

**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 56 баллов (максимальная оценка – 70 баллов)

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

**Ф.И.О.**

\_\_\_\_\_

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

Неконтролируемый процесс высвобождения из кровеносного сосуда крови и гемолита. 0

А) По направлению тока крови кровотечения делятся на:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_

0

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

1. Артериальные.
2. Венозные
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

25

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

Вид кровотечения	Признаки кровотечения

Максимальный балл – 11

0

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

Здоровье - это состояние физического, психического и социального благополучия. 1

А) Перечислите основные принципы здорового образа жизни:

1. Занятия спортом 1
2. Не курить
3. Не пить алкоголь
4. Умеренно питаться 1
5. Дышать чистым воздухом.

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

1. Вода
2. Белок
3. Жиры.
4. Углеводы.
5. Вит
6. Минералы.

Максимальный балл – 5

4

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

1. Экологические 1
2. Технологические 1
3. Природные 1
4. Эпидемиологические 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>Экологические</u>	Изменения состояния суши. Изменения состава и свойства атмосферы. Изменения состояния гидросферы. Изменения состояния биосферы
<u>Технологические</u>	Транспортные аварии (катастрофы). Пожары, взрывы, угрозы взрывов. Аварии с выбросом ХОВ, РВ, БОВ. Гидродинамические аварии.
<u>Природные</u>	Геофизические опасные явления. Природные пожары. Геологические опасные явления. Метеорологические опасные явления. Гидрологические опасные явления.
<u>Эпидемиологические</u>	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
	<u>Автозаправочная станция</u>	<u>Знак сервиса</u>

	Главная дорога	Знаки приоритета	1
	Круговое движение	Информационный знак	0
	Обгон запрещен	Запрещающий знак	1
	Парковка	Информационные знаки	1
	Пешеходный переход	Знаки особых предписаний	1
	Расстояние до объекта	Знак дополнительной информации	1
	Скользкая дорога	Предупреждающие знаки	1

Максимальный балл - 8

75

**ЗАДАНИЕ 5.** Дайте определение понятию «Автономное существование»:

*Существование не зависящее от кого-либо*

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

Автономное существование в природной среде		
Вид	<i>Детривальное</i>	<i>Волчурское</i>
Отличительные признаки	<i>Человек сам принимает решение</i>	<i>Человек не может не действовать, не может впасть</i>
Примеры	<i>Человек отлучается от группы и целая группа за него переживает</i>	<i>Человек попал в аварию и его пришлось спасти и отправить (аэродром)</i>

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.	<p>Как называется прибор для регистрации колебаний земной поверхности:</p> <p>а) топограф;  б) этнограф;  <input checked="" type="radio"/> 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;  <input checked="" type="radio"/> 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><del>а) желтый;</del>  б) синий;  в) красный;  <input checked="" type="radio"/> г) зеленый</p>	1	1
4.	<p>В какое время суток Солнце в Северном полушарии находится на западе?</p> <p>а) в 7 часов;  <input checked="" type="radio"/> б) в 24 часа;  в) в 19 часов;  г) в 13 часов</p>	1	0
5.	<p>По шкале Бофорта измеряется:</p> <p>а) сила тока;  б) сила землетрясения;  <input checked="" type="radio"/> 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;  <input checked="" type="radio"/> 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;  <input checked="" type="radio"/> в) травма;  г) ожог</p>	1	1
8.	<p><b>Дезинфекция проводится для:</b></p> <p><input checked="" type="radio"/> 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><b>В случае обнаружения пожара необходимо позвонить по номеру:</b></p> <p>а) 01;  б) 101;  в) 104;  <input checked="" type="radio"/> г) 101 или 112</p>	1	1
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;  <input checked="" type="radio"/> 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><input checked="" type="radio"/> 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;  <input checked="" type="checkbox"/> засыпка кромки лесного пожара          грунтом</p>		
13.	<p><b>Какие из перечисленных природных явлений относятся к геологическим?</b>          а) заторы;          б) снежные лавины;  <input checked="" type="checkbox"/> в) оползни;          г) ураганы;  <input checked="" type="checkbox"/> д) землетрясения</p>	2	2
14.	<p><b>Средства подачи сигналов бедствия по принципу передачи сигнала делятся на:</b>  <input checked="" type="checkbox"/> а) звуковые;          б) подручные;  <input checked="" type="checkbox"/> в) визуальные;          г) табельные;  <input checked="" type="checkbox"/> д) радиосигналы;          е) зеркальные</p>	3	3
15.	<p><b>По каким приметам можно определить стороны горизонта:</b>          а) по направлению ветра;  <input checked="" type="checkbox"/> б) по грибам, растущим рядом с деревом;          в) по направлению звериной тропы;          г) по течению реки;  <input checked="" type="checkbox"/> 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>          а) липы;  <input checked="" type="checkbox"/> б) подорожника;          в) одуванчика;  <input checked="" type="checkbox"/> г) лопуха;          д) крапивы</p>	2	1
17.	<p><b>Какими цветами обозначаются уровни террористической опасности в Российской Федерации?</b>  <input checked="" type="checkbox"/> а) красный;          б) белый;  <input checked="" type="checkbox"/> в) синий;          г) черный;  <input checked="" type="checkbox"/> д) жёлтый;          е) оранжевый</p>	3	3
18.	<p><b>Перечислите необходимые условия для возникновения пожара (горения):</b>          а) наличие ветра;  <input checked="" type="checkbox"/> б) наличие горючих веществ;</p>	3	3

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

Максимальный балл - 34

31