

**Муниципальный этап  
всероссийской олимпиады школьников  
по основам безопасности жизнедеятельности  
2019/20 учебный год  
7–8 класс**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Инструкция по выполнению задания**

Вам предлагаются задания, соответствующие требованиям к минимуму знаний обучающихся 7–8 классов по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности».

При выполнении заданий теоретической секции вам предстоит выполнить определённую 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;
- 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. Заполните анкету: напишите фамилию, имя, отчество учителя и свои, номер школы и класс, в которых Вы учитесь.

**Контрольные вопросы по инструкции к заданию**

**1. Инструкция к заданиям мне...**

- а) понятна
- б) понятна отчасти
- в) понятна не полностью
- г) непонятна

**2. Вы хотели бы задать вопросы для уточнения задания?**

- а) да
- б) нет
- в) не знаю
- г) да, но стесняюсь

***Желаем успеха!***

**Вопрос 1:** Что такое опасное время? Приведите примеры опасного времени.

---

---

---

---

---

---

Максимальная оценка – 8 баллов

Фактическая оценка – \_\_\_\_\_

**Вопрос 2:** Объясните, где должны двигаться пешеходы при отсутствии тротуаров, пешеходных дорожек или обочин?

---

---

---

---

---

---

Максимальная оценка – 8 баллов

Фактическая оценка – \_\_\_\_\_

**Вопрос 3:** Укажите стрелками соответствие в названии и определении чрезвычайных ситуаций.

Землетрясения	Стремительные бурный поток воды с большим содержанием камней, песка, глины и других материалов.
Цунами	Колебания и смещения земной поверхности, подземные толчки и удары, возникающие в результате естественных процессов или деятельности человека
Обвал	Волны большой длины, возникающие в результате подводного землетрясения и извержения вулканов
Оползень	Скользящее смещение масс горных пород вниз по склону под влиянием силы тяжести
Сели	Быстрое отделение и падение массы горных пород на крутом склоне вследствие потери устойчивости поверхности склона, ослабления связности, цельности горных пород

Максимальная оценка – 20 баллов

Фактическая оценка – \_\_\_\_\_

**Вопрос 4:** Укажите стрелками соответствие в названии и способе применения средства тушения небольшого загорания в быту.

Снег	Для засыпки мелких очагов возгорания в быту (в бытовых электроприборах, в газовых шлангах, на газовой плите, средства бытовой химии и т. п.)
Веники из зеленых веток	Можно использовать для тушения горючих жидкостей, жира, а также для прекращения доступа воздуха к очагу горения
Песок, земля	Можно тушить почти все, за исключением электропроводки и горючих жидкостей
Брезент, верхняя одежда	Применяются для захлестывания кромки огня ветками при небольших загораниях в лесу
Стиральный порошок	Для тушения небольших очагов горения, в том числе проливов горючих жидкостей (керосин, бензин, масла, смолы и др.)

Максимальная оценка – 15 баллов  
Фактическая оценка – \_\_\_\_\_

**Вопрос 5:** Дайте определение следующих терминов, выбрав из таблицы верное определение и запишите ее номер рядом с соответствующим термином:

- I. Аварийная ситуация – это \_\_\_\_\_
- II. Зона бедствия – это \_\_\_\_\_
- III. Стихийное бедствие – это \_\_\_\_\_
- IV. Промышленная авария – это \_\_\_\_\_

	Характеристика поражения
1	Авария на промышленном объекте, в технической системе или на промышленной установке
2	Неблагоприятная обстановка, возникновение угрозы для безопасной жизни и деятельности людей, нарушение нормальной работы объектов в результате их повреждений и отклонений от заданного режима
3	Часть зоны ЧС, требующая дополнительной и немедленно предоставляемой помощи и материальных ресурсов для ликвидации ЧС

4	Разрушительное явление значительного масштаба, в результате которого может возникнуть или возникает угроза жизни и здоровью людей, произойти разрушение или уничтожение материальных ценностей и компонентов окружающей природной среды
---	---

Максимальная оценка – 16 баллов  
Фактическая оценка – \_\_\_\_\_

**Вопрос 6:** Назовите ядовитые грибы и растения, которые встречаются в Вашей местности .

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

Максимальная оценка – 30 баллов  
Фактическая оценка – \_\_\_\_\_

**Набранный балл** (за теоретическую секцию) \_\_\_\_\_ Макс. балл – 97

Подписи членов предметного жюри: \_\_\_\_\_

Председатель предметного жюри \_\_\_\_\_

**СЕКЦИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ**  
(максимально возможное количество баллов – 40 )

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Ко-во набранных баллов
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1	<b>Какое ядовитое вещество образуется во время горения?</b> А) иприт; Б) угарный газ; В) фосген.	1	
2	<b>Назовите основные внешние причины возникновения ЧС.</b> А) стихийные бедствия; Б) неожиданное прекращение подачи газа и электроэнергии; В) терроризм; Г) войны; Д) верно всё.	1	
3	<b>Вести здоровый образ жизни помогают:</b> А) закаливание; Б) физические упражнения; В) правильное питание; Г) массаж; Д) все ответы верны.	1	
4	<b>При поражении электрическим током произошла остановка дыхания, но сердце бьется. Как правильно оказать помощь пострадавшему?</b> А) присыпать землей; Б) сделать искусственную вентиляцию лёгких; В) расстегнуть воротник, смочить лоб водой; Г) раскачивать в стороны, взяв за руки и ноги.	1	
5	<b>При иммобилизации бедра шина обязательно должна захватывать:</b> А) 1 сустав; Б) 2 сустава; В) один или два сустава, в зависимости от наличия шин или подручных материалов; Г) 2 или 3 сустава, в зависимости от наличия шин или подручных материалов.	2	
6	<b>При устройстве шалаша крышу следует покрывать:</b> А) безразлично как; Б) сверху вниз; В) справа налево; Г) снизу вверх.	1	
7	<b>Как действовать по сигналу «Внимание всем!»?</b>	1	

	А) надеть средства защиты и покинуть помещение; Б) включить радио, телевизор и прослушать информацию; В) быстро направиться в убежище.		
8	<b>Кем и когда был изобретён противогаз?</b> А) И.Д. Зелинским в 1915 году; Б) Г.И. Головиным в 1913 году; В) М.И. Луховинским в 1914 году.	1	
9	<b>Что запрещается делать при разведении костра:</b> А) использовать для костра сухостой; Б) разводить костер возле источников воды; В) разводить костер на торфяных болотах.	1	
10	<b>Кровотечение бывает следующих видов:</b> А) венозное, артериальное, капиллярное, паренхиматозное, смешанное; Б) венозное, артериальное, легочное, носовое; В) поверхностное, глубокое, смешанное.	1	
<b>Определите все правильные ответы</b>			
11	<b>В каком из перечисленных примеров могут создаться условия для возникновения процесса горения:</b> А) бензин + кислород воздуха; Б) ткань, смоченная в азотной кислоте + тлеющая сигарета; В) гранит + кислород воздуха + пламя горелки; Г) дерево + кислород воздуха + факел; Д) ацетон + кислород воздуха + искра от зажигалки.	3	
12	<b>Для приведения в действие огнетушителя ОУ необходимо ... Выберите правильные ответы и расположите их по очередности действий.</b> А) направить раструб на пламя Б) сорвать пломбу и выдернуть чеку В) прочистить раструб Г) нажать на рычаг Д) взяться за раструб рукой и придерживать его	4	
13	<b>Определите из приведённых ниже основные причины пожаров в жилых зданиях.</b> А) нарушение правил безопасности при пользовании электробытовыми и электронагревательными приборами; Б) отсутствие первичных средств пожаротушения; В) неосторожное обращение с пиротехническими изделиями; Г) неисправность внутренних пожарных кранов;	5	

	<p>Д) нарушение правил хранения и использования горючих и легковоспламеняющихся жидкостей;          Е) беспечность и небрежность при обращении с огнем;          Ж) неисправность телефонной связи;          З) утечка газа;          И) неисправность системы водоснабжения.</p>		
14	<p><b>Наибольшим разрушениям продуктами взрыва и ударной волной подвергаются здания и сооружения. Разрушения подразделяются на:</b>          А) мелкие;          Б) слабые;          В) средние;          Г) крупные;          Д) сильные;          Е) полные.  <b>Найдите ошибки в примерах.</b></p>	2	
15	<p><b>Эффективной защитой от излучения является:</b>          А) древесина;          Б) вода;          В) железобетон;          Г) свинец;          Д) лист бумаги.</p>	2	
16	<p><b>Что нужно сделать при оказании первой доврачебной помощи при ушибах конечностей?</b>          А) наложить давящую повязку;          Б) дать пострадавшему обезболивающее средство;          В) обеспечить покой повреждённой поверхности;          Г) доставить пострадавшего в медицинское учреждение.</p>	2	
17	<p><b>Что входит в состав автомобильной аптечки?</b>          А) стерильный и нестерильный бинт;          Б) жгут;          В) обезболивающее средство;          Г) пластырь;          Д) ножницы;          Е) нож;          Ж) влажные салфетки;          З) покрывало.</p>	4	
18	<p><b>К коллективным средствам защиты относят:</b>          А) убежище;          Б) противогаз, респиратор;          В) укрытие;</p>	2	

	Г) ОЗК, Л-1; Д) резиновые перчатки.		
19	<b>Перечислите основные правила поведения при землетрясении в здании</b> А) соблюдать спокойствие; Б) защищать органы дыхания; В) закрыть все двери в здании; Г) залезть под крепкий стол, встать вблизи несущих стен или колонн, если таковые есть. Д) как только закончится первая серия толчков землетрясения, то взять с собой вещи первой необходимости, ценности и немедленно выбежать на улицу; Е) включить свет, радио, телевизор; Ж) встать в дверной проем.	3	
20	<b>Приметами хоженной тропы могут быть:</b> А) высокая трава, растущие грибы и ягоды; Б) примятая трава, следы деятельности человека (остатки пищи, бумажки, обертка от продуктов и т. д.); В) сломанные ветки, следы от транспорта; Г) наличие следов птиц и зверей.	2	

**Набранный балл** (за секцию тестирования) \_\_\_\_\_ Макс. балл – 40

Подписи членов предметного жюри:

\_\_\_\_\_

Председатель предметного жюри \_\_\_\_\_

**Общий набранный балл** (суммарный за две секции) \_\_\_\_\_ Макс. балл – 137

Подписи членов предметного жюри:

\_\_\_\_\_

Председатель предметного жюри \_\_\_\_\_