

Об 21 - 75

**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 39 баллов (максимальная оценка – 70 баллов)

Председатель жюри теоретического тура _____

Ф.И.О.

ЗАДАНИЕ 1. Дайте определение понятию «Кровотечение»:

вид в зависимости повреждённого сосуда.

А) По направлению тока крови кровотечения делятся на:

1. Рапидом
2. _____

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

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

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

Вид кровотечения	Признаки кровотечения
<u>Капиллярные</u>	<u>кровь из капилляров</u>
<u>Сосудистые Венозные</u>	<u>кровь из вен</u>
<u>Артериальные</u>	<u>кровь из артерии</u>
<u>Смешанные</u>	<u>кровь из капилляров и вен</u>

Максимальный балл – 18

ЗАДАНИЕ 2. Дайте определение понятию «Здоровье»:

Благополучное состояние человека, его состоя-
ние.

А) Перечислите основные принципы здорового образа жизни:

1. Спортивный образ жизни.
2. Сбалансированное питание.
3. Своевременный отдых.
4. Витамины.
5. _____

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

1. Витамины.
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

Максимальный балл – 5

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

1. Аварийные
2. Физические
3. Инфекционные
4. Геологические

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


Вид ЧС	Примеры ЧС
<i>Геологические</i>	Изменения состояния суши. Изменения состава и свойства атмосферы. Изменения состояния гидросферы. Изменения состояния биосферы
<i>Аварийные</i>	Транспортные аварии (катастрофы). Пожары, взрывы, угрозы взрывов. Аварии с выбросом ХОВ, РВ, БОВ. Гидродинамические аварии.
<i>Физические</i>	Геофизические опасные явления. Природные пожары. Геологические опасные явления. Метеорологические опасные явления. Гидрологические опасные явления.
<i>Инфекционные</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>

	Пути ист	Знаки приоритета	0
	Круговое движение	Знаки дорожной информации	0
	Обгон запрещен	Запрещающие знаки Предупреждающие знаки	1
	Парковка	Информационные знаки	1
	Пешеход	Знаки особых предписаний	1
	Расстояние до объекта	Предписывающие	0
	Скользкая поверхность дороги	Предупреждающие знаки	1

Максимальный балл – 8

55

ЗАДАНИЕ 5. Дайте определение понятию «Автономное существование»:

существование атомов в природной среде.

А) Заполните предложенную таблицу, в которой укажите:

вид автономного существования, отличительные признаки, приведите примеры.

Автономное существование в природной среде		
Вид	Добровольное	Взимматное
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.	<p>Как называется прибор для регистрации колебаний земной поверхности:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) топограф;</p> <p>б) этнограф;</p> <p>в) сейсмограф;</p> <p>г) хронограф</p>	1	0
2.	<p>Согласно Международной таблице сигналов бедствия, подаваемых с земли, знак N означает:</p> <p>а) всё в порядке;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) нет;</p> <p>в) нужен врач;</p> <p>г) не понял</p>	1	1
3.	<p>Какой цвет имеют знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации?</p> <p>а) желтый;</p> <p>б) синий;</p> <p>в) красный;</p> <p><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;</p> <p>б) в 24 часа;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) в 19 часов;</p> <p>г) в 13 часов</p>	1	1
5.	<p>По шкале Бофорта измеряется:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) сила тока;</p> <p>б) сила землетрясения;</p> <p>в) сила и скорость ветра;</p> <p>г) сила сопротивления воздуха</p>	1	0
6.	<p>Экстремальная ситуация – это: неблагоприятная ситуация,</p> <p>а) которая может привести к несчастью;</p> <p>б) ситуация, которая помогает найти выход из трудного положения;</p> <p>в) когда человек испытывает чувство отчаяния;</p> <p><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>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; <input checked="" type="radio"/> в) обезвреживания токсичных и опасных химических веществ; г) уничтожения возбудителей инфекционных заболеваний</p>	1	0
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	0
Отметьте все правильные ответы			
11.	<p>Простейшими приёмами обезболевания при травме конечностей являются:</p> <p>а) наложение давящей повязки; б) создание покоя повреждённой конечности в максимально удобном положении; в) принятие обезболивающих препаратов; г) местное применение холода; <input checked="" type="radio"/> д) местное наложение спиртового компресса</p>	2	0
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; г) создание противопожарных рвов,</p>	2	1

	<p>вырубка леса;</p> <p>д) засыпка кромки лесного пожара грунтом</p>		
13.	<p>Какие из перечисленных природных явлений относятся к геологическим?</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>Средства подачи сигналов бедствия по принципу передачи сигнала делятся на:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) звуковые;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) подручные;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) визуальные;</p> <p>г) табельные;</p> <p>д) радиосигналы;</p> <p>е) зеркальные</p>	3	2
15.	<p>По каким приметам можно определить стороны горизонта:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) по направлению ветра;</p> <p>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	1
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>г) лопуха;</p> <p>д) крапивы</p>	2	1
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	

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

Максимальный балл - 34

215