

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

2021 г.

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

7-8 классы

код/шифр
----------

*Уважаемый участник Олимпиады!*

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания. Время выполнения заданий теоретического тура составляет **90 минут**.

*Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:*

- внимательно прочитайте задание и определите наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- после выполнения всех заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

*Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:*

- внимательно прочитайте тестовое задание и определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному ответу;
- после выполнения всех заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

**Предупреждаем:**

- при оценке тестовых заданий **0 баллов** выставляется за неправильные ответы и если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы.

*Желаем успеха!*

Общая оценка результата участника 42 баллов (максимальная оценка – 70 баллов)

Председатель жюри теоретического тура \_\_\_\_\_

**Ф.И.О.**

\_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 1.** Дайте определение понятию «Кровотечение»:

Это потеря крови в значительном количестве или в незначительном 0

А) По направлению тока крови кровотечения делятся на:

1. Внутреннее 1
2. Внешнее 0

Б) В зависимости от вида поврежденного сосуда кровотечения делятся на:

1. Капиллярное 1
2. Венозное 1
3. Артериальное 1
4. Смешанное 1

В) Заполните предложенную таблицу. В левой колонке укажите вид кровотечения, а в правой его признаки.

Вид кровотечения	Признаки кровотечения
Артериальное	идёт фонтаном, цвет светло-алый 0
Венозное 1	
Капиллярное	Каплет, цвет светлый 0
Смешанное 1	

Максимальный балл – 11

**ЗАДАНИЕ 2.** Дайте определение понятию «Здоровье»:

\_\_\_\_\_ 0

А) Перечислите основные принципы здорового образа жизни:

1. Не пить
2. Не курить
3. Не употреблять
4. Защищаться спортом
5. \_\_\_\_\_ 0

Б) Для сохранения и укрепления здоровья питание должно быть сбалансированным и удовлетворять потребности в незаменимых жизненно важных веществах. Перечислите их:

1. Белки
2. Жиры 3
3. Углеводы
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_

Максимальный балл – 5

**ЗАДАНИЕ 3.** Перечислите, на какие группы делятся чрезвычайные ситуации по характеру источников возникновения:

1. Угроза жизни человека
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

А) На основании приведенных примеров заполните до конца таблицу. В левом столбике напишите вид чрезвычайной ситуации, соответствующей данному примеру:


Вид ЧС	Примеры ЧС
	Изменения состояния суши. Изменения состава и свойства атмосферы. Изменения состояния гидросферы. Изменения состояния биосферы
	Транспортные аварии (катастрофы). Пожары, взрывы, угрозы взрывов. Аварии с выбросом ХОВ, РВ, БОВ. Гидродинамические аварии.
	Геофизические опасные явления. Природные пожары. Геологические опасные явления. Метеорологические опасные явления. Гидрологические опасные явления.
<i>Эпидемия</i>	Инфекционная заболеваемость людей. Инфекционная заболеваемость сельскохозяйственных животных. Поражение сельскохозяйственных растений болезнями и вредителями

Максимальный балл – 5

**ЗАДАНИЕ 4.** В соответствии с Правилами дорожного движения в России установлены следующие группы дорожных знаков:

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

В таблице представлены разные группы дорожных знаков. Заполните таблицу, вписав пропущенные названия: во второй столбик – название дорожного знака, в третий – к какой группе он относится

Дорожный знак	Название	Группа дорожных знаков
1	2	3
	<i>Автозаправочная станция</i>	<i>Знаки сервиса</i>

	Главная дорога	Знаки приоритета	1
	Круговое движение	пресcriptive	1
	Обгон запрещен	Запрещающие	1
	место для парковки	Информационные знаки	1
	Пешеходный переход	Знаки особых предписаний	1
	Расстояние до объекта	Дополнительной информации	1
	скользкая дорога	Предупреждающие знаки	1

Максимальный балл – 8

85

ЗАДАНИЕ 5. Дайте определение понятию «Автономное существование»:

вдм на вдм с природой

А) Заполните предложенную таблицу, в которой укажите:

вид автономного существования, отличительные признаки, приведите примеры.

Автономное существование в природной среде		
Вид	добрываемое	вынужденное
Отличительные признаки	ты сам куда-то хочешь пойти или что-то сделать	заставляет идти или что-то делать
Примеры	собрать грибы в лес	оказались мы пойдем в лес

Максимальный балл – 7

2

### Тестовые задания

Ответьте на вопросы, обведя кружком правильные ответы.  
Максимальный балл означает количество правильных ответов.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Количество набранных баллов
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1.	<p>Как называется прибор для регистрации колебаний земной поверхности:</p> <p>а) топограф; б) этнограф; в) сейсмограф; г) хронограф</p>	1	1
2.	<p>Согласно Международной таблице сигналов бедствия, подаваемых с земли, знак N означает:</p> <p>а) всё в порядке; б) нет; в) нужен врач; г) не понял</p>	1	1
3.	<p>Какой цвет имеют знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации?</p> <p>а) желтый; б) синий; в) красный; г) зеленый</p>	1	1
4.	<p>В какое время суток Солнце в Северном полушарии находится на западе?</p> <p>а) в 7 часов; б) в 24 часа; в) в 19 часов; г) в 13 часов</p>	1	1
5.	<p>По шкале Бофорта измеряется:</p> <p>а) сила тока; б) сила землетрясения; в) сила и скорость ветра; г) сила сопротивления воздуха</p>	1	1
6.	<p>Экстремальная ситуация – это: неблагоприятная ситуация,</p> <p>а) которая может привести к несчастью; б) ситуация, которая помогает найти выход из трудного положения; в) когда человек испытывает чувство отчаяния; г) ситуация, которая содержит прямую угрозу жизни, здоровью человека или его имуществу</p>	1	1
7.	Нарушение целостности тканей и		

	<p><b>органов тела человека в результате воздействия факторов внешней среды называется:</b></p> <p>а) кровотечение;  б) перелом;  в) травма;  <input checked="" type="radio"/> г) ожог</p>	1	0
8.	<p><b>Дезинфекция проводится для:</b></p> <p>а) уничтожения насекомых и клещей;  б) удаления радиоактивных веществ;  в) обезвреживания токсичных и опасных химических веществ;  г) уничтожения возбудителей инфекционных заболеваний</p>	1	0
9.	<p><b>В случае обнаружения пожара необходимо позвонить по номеру:</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) 01;  б) 101;  в) 104;  г) 101 или 112</p>	1	0
10.	<p><b>Эпидемия – это:</b></p> <p>а) распространение заразных болезней среди животных;  б) инфекционное заболевание среди сельскохозяйственных растений;  <input checked="" type="radio"/> в) прогрессирующее распространение инфекционного заболевания среди людей;  г) отравление вредными веществами</p>	1	1
<i>Отметьте все правильные ответы</i>			
11.	<p><b>Простейшими приёмами обезболивания при травме конечностей являются:</b></p> <p>а) наложение давящей повязки;  <input checked="" type="radio"/> б) создание покоя повреждённой конечности в максимально удобном положении;  в) принятие обезболивающих препаратов;  <input checked="" type="radio"/> г) местное применение холода;  д) местное наложение спиртового компресса</p>	2	2
12.	<p><b>При первичном тушении лесных пожаров применяются следующие способы:</b></p> <p>а) прокладка рукавных линий;  б) захлестывание огня (сбивание пламени) по кромке лесного пожара;  в) бомбометание;  <input checked="" type="radio"/> г) создание противопожарных рвов,</p>	2	1

	<p>вырубка леса;</p> <p><input checked="" type="radio"/> Д засыпка кромки лесного пожара грунтом</p>		
13.	<p><b>Какие из перечисленных природных явлений относятся к геологическим?</b></p> <p>а) заторы;</p> <p>б) снежные лавины;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) оползни;</p> <p>г) ураганы;</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) землетрясения</p>	2	2
14.	<p><b>Средства подачи сигналов бедствия по принципу передачи сигнала делятся на:</b></p> <p>а) звуковые;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) подручные;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) визуальные;</p> <p>г) табельные;</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) радиосигналы;</p> <p>е) зеркальные</p>	3	3
15.	<p><b>По каким приметам можно определить стороны горизонта:</b></p> <p>а) по направлению ветра;</p> <p>б) по грибам, растущим рядом с деревом;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) по направлению звериной тропы;</p> <p>г) по течению реки;</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) по пологой стороне муравейника</p>	2	2
16.	<p><b>В условиях автономного существования, для остановки кровотечения и обеззараживания раны можно использовать свежий сок листьев:</b></p> <p>а) липы;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) подорожника;</p> <p>в) одуванчика;</p> <p>г) лопуха;</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) крапивы</p>	2	2
17.	<p><b>Какими цветами обозначаются уровни террористической опасности в Российской Федерации?</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) красный;</p> <p>б) белый;</p> <p>в) синий;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) черный;</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) жёлтый;</p> <p>е) оранжевый</p>	3	2
18.	<p><b>Перечислите необходимые условия для возникновения пожара (горения):</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) наличие ветра;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) наличие горючих веществ;</p>	3	1

	<input checked="" type="radio"/> в) наличие ясной сухой погоды; <input type="radio"/> г) наличие источника зажигания; <input type="radio"/> д) наличие окислителя; <input type="radio"/> е) низкая температура воздуха		
19.	<b>Наиболее подходящими местами для укрытия в здании при землетрясении являются:</b> <input type="radio"/> а) балконы и лоджии; <input checked="" type="radio"/> б) проемы в капитальных внутренних стенах; <input type="radio"/> в) углы, образованные внутренними перегородками; <input type="radio"/> г) дверные проемы; <input type="radio"/> д) места внутри шкафов, гардеробов	2	2
20.	<b>К участникам дорожного движения относятся:</b> <input type="radio"/> а) регулировщик; <input type="radio"/> б) водитель; <input checked="" type="radio"/> в) рабочие, наносящие разметку <input type="radio"/> г) пешеход; <input type="radio"/> д) дежурный по переезду; <input type="radio"/> е) пассажир транспортного средства	3	1

Максимальный балл – 34

24