

**Всероссийская олимпиада школьников
по основам безопасности жизнедеятельности 2020/2021 учебного года**

Муниципальный этап

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Младшая возрастная группа (7-8 классы)

Шифр участника
0520 - 8 - 3

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Необходимо знать, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить *один правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- на решение задач отводится **90** минут.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Максимальное количество баллов за теоретический тур – 150.

1.1 ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

(максимальная оценка – 110 баллов)

ЗАДАНИЕ 1.

Назовите правила безопасного поведения, если наводнение застало Вас на открытой местности.

Вариант ответа:

1	
2	
3	
4	

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	06

ЗАДАНИЕ 2.

Вы обнаружили на своем балконе возгорание. Опишите ваши действия в подобной ситуации?

Вариант ответа:

1	Определить причину и предмет возгорания, выключить прибор из сети если он подключен
2	Вызвать пожарную охрану, позвать РЦО, адрес, номер телефона, место возгорания
3	Поступить к самостоятельному тушению, предварительно одев марлевую повязку

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	9
Фактический	06

ЗАДАНИЕ 3.

Находясь в помещении или на открытом пространстве во время грозы перечислите правила безопасного поведения.

Вариант ответа:

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	05

ЗАДАНИЕ 4.

Пожар имеет несколько поражающих факторов.

Заполните пустые клетки информацией об основных поражающих факторах пожара.

1.	Отоги, травмы
2.	Разрушение и уничтожение имущества человека
3.	
4.	
5.	

6.	
7.	

Подписи членов
предметного жюри:

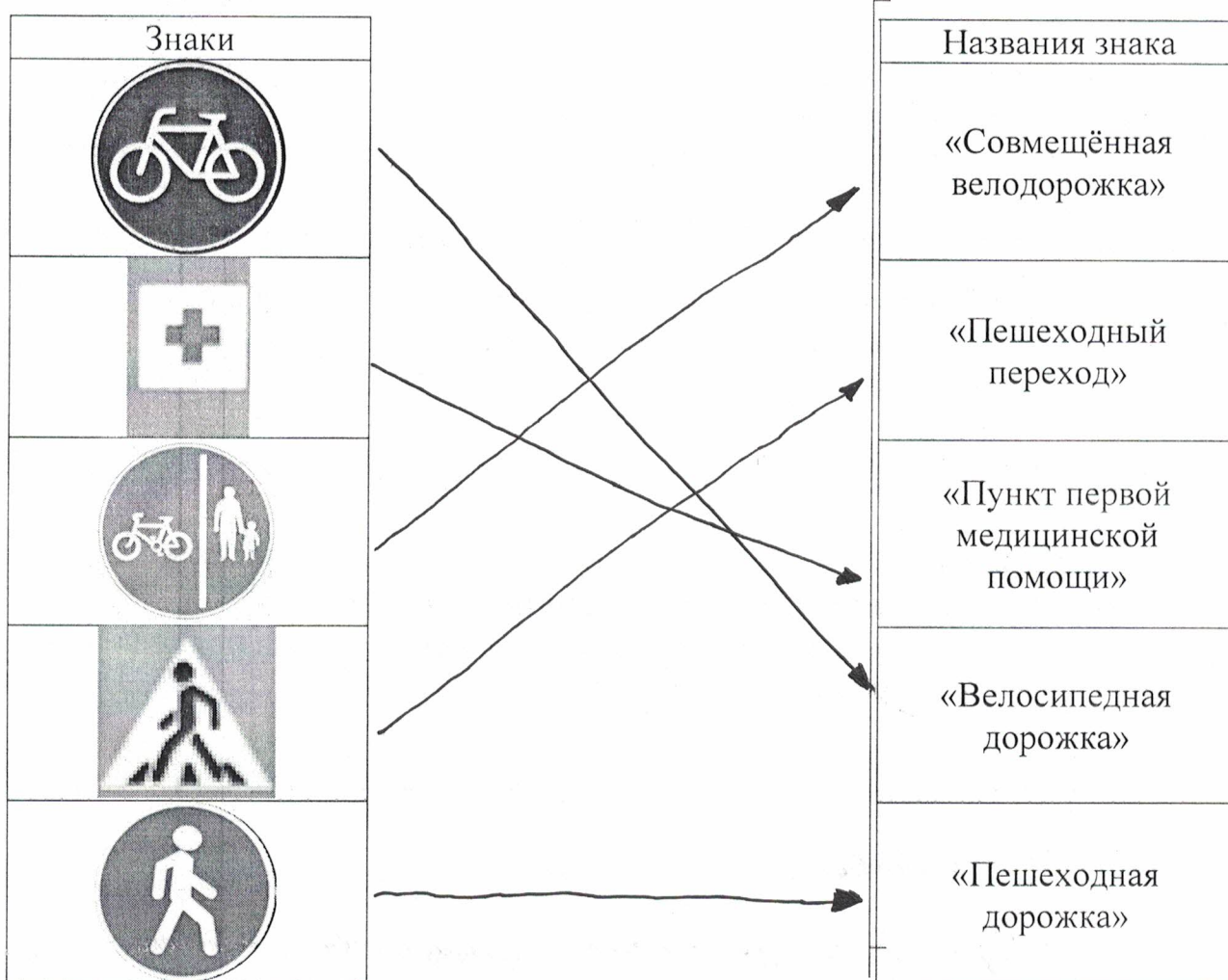
Оценочные
баллы:

Максимальный -	15
Фактический	05

ЗАДАНИЕ 5.

Укажите стрелками соответствие между знаками дорожного движения и их названиями.

Вариант ответа:



Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	10
Фактический	105

ЗАДАНИЕ 6.

Заполните до конца представленную таблицу классификация АХОВ по характеру воздействия на человека,

Вариант ответа:

Номер группы	Характер действия веществ на организм	Наименование АХОВ
1		Хлор, сернистый ангидрид, фтор, фтористый водород, хлорокись фосфора, окислы азота, метиламин
2		Соляная кислота, аммиак
3		Фосген, хлорпикрин
4		Сероводород, сероуглерод, окись этилена, синильная кислота, хлорциан, мышьяковистый водород, акролеин
5		Хористый и бромистый метил, формальдегид, метилмеркаптан, этилмеркаптан

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	10
Фактический	05

ЗАДАНИЕ 7.

Сформулируйте меры предосторожности при сборе и приготовлении грибов.

Вариант ответа:

1	Избегать ядовитых и опасных грибов, их характерное действие на организм человека
2	Срезать грибы необходимо у ножки,
3	

4	
5	
6	
7	
8	

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	25

ЗАДАНИЕ 8.

Сформулируйте правила, которым вы будете следовать при выборе одежды и обуви для турпохода.

1	Одежда должна защищать от укусов насекомых, клещей, пауков
2	Обувь должна защищать от попадания земли рекомендуется надевать сапоги
3	Одежда и обувь должна быть обработана от клещей/кашаров
4	После похода обработать одежду

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	26

ЗАДАНИЕ 9. Из перечисленного списка, определите соответствие действий ситуациям и внесите их в таблицу:

- 1) В помещении занять место у внутренней стены, в углу или у несущей опоры.
- 2) Взять с собой деньги и документы.
- 3) Быстро покинуть здание и помещения.
- 4) На улице занять место на открытом пространстве, подальше от зданий и сооружений.
- 5) Находясь в автомобиле – оставаться в нем до окончания ЧС.
- 6) Проверить исправность электропроводки, водо- и газопроводов.

- 7) Проверить в помещении стены и мебель на предмет их безопасного состояния.
 8) Проветрить здание (помещение).
 9) Утилизировать продукты питания.

Ответ:

Действия при землетрясении	Действия после наводнения
1, 2, 3, 5, 8.	4, 6, 7, 8, 9.

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	18
Фактический	16

Максимальная оценка за теоретические вопросы – 110 баллов

Фактическая оценка на теоретические вопросы - 39 баллов

1.2 ОЦЕНКА ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ СЕКЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ

Максимальное количество баллов за секцию – 40.

При выполнении тестовых заданий Вам необходимо выбрать *один правильный ответ* и обвести его в кружок.

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неверный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

№	Тестовые задания	Макс балл	Итоговая оценка
1.	<p>Причинами чрезвычайных ситуаций гидрологического характера являются...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) обильные ливневые дожди</p> <p>б) снежные лавины</p> <p>в) ранний ледостав</p>	2	20
2.	<p>Аварии или катастрофы, связанные с производственной деятельностью человека, происходящие с загрязнением и без загрязнения окружающей среды, называются чрезвычайными ситуациями ...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) техногенного характера</p> <p>б) социального характера</p>	2	25

	в) природного характера		
3.	Если при аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора, то необходимо... а) укрыться в подвале <input checked="" type="radio"/> б) подняться на верхний этаж дома в) остаться в своей квартире	2	25
4.	При авариях на гидродинамических опасных объектах поражение наносится, главным образом, в результате действия... а) прорыв плотины <input checked="" type="radio"/> б) волна прорыва в) весенний паводок	2	25
5.	Запас продуктов питания при эвакуации берется на __ дня (дней). а) 3-5 б) 1-2 <input checked="" type="radio"/> в) 2-3	2	25
6.	Отравляющие вещества в организм человека проникают... <input checked="" type="radio"/> а) при вдыхании зараженного воздуха, попадании их в глаза, на кожу, при употреблении пищи и воды б) с одежды, обуви и головных уборов в) попадая на средства защиты кожи и органов дыхания	2	25
7.	Для школьников оптимальным является режим сна ____ часов в сутки а) 5- 6 б) 10-12 <input checked="" type="radio"/> в) 8-9	2	25
8.	Закаливание ребенка начинают с... а) самого рождения б) 1 года <input checked="" type="radio"/> в) 5 лет	2	05
9.	Суточная потребность организма в калориях для детей и подростков от 11 до 13 лет составляет: <input checked="" type="radio"/> а) 1100-1450 б) 2450-2700 в) 3250-4200	2	05
10.	При аварийной посадке самолета необходимо... а) наклонить голову, прикрыть руками, упереться ногами в спинку переднего кресла	2	

	<p>б) руки сложить на животе, согнуться и поджать ноги</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) надеть спасательный жилет, руками упереться в спинку переднего сиденья, а голову обхватить руками</p>		05
11.	<p>Силу колебаний земной поверхности определяют по шкале</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) Ч. Рихтера</p> <p>б) А. Цельсия</p> <p>в) Т. Кельвина</p>	2	25
12.	<p>Атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и затем распространяющийся в виде темного рукава или хобота по направлению к поверхности суши или моря, - это...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) смерч</p> <p>б) ураган</p> <p>в) буря</p>	2	25
13.	<p>Источниками белка для организма служат:</p> <p>а) сливочное масло, орехи, сметана</p> <p>б) овощи, крупы, хлеб</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) мясо, рыба, яйца</p>	2	25
14.	<p>Наиболее высокий уровень работоспособности школьника в течение дня наблюдается ...</p> <p>а) с 20 до 21 часа</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) с 8 до 12 часов</p> <p>в) с 12 до 15 часов</p>	2	25
15.	<p>Если в квартире вы одни и услышали, что Вашу входную дверь пытаются взломать, то нужно...</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) заблокировать дверь, позвонить в милицию, в окно сообщить об этом соседям или прохожим</p> <p>б) открыть дверь со словами: "Видимо, вы ошиблись адресом, здесь живу я"</p> <p>в) спрятаться в ванной, туалете или кладовой</p>	2	25
16.	<p>Если в позднее время вы открыли дверь на лестничную площадку, а там незнакомые люди, то нужно...</p> <p>а) подойти и спросить, что они тут делают</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) не выходить и быстро захлопнуть дверь</p> <p>в) выйти и пройти тихо мимо них</p>	2	205
17.	<p>Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из ____ подсистем.</p> <p>а) территориальных и функциональных</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) федеральных и областных</p> <p>в) территориальных</p>	2	05

18.	<p>Общее руководство функционированием Единой государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляет...</p> <p>а) Администрация Президента Российской Федерации</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий</p> <p>в) Правительство Российской Федерации</p>	2	05
19.	<p>В РФ уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления ____ возраста</p> <p>а) 12</p> <p>б) 18</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) 14</p>	2	25
20.	<p>Завладение чужим имуществом путем обмана...</p> <p>а) кража</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) мошенничество</p> <p>в) грабеж</p>	2	25
Общая сумма баллов		40	

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
10		20	

Максимальная оценка за тестовые задание – 40 баллов

Фактическая оценка за тестовые задания - 30 баллов

Максимальная оценка за теоретический тур – 150 баллов

Фактическая оценка за теоретический тур - 69 баллов

**Всероссийская олимпиада школьников муниципального этапа
по основам безопасности жизнедеятельности 2020/2021 учебного года**

Муниципальный этап

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

участника младшей возрастной группы (7-8 классы)

Шифр участника

05.08.21

**Задания секции «Оказание первой помощи пострадавшему»
(максимальная оценка - 30 баллов)**

Задание № 1 Максимальная оценка – 30 баллов	Оказание первой помощи пострадавшему. Контрольное время – 5 минут
<i>Фактическая оценка - 30 30 баллов.</i>	

**Задания секции «Выживание в условиях природной среды»
(максимальная оценка – 70 баллов)**

Задание № 2 Максимальная оценка – 20 баллов	Вязка туристических узлов Два узла из пяти: «Булинь», «Стремя», «Прямой», «Восьмерка», «Шкотовый» Контрольное время – 2 минуты.
<i>Фактическая оценка - 20 баллов.</i>	
Задание № 3 Максимальная оценка – 20 баллов	Ориентирование на местности Определить магнитный азимут и обратный азимут на один из пяти ориентиров. Контрольное время – 2 минуты
<i>Фактическая оценка - 20 баллов.</i>	

Задание № 4 Максимальная оценка – 20 баллов	Спасательные работы на воде Контрольное время – 3 минуты
Фактическая оценка - <u>20</u> баллов.	
Задание № 5 Максимальная оценка – 10 баллов	Раскладка костра Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <u>10</u> баллов.	

**Задания секции «Действия в чрезвычайных ситуациях
техногенного характера»
(максимальная оценка – 50 баллов)**

Задание № 6 Максимальная оценка – 30 баллов	Преодоление зоны химического заражения Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <u>5</u> баллов.	
Задание № 7 Максимальная оценка – 20 баллов	Тушение очага пожара (при возгорании электроприбора) с помощью первичных средств пожаротушения Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <u>20</u> баллов.	

Максимальная оценка за практический (полевой) тур – 150 баллов

Фактическая оценка - 120 баллов.