

**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 55 баллов (максимальная оценка – 70 баллов)

Председатель жюри теоретического тура _____

Ф.И.О.

ЗАДАНИЕ 1. Дайте определение понятию «Кровотечение»:

поступление Потока крови

А) По направлению тока крови кровотечения делятся на:

1. Внутреннее
2. Внешнее

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

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

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

Вид кровотечения	Признаки кровотечения
<u>Венозное</u>	<u>Кровь темного цвета</u>
<u>Капиллярное</u>	<u>Кровь ярко красного</u>
<u>Артериальное</u>	<u>Кровотечение идет струей</u>
<u>Смешанное</u>	<u>Смешанное самоочищается</u>

Максимальный балл – 11

ЗАДАНИЕ 2. Дайте определение понятию «Здоровье»:

Физическое, Психическое, Социальное состояние человека

А) Перечислите основные принципы здорового образа жизни:

1. Спорт
2. Не иметь вредных привычек
3. Контроль за здоровой пищей
4. Укреплять иммунитет
5. Здоровый сон

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

1. Белок
2. Углевод
3. Вода
4. Соль
5. Минералы
6. Витамины

Максимальный балл – 5

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

1. резкое изменение состава условий
2. Аварии
3. Географические
4. Вирусные

0.

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

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


0.

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
	<u>Автомобильная заправочная станция</u>	<u>Знаки сервиса</u>

1

	Главная дорога	Знаки приоритета	1
	Круговое движение	Знаки запрещающие Информационные	0
	Обгон запрещен	Запрещающие	0
	Место для парковки	Информационные знаки	1
	Пешеходный переход	Знаки особых предписаний	1
	Расстояние до объекта	Дополнительные информационные (табличка)	1
	Сужение дороги	Предупреждающие знаки	1

Максимальный балл – 8

ЗАДАНИЕ 5. Дайте определение понятию «Автономное существование»:

один на один с природой

А) Заполните предложенную таблицу, в которой укажите: вид автономного существования, отличительные признаки, приведите примеры.

Автономное существование в природной среде	
Вид	
Отличительные признаки	
Примеры	

Максимальный балл – 7

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.	Как называется прибор для регистрации колебаний земной поверхности: а) топограф; б) этнограф; <input checked="" type="radio"/> в) сейсмограф; г) хронограф	1	1
2.	Согласно Международной таблице сигналов бедствия, подаваемых с земли, знак N означает: а) всё в порядке; <input checked="" type="radio"/> б) нет; в) нужен врач; г) не понял	1	1
3.	Какой цвет имеют знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации? а) желтый; б) синий; в) красный; <input checked="" type="radio"/> г) зеленый	1	1
4.	В какое время суток Солнце в Северном полушарии находится на западе? а) в 7 часов; б) в 24 часа; <input checked="" type="radio"/> в) в 19 часов; г) в 13 часов	1	1
5.	По шкале Бофорта измеряется: а) сила тока; б) сила землетрясения; <input checked="" type="radio"/> в) сила и скорость ветра; г) сила сопротивления воздуха	1	1
6.	Экстремальная ситуация – это: неблагоприятная ситуация, <input checked="" type="radio"/> 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	1	0
7.	Нарушение целостности тканей и		

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

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

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

Максимальный балл - 34

27