНИЕ 3.

Максимум за задание 10 баллов.






Разработайте памятку из пяти пунктов по подготовке к эвакуации.

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк ответов.

ЗАДАНИЕ 4.

Максимум за задание 10 баллов.

Впишите в таблицу смысловое значение знаков сервиса.

ЗАДАНИЕ 5.

Максимум за задание 10 баллов.

Термический ожог – повреждение тканей, возникшее вследствие местного воздействия высокой температуры. Опишите мероприятия первой помощи пострадавшему с термическими ожогами, полученными во время пожара вследствие горения одежды. Локализация ожогов – преимущественно задняя поверхность туловища. Одежда уже не горит, сквозь остатки одежды видна мокнущая поверхность кожи (вскрывшиеся пузыри). Пострадавший в сознании.

ЗАДАНИЕ 6.

Максимум за задание 10 баллов.

Спасателями разработана и используется международная кодовая таблица символов. Впишите обозначения символов кодовой таблицы

LL	F
→	X
□	N
LL	K
△	II

ЗАДАНИЕ 7.

Максимум за задание 10 баллов.

Укажите, к каким опасным ситуациям в быту могут привести следующие действия.

Действия	Опасная ситуация
Выброшенный в унитаз мусор	
Нагреваемая на газовой плите жидкость залила газовую горелку	
Прикосновение к включенным электроприборам мокрыми руками	
Сушка предметов одежды над газовой плитой	
Разрыв труб газоснабжения	

ЗАДАНИЕ 8.

Максимум за задание 10 баллов.

Составьте фразу из приведённых фрагментов и запишите ее (либо напишите последовательность букв). Запишите описываемое понятие

- ...во время ледостава...;
- ...наводнения, вызванные...;
- ...возникающим при скоплении ледового материала...;
- ...большим сопротивлением водному потоку...;
- ...или во время ледохода...;
- ...в сужениях или излучинах реки...