

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
в 2018/2019 учебном году  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

---

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР  
7 - 8 КЛАССЫ**

Впишите свой код/шифр			

***Уважаемый участник Олимпиады!***

При выполнении заданий теоретического тура вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву (буквы), соответствующую выбранному вами ответу;
- 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 той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

***Желаем вам успеха!***

Максимальный балл	<b>100</b>	Общий набранный балл		Председатель предметного жюри	
-------------------	------------	----------------------	--	-------------------------------	--

## Тестовые задания закрытого типа

№	Тестовые задания	Макс балл	Фактический балл
1	2	3	4
1.	<p><b>Причинами чрезвычайных ситуаций гидрологического характера являются...</b></p> <p>а) обильные ливневые дожди б) снежные лавины в) ранний ледостав</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
2.	<p><b>Аварии или катастрофы, связанные с производственной деятельностью человека, происходящие с загрязнением и без загрязнения окружающей среды, называются чрезвычайными ситуациями ...</b></p> <p>а) техногенного характера б) социального характера в) природного характера</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
3.	<p><b>Если при аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора, то необходимо...</b></p> <p>а) укрыться в подвале б) подняться на верхний этаж дома в) остаться в своей квартире</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
4.	<p><b>При авариях на гидродинамических опасных объектах поражение наносится, главным образом, в результате действия...</b></p> <p>а) прорыв плотины б) волна прорыва в) весенний паводок</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
5.	<p><b>Запас продуктов питания при эвакуации берется на __дня (дней).</b></p> <p>а) 3-5 б) 1-2 в) 2-3</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
6.	<p><b>Отравляющие вещества в организм</b></p>	2	<p>За правильный ответ начисляется-</p>

	<p><b>человека проникают...</b></p> <p>а) при вдыхании зараженного воздуха, попадании их в глаза, на кожу, при употреблении пищи и воды</p> <p>б) с одежды, обуви и головных уборов</p> <p>в) попадая на средства защиты кожи и органов дыхания</p>		<p>2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
7.	<p><b>Для школьников оптимальным является режим сна _____ часов в сутки</b></p> <p>а) 5- 6</p> <p>б) 10-12</p> <p>в) 8-9</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
8.	<p><b>Закаливание ребенка начинают с...</b></p> <p>а) самого рождения</p> <p>б) 1 года</p> <p>в) 5 лет</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
9.	<p><b>Суточная потребность организма в калориях для детей и подростков от 11 до 13 лет составляет:</b></p> <p>а) 1100-1450</p> <p>б) 2450-2700</p> <p>в) 3250-4200</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
10.	<p><b>При аварийной посадке самолета необходимо...</b></p> <p>а) наклонить голову, прикрыть руками, упереться ногами в спинку переднего кресла</p> <p>б) руки сложить на животе, согнуться и поджать ноги</p> <p>в) надеть спасательный жилет, руками упереться в спинку переднего сиденья, а голову обхватить руками</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
11.	<p><b>Силу колебаний земной поверхности определяют по шкале</b></p> <p>а) Ч. Рихтера</p> <p>б) А. Цельсия</p> <p>в) Т. Кельвина</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
12.	<p><b>Атмосферный вихрь, возникающий в</b></p>	2	<p>За правильный</p>

	<p><b>грозовом облаке и затем распространяющийся в виде темного рукава или хобота по направлению к поверхности суши или моря - это...</b></p> <p>а) смерч б) ураган в) буря</p>		<p>ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
13	<p><b>Источниками белка для организма служат:</b></p> <p>а) сливочное масло, орехи, сметана б) овощи, крупы, хлеб в) мясо, рыба, яйца</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
14	<p><b>Наиболее высокий уровень работоспособности школьника в течении дня наблюдается ...</b></p> <p>а) с 20 до 21 часа б) с 8 до 12 часов в) с 12 до 15 часов</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
15	<p><b>Если в квартире вы одни и услышали, что Вашу входную дверь пытаются взломать, то нужно...</b></p> <p>а) заблокировать дверь, позвонить в полицию, в окно сообщить об этом соседям или прохожим б) открыть дверь со словами: "Видимо вы ошиблись адресом, здесь живу я" в) спрятаться в ванной, туалете или кладовой</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
16	<p><b>Если в позднее время вы открыли дверь на лестничную площадку, а там незнакомые люди, то нужно...</b></p> <p>а) подойти и спросить, что они тут делают б) не выходить и быстро захлопнуть дверь в) выйти и пройти тихо мимо них</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>
17	<p><b>Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из _____ подсистем.</b></p> <p>а) территориальных и функциональных</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.</p>

	б) федеральных и областных в) территориальных		
<b>18</b>	<b>Общее руководство функционированием Единой государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляет...</b> а) Администрация Президента Российской Федерации б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий в) Правительство Российской Федерации	2	За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.
<b>19</b>	<b>В РФ уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления ____возраста</b> а) 12 б) 18 в) 14	2	За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.
<b>20</b>	<b>Завладение чужим имуществом путем обмана...</b> а) кража б) мошенничество в) грабеж	2	За правильный ответ начисляется- 2 балла. За неправильный ответ выставляется – 0 баллов.
<b>Итого</b>		<b>40</b>	

### Матрица ответов

Номер теста	ответ	Номер теста	ответ	Номер теста	ответ	Номер теста	ответ
1	а	2	а	3	б	4	б
5	в	6	а	7	в	8	а
9	б	10	б	11	а	12	а
13	в	14	б	15	а	16	б
17	а	18	в	19	в	20	б

<b>Максимальная оценка за тестовые задания закрытого типа – 40 баллов.</b>	Подписи членов жюри
<b>Фактическая оценка –</b>	

## Тестовые задания открытого типа

### Задание 1.

**В сковороде на включенной плите загорелось масло. Вы неаккуратно взяли за сковороду и разлили горящее масло на пол. Предложите способы тушения в данной ситуации.**

#### Варианты ответа:

А). Накрыть горящее масло смоченными водой кухонным полотенцем, тряпкой, плотной тканью.

Б). Использовать для тушения стиральный порошок, землю из цветочных горшков, засыпая ими огонь.

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:**

- за правильный ответ по варианту А начисляется 5 баллов;
- за правильный ответ по варианту Б начисляется 5 баллов;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

<b>Максимальная оценка – 10 баллов.</b>	Подписи членов жюри
<b>Фактическая оценка –</b>	

### Задание 2.

**Составьте фразу из приведенных фрагментов: дайте название чрезвычайной ситуации и запишите его определение:** а) ... вызванные в основном тектоническими движениями...; б) ...и колебания земной поверхности ...; в) ... когда практически мгновенно происходит смещение...; г) ... относительно друг друга...; д) ... или верхней части мантии Земли и...; е) ... это подземные удары...; ж) ... больших участков литосферы...; з) ... в земной коре...

#### Вариант ответа.

е.б.а.з.д.в.ж.г.

Землетрясения - это подземные удары и колебания земной поверхности, вызванные в основном тектоническими движениями в земной коре или верхней части мантии Земли и когда практически мгновенно происходит смещение больших участков литосферы относительно друг друга.

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:**

- за правильный ответ по составлению фразы начисляется 10 баллов;
- за правильную расстановку всех фрагментов начисляется 8 баллов;
- за правильное название чрезвычайной ситуации начисляется 2 балла;

- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

<b>Максимальная оценка – 10 баллов.</b>	<b>Подписи членов жюри</b>
<b>Фактическая оценка –</b>	

### **Задание 3.**

**Дайте классификацию видов ран в зависимости от вида ранящего предмета:**

#### **Варианты ответа:**

- Резаные
- Рубленые
- Колотые
- Ушибленные
- Рваные
- Укушенные
- Огнестрельные

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 7 баллов, при этом:**

- за правильный ответ по каждой из позиций задания начисляется по 1 баллу;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

<b>Максимальная оценка – 7 баллов.</b>	<b>Подписи членов жюри</b>
<b>Фактическая оценка –</b>	

### **Задание 4.**

**Дорожные знаки, так же как и разметка, служат для регулирования дорожного движения, для передачи его участникам необходимой информации о различных дорожных ситуациях. Насчитывается более 200 знаков. Для того чтобы облегчить их распознавание, они разделены на 8 групп. Перечислите данные группы.**

1. Предупреждающие.
2. Приоритета.
3. Запрещающие.
4. Предписывающие.
5. Особых предписаний.
6. Информационные.
7. Сервиса.
8. Дополнительной информации (таблички).



**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 16 баллов, при этом:**

- за правильный ответ по каждой из 8-ми позиций задания начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

<b>Максимальная оценка – 16 баллов.</b>	Подписи членов жюри
<b>Фактическая оценка –</b>	

### **Задание 5.**

**Вам даны примеры телефонов служб безопасности. Впишите в таблицу их телефоны (02, 04, 112, 01, 03):**

Системы обеспечения безопасности города		телефоны
1	Система защиты от пожаров (пожарная охрана)	<b>01</b>
2	Система охраны правопорядка (полиция)	<b>02</b>
3	Система охраны здоровья	<b>03</b>
4	Служба газа	<b>04</b>
5	Система экстренного вызова с сотового телефона	<b>112</b>

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, при этом:**

- за правильный ответ по каждой из 5-ти позиций задания начисляется по 1 баллу;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

<b>Максимальная оценка – 5 баллов.</b>	Подписи членов жюри
<b>Фактическая оценка –</b>	

### **Задание 6.**

**Первая медицинская помощь, как правило, оказывается на месте происшествия и может включать в себя проведение следующих мероприятий. Перечислите их:**

- временную остановку кровотечения;
- наложение специальных повязок на раны и ожоги;
- иммобилизацию (наложение шин или подручных средств) при переломах, вывихах и ушибах;
- искусственное дыхание и непрямой массаж сердца;
- профилактику лучевых поражений путем использования медицинских средств из индивидуальной аптечки (АИ-2);

- помощь при отравлениях, укусах ядовитыми змеями и насекомыми.

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, при этом:**

- за правильный ответ по каждой из 6-ти позиций в задании начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

<b>Максимальная оценка – 12 баллов.</b>	Подписи членов жюри
<b>Фактическая оценка –</b>	

<b>Максимальная оценка за тестовые задания открытого типа – 60 баллов.</b>	Подписи членов жюри
<b>Фактическая оценка –</b>	