

**Муниципальный этап
всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
2023
9 класс**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Инструкция по выполнению задания

Вам предлагаются задания, соответствующие требованиям к минимуму знаний выпускников основной школы по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности».

При выполнении заданий теоретической секции вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

- неспеша, 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;
- 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;
- продолжайте работу таким образом до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

Записи должны быть разборчивыми.

Задания теоретического тура считаются выполненными, если вы вовремя сдаёте его членам жюри.

Время выполнения заданий теоретического тура, включающего теоретическую секцию и секцию тестирования – 90 минут.

Будьте внимательны, делая записи в бланке ответов. Исправления оцениваются как неправильный ответ.

Желаем успеха!

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

(максимально возможное количество баллов –100)

Вопрос 1. Впишите в таблицу по 2 примера к каждому опасному природному явлению.

Геофизические	Геологические	Метеорологические	Гидрологические	Природные пожары

Максимальная оценка – 10 баллов
Фактическая оценка – _____

Вопрос 2. Расшифруйте международные сигналы бедствия для передачи информации спасателям:

Сигналы бедствия	Расшифровка
I	
II	
X	
LL	
↑	

Максимальная оценка – 10 баллов
Фактическая оценка – _____

Вопрос 3. Приведены опасные ситуации:

1. Вы один дома. По радио передают, что приближается ураган. На улице начался ветер.
2. Вы в открытом поле. Началась гроза. До ближайшего дома 800 м, до одиноко стоящего дерева 200 м.
3. Вы один дома. Началось землетрясение.

Выберите верное действие. Отметить галочкой те действия, которые будут верны для каждой ситуации:

	Выполняемые действия	1 дом	2 поле	3 один
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			

Максимальная оценка – 10 баллов

Фактическая оценка – _____

Вопрос 4. Укажите соответствие категориям годности к военной службе медицинских заключений:

Категория	Медицинское заключение
2.1 Категория А	а) ограниченногоден к военной службе
2.2 Категория Б	б) негоден к военной службе
2.3 Категория В	в) годен к военной службе с незначительными ограничениями
2.4 Категория Г	г) годен к военной службе
2.5 Категория Д	д) временно не годен к военной службе

Максимальная оценка – 10 баллов

Фактическая оценка – _____

Вопрос 5. Объясните пословицу: «Где пиры да чай, там и немочи, не ешь масляно – ослепнешь».

Максимальная оценка – 10 баллов

Фактическая оценка – _____

Вопрос 6. Посмотрите внимательно на рисунки и укажите под каждым из них тип костра и его назначение в походе.



1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____

Максимальная оценка – 10 баллов

Фактическая оценка – _____

Набранный балл (за теоретическую секцию) _____ Макс. балл – 100

СЕКЦИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

(максимально возможное количество баллов – 40)

№ П/П	Тестовые задания	Максимальный балл	Количество набранных баллов
Выберите один правильный ответ			

1	Какая защита существует от гамма – излучения? А. обычный лист бумаги, одежда; Б. каменные и деревянные стены, подвал каменного дома; В. любое укрытие; Г. противорадиационное укрытие, глубокий овраг.	1	
2	При переломе костей таза транспортная иммобилизация производится: А. в положении больного на животе Б. на спине, на щите В. на спине, на щите, в позе «лягушки»	1	
3	На каком безопасном расстоянии следует находиться при обнаружении бесхозного дорожного чемодана, во время ожидания сотрудников правоохранительных органов? А. 280 метров; Б. 200 метров; В. 230 метров; Г. 350 метров.	1	
4	Какое опасное осложнение может возникнуть у пострадавшего при повреждении вен шеи и головы в первые минуты после травмы, если первая помощь не будет оказана своевременно? А. сепсис (заражение крови); Б. инфицирование раны и воспаление; В. попадание воздуха в просвет сосуда (воздушная эмболия); Г. анафилактический (аллергический) шок.	1	
5	Укажите признаки обморока. А. отсутствие сознания, отсутствие дыхания, отсутствие пульса на сонной артерии; Б. отсутствие сознания более 3–4 минут, наличие пульса на сонной артерии, наличие дыхания; В. отсутствие сознания до 3–4 минут, наличие пульса на сонной артерии, наличие дыхания; Г. отсутствие сознания, отсутствие дыхания, отсутствие пульса на сонной артерии, помутнение роговицы глаза.	1	
6	Пневмоторокс – это: а) наличие воздуха в плевральной полости в) наличие воздуха в ране грудной клетки б) наличие крови в плевральной полости	1	
7	Повседневна на человека оказывают влияние ...факторы А. природные, техногенные, социальные Б. природные, технические, антропогенные В. техносферные, антропогенные, инфомационные Г. антропогенные, социальные, информационные	1	
8	Закаливание ребенка начинают с... А. подросткового возраста Б. 1 года В. 5 лет Г. самого рождения	1	
9	Самое опасное время после землетрясения это: А. несколько часов после землетрясения Б. первые сутки после землетрясения В. 10–15 минут после землетрясения Г. в течении первой недели	1	
10	Если гроза застала вас в поле, то нужно... А. подняться на холм Б. спрятаться под одиноко стоящими деревьями В. быстро бежать к месту укрытия Г. лечь и накрыться одеждой	1	
Выберите несколько правильных вариантов ответа			
11	Какие существуют виды ионизирующих излучений? А. ионизирующее, дельта; Б. бета, нейтронное; В. рентгеновское, лучевое; Г. электромагнитное, тепловое; Д. гамма, альфа.	2	
12	Никотин относится к опасным растительным ядам. Укажите, какие из нижеперечисленных утверждений относительно влияния никотина на организм человека являются верными.	2	

	<p>А. в больших дозах тормозит деятельность центральной нервной системы;</p> <p>Б. вызывает кислородное голодание организма вследствие образования карбоксигемоглобина;</p> <p>В. является канцерогеном;</p> <p>Г. вызывает спазм (сужение) сосудов;</p> <p>Д. тормозит восприятие действительности.</p>		
13	<p>Укажите ранние признаки биологической смерти.</p> <p>А. трупное окоченение;</p> <p>Б. трупные пятна;</p> <p>В. помутнение роговицы;</p> <p>Г. деформация зрачка при давлении на глазное яблоко (признак «кошачьего глаза»);</p> <p>Д. отсутствие пульса.</p>	3	
14	<p>В каких случаях принимается решение оставаться на месте аварии?</p> <p>А. Если в течении 3-х суток нет связи и помощи;</p> <p>Б. Если место происшествия точно не определено;</p> <p>В. Если возникла непосредственная угроза жизни;</p> <p>Г. Если большая часть людей получила серьезные травмы;</p> <p>Д. Если сигнал о аварии принят.</p>	3	
15	<p>Какие заболевания являются инфекционными?</p> <p>А. холера;</p> <p>Б. педикулёз;</p> <p>В. остеохондроз;</p> <p>Г. столбняк.</p>	2	
16	<p>Электричество может быть не только добрым помощником, но и источником травматизма. Напишите, какие факторы влияют на тяжесть поражения электротоком?</p> <p>А. род и частота тока;</p> <p>Б. освещение помещения;</p> <p>В. сила тока;</p> <p>Г. путь прохождения тока через тело человека;</p> <p>Д. длительность воздействия;</p> <p>Е. климатические условия.</p>	4	
17	<p>Какие из перечисленных задач не являются задачами РСЧС?</p> <p>А. разработка и реализация правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;</p> <p>Б. предоставление населению убежищ и средств индивидуальной защиты;</p> <p>В. организация своевременного оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях в местах массового пребывания людей;</p> <p>Г. обеззараживание населения, техники, зданий, территорий и принятие других необходимых мер;</p> <p>Д. восстановление функционирования необходимых коммунальных служб в военное время;</p> <p>Е. ликвидация чрезвычайных ситуаций.</p>	3	
18	<p>При обнаружении утечки бытового газа необходимо выполнить следующие действия:</p> <p>А. прекратить подачу газа;</p> <p>Б. отключить электричество в щитке;</p> <p>В. взять документы;</p> <p>Г. выйти из квартиры;</p> <p>Д. вызвать специалистов газовой службы по телефону, дожидаясь их прибытия на улице;</p> <p>Е. открыть форточки для проветривания;</p> <p>Ж. попытаться самостоятельно починить поломку.</p>	5	
19	<p>Из нижеперечисленных объектов выберите те, которые могут являться линейными ориентирами.</p> <p>А. линии электропередач и дороги;</p> <p>Б. летящий самолет;</p> <p>В. движущийся автотранспорт и сельскохозяйственная техника;</p> <p>Г. граница леса, просека.</p>	2	
20	<p>В зависимости от действия различных факторов раны бывают:</p>	4	

	А. открытые Б. отравленные В. скальпированные Г. укушенные Д. глубокие Е. рубленые		
--	---	--	--

Набранный балл (за секцию тестирования) _____ Максимальный балл – 40

Общий набранный балл (суммарный за две секции) _____ Максимальный балл – 100

Подписи членов предметного жюри: _____

Председатель предметного жюри _____