

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 69 баллов (максимальная оценка – 70 баллов)

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

Ф.И.О.

\_\_\_\_\_

ЗАДАНИЕ 1. Дайте определение понятию «Кровотечение»:

Кровоснашивание из разрывов, разрывов сосудов. +

А) По направлению тока крови кровотечения делятся на:

1. Внешние +
2. Внутренние +

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

1. Венозные +
2. Капиллярные +
3. Артериальные +
4. Смешанные. +

В) Заполните предложенную таблицу. В левой колонке укажите вид кровотечения, а в правой его признаки. 75

Вид кровотечения	Признаки кровотечения
<u>Венозные</u>	
<u>Капиллярные</u>	
<u>Артериальные</u>	
<u>Смешанные</u>	

Максимальный балл - 11

ЗАДАНИЕ 2. Дайте определение понятию «Здоровье»:

Большое физическое, психическое, социальное благополучие. +

А) Перечислите основные принципы здорового образа жизни:

1. Заниматься спортом +
2. Не иметь вредных привычек: курение, алкоголь. +
3. Здоровое питание +
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

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

1. Свежая вода.
2. В питании должны быть: белки, углеводы, жиры и т.д. в умеренном количестве.
3. Пить овощи, мясо и т.д.
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_

Максимальный балл - 5

185



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

1. Природные
2. Социальные
3. Экологические
4. Электрические

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

Вид ЧС	Примеры ЧС
<u>Экологический</u>	Изменения состояния суши. Изменения состава и свойства атмосферы. Изменения состояния гидросферы. Изменения состояния биосферы
<u>Электрические</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>Социальные</u>	Инфекционная заболеваемость людей. Инфекционная заболеваемость сельскохозяйственных животных. Поражение сельскохозяйственных растений болезнями и вредителями


Максимальный балл – 5

48.

**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>Знаки сервиса</u>

1.

8.

	Главная дорога	Знаки приоритета	1
	Круговое движение		0
	Обгон запрещен	Запрещающий знак	1
	Место парковки	Информационные знаки	1
	Пешеходный переход	Знаки особых предписаний	1
	Расстояние до объекта	Дополнительная информация	1
	Скользко на дороге	Предупреждающие знаки	1

Максимальный балл - 8

75

ЗАДАНИЕ 5. Дайте определение понятию «Автономное существование»:

Находясь наедине с природой, проживать, добывать пищу.

15

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

Вид	Автономное существование в природной среде	
	Высшей степени	Полнотной
Отличительные признаки	Человек не по своей воле идет, не пользуется отходами	По своей воле, пользуется отходами
Примеры		

Максимальный балл - 7

15

45

55

135

## 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>а) желтый;  б) синий;  <input checked="" type="radio"/> в) красный;  г) зеленый</p>	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;  <input checked="" type="radio"/> г) в 13 часов</p>	1	—
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	—
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;  <b>г) ожог</b></p>	1	—
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;  <b>г) уничтожения возбудителей инфекционных заболеваний</b></p>	1	+ 15
9.	<p><b>В случае обнаружения пожара необходимо позвонить по номеру:</b></p> <p>а) 01;  б) 101;  в) 104;  <b>г) 101 или 112</b></p>	1	+ 15
10.	<p><b>Эпидемия – это:</b></p> <p>а) распространение заразных болезней среди животных;  б) инфекционное заболевание среди сельскохозяйственных растений;  <b>в) прогрессирующее распространение инфекционного заболевания среди людей;</b>  г) отравление вредными веществами</p>	1	15
<i>Отметьте все правильные ответы</i>			
11.	<p><b>Простейшими приёмами обезболивания при травме конечностей являются:</b></p> <p><b>а) наложение давящей повязки;</b>  <b>б) создание покоя повреждённой конечности в максимально удобном положении;</b>  в) принятие обезболивающих препаратов;  г) местное применение холода;  д) местное наложение спиртового компресса</p>	2	15
12.	<p><b>При первичном тушении лесных пожаров применяются следующие способы:</b></p> <p>а) прокладка рукавных линий;  <b>б) захлестывание огня (сбивание пламени) по кромке лесного пожара;</b>  в) бомбометание;  г) создание противопожарных рвов,</p>	2	15

	<input checked="" type="checkbox"/> д) вырубка леса; <input type="checkbox"/> засыпка кромки лесного пожара грунтом		15
13.	<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	2	25
14.	<b>Средства подачи сигналов бедствия по принципу передачи сигнала делятся на:</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) звуковые; б) подручные; в) визуальные; г) табельные; <input checked="" type="checkbox"/> д) радиосигналы; е) зеркальные	3	25
15.	<b>По каким приметам можно определить стороны горизонта:</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) по направлению ветра; б) по грибам, растущим рядом с деревом; <input checked="" type="checkbox"/> в) по направлению звериной тропы; <input checked="" type="checkbox"/> г) по течению реки; <input checked="" type="checkbox"/> д) по пологой стороне муравейника	2	15
16.	<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	2	15
17.	<b>Какими цветами обозначаются уровни террористической опасности в Российской Федерации?</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) красный; б) белый; в) синий; г) черный; <input checked="" type="checkbox"/> д) жёлтый; е) оранжевый	3	25
18.	<b>Перечислите необходимые условия для возникновения пожара (горения):</b> а) наличие ветра; <input checked="" type="checkbox"/> б) наличие горючих веществ;	3	

	в) наличие ясной сухой погоды; <input checked="" type="radio"/> г) наличие источника зажигания; <input checked="" type="radio"/> д) наличие окислителя; е) низкая температура воздуха		25
19.	<b>Наиболее подходящими местами для укрытия в здании при землетрясении являются:</b> а) балконы и лоджии; б) проемы в капитальных внутренних стенах; в) углы, образованные внутренними перегородками; <input checked="" type="radio"/> г) дверные проемы; <input checked="" type="radio"/> д) места внутри шкафов, гардеробов	2	15
20.	<b>К участникам дорожного движения относятся:</b> <input checked="" type="radio"/> а) регулировщик; <input checked="" type="radio"/> б) водитель; в) рабочие, наносящие разметку г) пешеход; д) дежурный по переезду; е) пассажир транспортного средства	3	15

Максимальный балл - 34

45