

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

Муниципальный этап

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Младшая возрастная группа (7-8 классы)

Шифр участника
0520-8-7

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	Не паниковать
2	Найти возвышенный объект (дерево, здание) +
3	Забраться на этот объект
4	Сообщить в МЗС (при наличии телефона), если его нет звать на помощь. +

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	46

ЗАДАНИЕ 2.

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

Вариант ответа:

1	Определить, что именно горит
2	Выбрать тип и как тушить
3	Если не получается потушить, шумно сообщить всем жильцам дома и эвакуироваться, позвонить пожарным.

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	9
Фактический	96

ЗАДАНИЕ 3.

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

Вариант ответа:

1	Нельзя стоять под высокими деревьями и металлическими сооружениями. +
2	Нужно идти домой
3	Нельзя носить и открывать зонт
4	Нельзя иметь при себе вещи, которые могут привлечь молнию. +
5	
6	
7	
8	

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	45

ЗАДАНИЕ 4.

Пожар имеет несколько поражающих факторов.

Заполните пустые клетки информацией об основных поражающих факторах пожара.

1.	Отравление углекислым газом +
2.	Кислородное голодание +
3.	Скорость задымления
4.	Объем сгоревших фактов.
5.	

6.	
7.	

Подписи членов
предметного жюри:

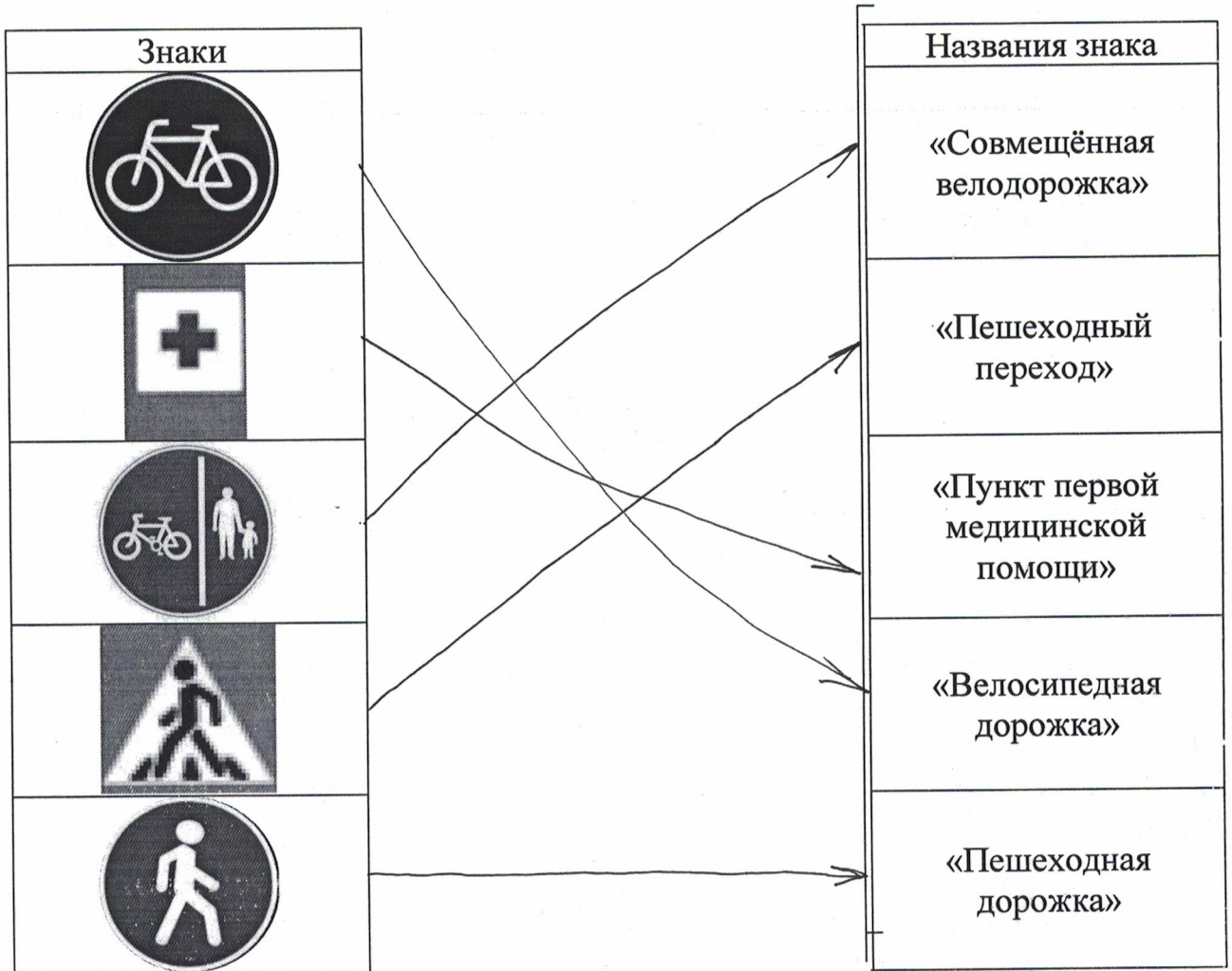
Оценочные
баллы:

Максимальный -	15
Фактический	45

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	Окрашивание, окислительное, щелочное	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	Убедиться, что гриб съедобный	+
2	срезать ножки так, чтобы небольшая часть ножки гриба осталась	
3	Уметь правильно готовить (варить, жарить, парить)	+

4	
5	
6	
7	
8	

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	45

ЗАДАНИЕ 8.

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

1	Удобство
2	Узловосебяжность
3	Водоотталкиваемость
4	Проверить на наличие брака (дырки, неправильно прошитый шов).

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	05

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, 4, 5, 7, 8	9, 3, 6, 7, 8

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	18
Фактический	14

Максимальная оценка за теоретические вопросы – 110 баллов

Фактическая оценка на теоретические вопросы - 49 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>а) обильные ливневые дожди</p> <p>б) снежные лавины</p> <p>в) ранний ледостав</p>	2	25
2.	<p>Аварии или катастрофы, связанные с производственной деятельностью человека, происходящие с загрязнением и без загрязнения окружающей среды, называются чрезвычайными ситуациями ...</p> <p>а) техногенного характера</p> <p>б) социального характера</p>	2	25

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

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

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

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

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

Максимальная оценка за тестовые задание – 40 баллов

Фактическая оценка за тестовые задания - 26 баллов

Максимальная оценка за теоретический тур – 150 баллов

Фактическая оценка за теоретический тур - 75 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

0520-8-7

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

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

**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.
Фактическая оценка - <u>10</u> баллов.	
Задание № 3 Максимальная оценка – 20 баллов	Ориентирование на местности Определить магнитный азимут и обратный азимут на один из пяти ориентиров. Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <u>20</u> баллов.	

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>—</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 - 110 баллов.

