

45

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

**Муниципальный этап**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

***Младшая возрастная группа (7-8 классы)***

Шифр участника
0-08-02

***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.

0-08-02

**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	Оценить окружающую обстановку
2	Определить место для спасения
3	Податься до убежища любыми парашютными способами (на вспомогательных дополнительных привильных действиях) зависит от окружающей среды.
4	Забраться на крышу или на самый верх постройки, сооружения.

Подписи членов предметного жюри:

Бур

Оценочные баллы:

Максимальный -	8
Фактический	6

**ЗАДАНИЕ 2.**

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

Вариант ответа:

1	Определить источник возгорания и устранить его.
2	Прокричать иовать опасности, если возгорание не поддается то погашать можно самостоятельно, если нет погашать в 112.
3	Принять меры по остановке возгорания (в зависимости от ситуации).

Подписи членов предметного жюри:

Бур

Оценочные баллы:

Максимальный -	9
Фактический	3

**ЗАДАНИЕ 3.**

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

*Вариант ответа:*

1	Остерегаться электроприборов. 2
2	Отключить все электроприборы из розетки.
3	Стоять от деревьев. 1
4	Двигаться медленно и низко (ползти).
5	Закрыть окна. 2
6	Находиться дальше от источника и воды.
7	Найти укрытие.
8	Снять с себя металлические предметы.

Подписи членов предметного жюри:

*Бурин*

Оценочные баллы:

Максимальный -	16
Фактический	<i>X</i>

#### **ЗАДАНИЕ 4.**

**Пожар имеет несколько поражающих факторов.**

Заполните пустые клетки информацией об основных поражающих факторах пожара.

1.	Понижение кислорода, нужного человеку для дыхания.
2.	Задыхание.
3.	Высокая температура.
4.	Распространение искр.
5.	Падение.
6.	Выделение вредных веществ при горении.

0-08-02

7.

## Разрушение конструкций, недвижимости и т.д.

Подписи членов предметного жюри:

*Букин*

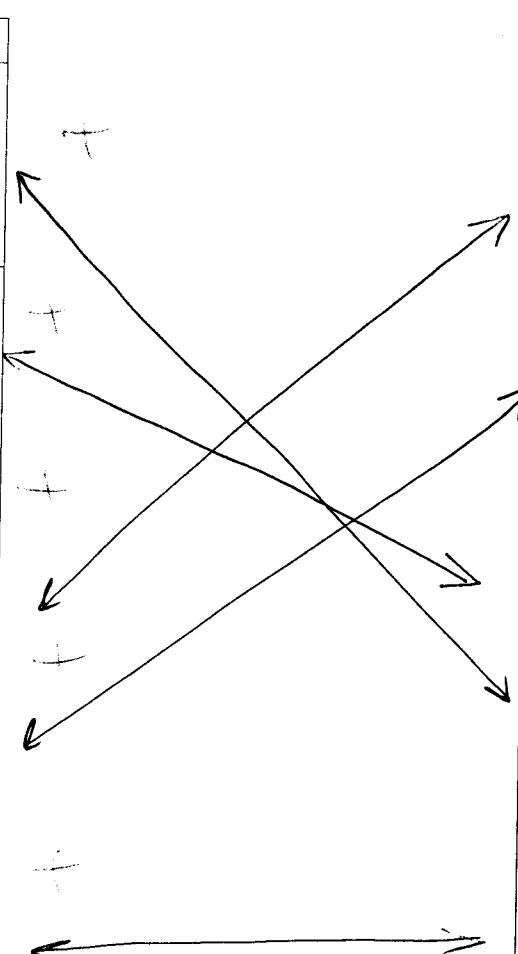
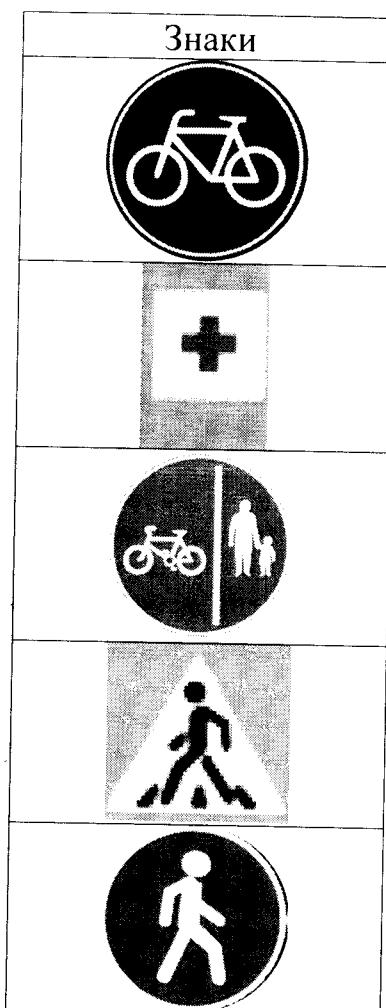
Оценочные баллы:

Максимальный -	15
Фактический	16

### ЗАДАНИЕ 5.

Укажите стрелками соответствие между знаками дорожного движения и их названиями.

Вариант ответа:



Названия знака
«Совмещённая велодорожка»
«Пешеходный переход»
«Пункт первой медицинской помощи»
«Велосипедная дорожка»
«Пешеходная дорожка»

Подписи членов предметного жюри:

*Букин*

Оценочные баллы:

Максимальный -	10
Фактический	10

0-08-02

**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	<i>Отравляющее воздействие на организм.</i>	Хлор, сернистый ангидрид, фтор, фтористый водород, хлорокись фосфора, окислы азота, метиламин
2	<i>Отравляющее воздействие на организм</i>	Соляная кислота, аммиак
3		Фосген, хлорпикрин
4	<i>Отравляющее воздействие на организм.</i>	Сероводород, сероуглерод, окись этилена, синильная кислота, хлорциан, мышьяковистый водород, акролеин
5		Хористый и бромистый метил, формальдегид, метилмеркаптан, этилмеркаптан

Подписи членов предметного жюри:

*Бурин*

Оценочные баллы:

Максимальный -	<b>10</b>
Фактический	<i>5</i>

**ЗАДАНИЕ 7.**

**Сформулируйте меры предосторожности при сборе и приготовлении грибов.**

*Вариант ответа:*

1	<i>Знать можно ли собирать на участке грибы (они могут быть радиоактивные).</i>
2	<i>Такое определение вида гриба (съедобный или несъедобный)</i>
3	<i>Если сомневаешься в виде гриба, то лучше не употреблять его в пищу.</i>
4	<i>Правильное приготовление, например строго по рецепту гриб можно подготавливать</i>
5	<i>Периодическая обработка.</i>

6	Прочистить урибы.
7	Очистить урибы.
8	Промошпаровать уриб зрительно.

Подписи членов  
предметного жюри:

1, 1, 1, 1

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	16

### ЗАДАНИЕ 8.

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

1	Одежда <sup>и обувь</sup> должна быть удобной.
2	Одежда и обувь должны быть прочными.
3	Одежда и обувь должны быть в хорошем состоянии.
4	Одежда и обувь должны быть подобраны по погоде.

Подписи членов  
предметного жюри:

1, 1, 1, 1

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	8

### 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.

0-08-02

Ответ:

Действия при землетрясении	Действия после наводнения				
1, 3, 4, 5, 6, 7,	2, 6, 8, 9				
Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:				
<i>Бур</i>	<table border="1"> <tr> <td>Максимальный -</td><td>18</td></tr> <tr> <td>Фактический</td><td>14</td></tr> </table>	Максимальный -	18	Фактический	14
Максимальный -	18				
Фактический	14				

Максимальная оценка за теоретические вопросы – 110 баллов

Фактическая оценка на теоретические вопросы - 47 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.	<b>Причинами чрезвычайных ситуаций гидрологического характера являются...</b> <input checked="" type="radio"/> а) обильные ливневые дожди б) снежные лавины в) ранний ледостав	2	
2.	<b>Аварии или катастрофы, связанные с производственной деятельностью человека, происходящие с загрязнением и без загрязнения окружающей среды, называются чрезвычайными ситуациями ...</b> <input checked="" type="radio"/> а) техногенного характера б) социального характера в) природного характера	2	
3.	<b>Если при аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора, то необходимо...</b> а) укрыться в подвале <input checked="" type="radio"/> б) подняться на верхний этаж дома	2	

	<input checked="" type="checkbox"/> оставаться в своей квартире		
4.	<b>При авариях на гидродинамических опасных объектах поражение наносится, главным образом, в результате действия...</b> Ⓐ прорыв плотины б) волна прорыва в) весенний паводок	2	
5.	<b>Запас продуктов питания при эвакуации берется на ___ дня (дней).</b> а) 3-5 б) 1-2 Ⓒ 2-3	2	
6.	<b>Отравляющие вещества в организм человека проникают...</b> Ⓐ при вдыхании зараженного воздуха, попадании их в глаза, на кожу, при употреблении пищи и воды б) с одеждой, обувью и головных уборов в) попадая на средства защиты кожи и органов дыхания	2	
7.	<b>Для школьников оптимальным является режим сна ___ часов в сутки</b> а) 5- 6 б) 10-12 Ⓒ 8-9	2	
8.	<b>Закаливание ребенка начинают с...</b> а) самого рождения б) 1 года Ⓒ 5 лет	2	
9.	<b>Суточная потребность организма в калориях для детей и подростков от 11 до 13 лет составляет:</b> а) 1100-1450 Ⓒ 2450-2700 в) 3250-4200	2	
10.	<b>При аварийной посадке самолета необходимо...</b> а) наклонить голову, прикрыть руками, упереться ногами в спинку переднего кресла б) руки сложить на животе, согнуться и поджать ноги Ⓒ надеть спасательный жилет, руками упереться в спинку переднего сиденья, а голову обхватить руками	2	
11.	<b>Силу колебаний земной поверхности определяют по шкале</b> а) Ч. Рихтера	2	

	б) А. Цельсия <input checked="" type="radio"/> Т. Кельвина		
12.	<b>Атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и затем распространяющийся в виде темного рукава или хобота по направлению к поверхности суши или моря, - это...</b> а) смерч б) ураган в) буря	2	
13.	<b>Источниками белка для организма служат:</b> а) сливочное масло, орехи, сметана б) овощи, крупы, хлеб <input checked="" type="radio"/> в) мясо, рыба, яйца	2	
14.	<b>Наиболее высокий уровень работоспособности школьника в течение дня наблюдается ...</b> а) с 20 до 21 часа <input checked="" type="radio"/> б) с 8 до 12 часов в) с 12 до 15 часов	2	
15.	<b>Если в квартире вы одни и услышали, что Вашу входную дверь пытаются взломать, то нужно...</b> 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	
16.	<b>Если в позднее время вы открыли дверь на лестничную площадку, а там незнакомые люди, то нужно...</b> 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	
17.	<b>Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из ____ подсистем.</b> а) территориальных и функциональных <input checked="" type="radio"/> б) федеральных и областных в) территориальных	2	
18.	<b>Общее руководство функционированием Единой государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляет...</b> а) Администрация Президента Российской Федерации <input checked="" type="radio"/> б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий	2	

0-08-02

	стихийных бедствий		
	в) Правительство Российской Федерации		
19.	<b>В РФ уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления ____ возраста</b>		
	а) 12		
	б) 18		
	в) 14	2	
20.	<b>Завладение чужим имуществом путем обмана...</b>		
	а) кража		
	б) мошенничество	2	
	в) грабеж		
Общая сумма баллов		40	

**Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура**

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

**Максимальная оценка за тестовые задание – 40 баллов**Фактическая оценка за тестовые задания - 28 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	
0-08-02	0-08-02

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

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

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

<b>Задание № 2</b>  <b>Максимальная оценка – 20 баллов</b>	<b>Вязка туристических узлов</b>  Два узла из пяти: «Булинь», «Стремя», «Прямой», «Восьмерка», «Шкотовый» <b>Контрольное время – 2 минуты.</b>
<i>Фактическая оценка - 10</i>	баллов.
<b>Задание № 3</b>  <b>Максимальная оценка – 20 баллов</b>	<b>Ориентирование на местности</b>  Определить магнитный азимут и обратный азимут на один из пяти ориентиров. <b>Контрольное время – 2 минуты</b>
<i>Фактическая оценка - 20</i>	баллов.

<b>Задание № 4</b> <b>Максимальная оценка – 20 баллов</b>	<b>Спасательные работы на воде</b> Контрольное время – 3 минуты
<i>Фактическая оценка - 15 баллов.</i>	<i>Ход</i>
<b>Задание № 5</b> <b>Максимальная оценка – 10 баллов</b>	<b>Раскладка костра</b> Контрольное время – 2 минуты
<i>Фактическая оценка - 10 баллов.</i>	<i>Ход</i>

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

<b>Задание № 6</b> <b>Максимальная оценка – 30 баллов</b>	<b>Преодоление зоны химического заражения</b> Контрольное время – 2 минуты
<i>Фактическая оценка - _____ баллов.</i>	
<b>Задание № 7</b> <b>Максимальная оценка – 20 баллов</b>	<b>Тушение очага пожара</b> <b>(при возгорании электроприбора) с помощью первичных средств пожаротушения</b> Контрольное время – 2 минуты
<i>Фактическая оценка - 10 баллов.</i>	<i>Ход</i>

**Максимальная оценка за практический (полевой) тур – 150 баллов**

*Фактическая оценка - 105 баллов.* *Ход*

66Б+23

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

680

**Муниципальный этап**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Младшая возрастная группа (7-8 классы)**

Шифр участника
0-08-03

**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	попытаться как можно больше прикрыться: на наименее опасной верхней этаже в доме
2	попытаться звать на помощь
3	двигаться в противоположную от опасности сторону от наводнения
4	при возможности позвонить 112 или в МЧС и попросить о помощи

Подписи членов предметного жюри:

*Б.И.*

Оценочные баллы:

Максимальный -	8
Фактический	6

**ЗАДАНИЕ 2.**

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

*Вариант ответа:*

1	Закрыть балкон
2	Позвонить 112
3	Пока не приехали пожарные попытаться самому потушитьгончих или раны избежать от того что горят

Подписи членов предметного жюри:

*Б.И.*

Оценочные баллы:

Максимальный -	9
Фактический	6

**ЗАДАНИЕ 3.**

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

*Вариант ответа:*

1	Не находиться под высоким металлическим предметом
2	Сами вы дали то нужно выключить электричество
3	Сам ты не умеле нужно зайти в какое то уединенное место, например лес в парку
4	Если ты должен пользоваться водой окном или зонтом
5	По возможности носить куртку
6	Не находиться электричеству до окончания
7	Не подходить к одиночным строениям: дома, кустам, деревьям
8	

Подписи членов  
предметного жюри:

*Б. Ушаков*

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	<i>6</i>

#### **ЗАДАНИЕ 4.**

**Пожар имеет несколько поражающих факторов.**

Заполните пустые клетки информацией об основных поражающих факторах пожара.

1.	огонь поражает металлические конструкции
2.	жидкость
3.	дымление
4.	излучение
5.	
6.	

0-08-03

7.

Подписи членов  
предметного жюри:

*Буров*

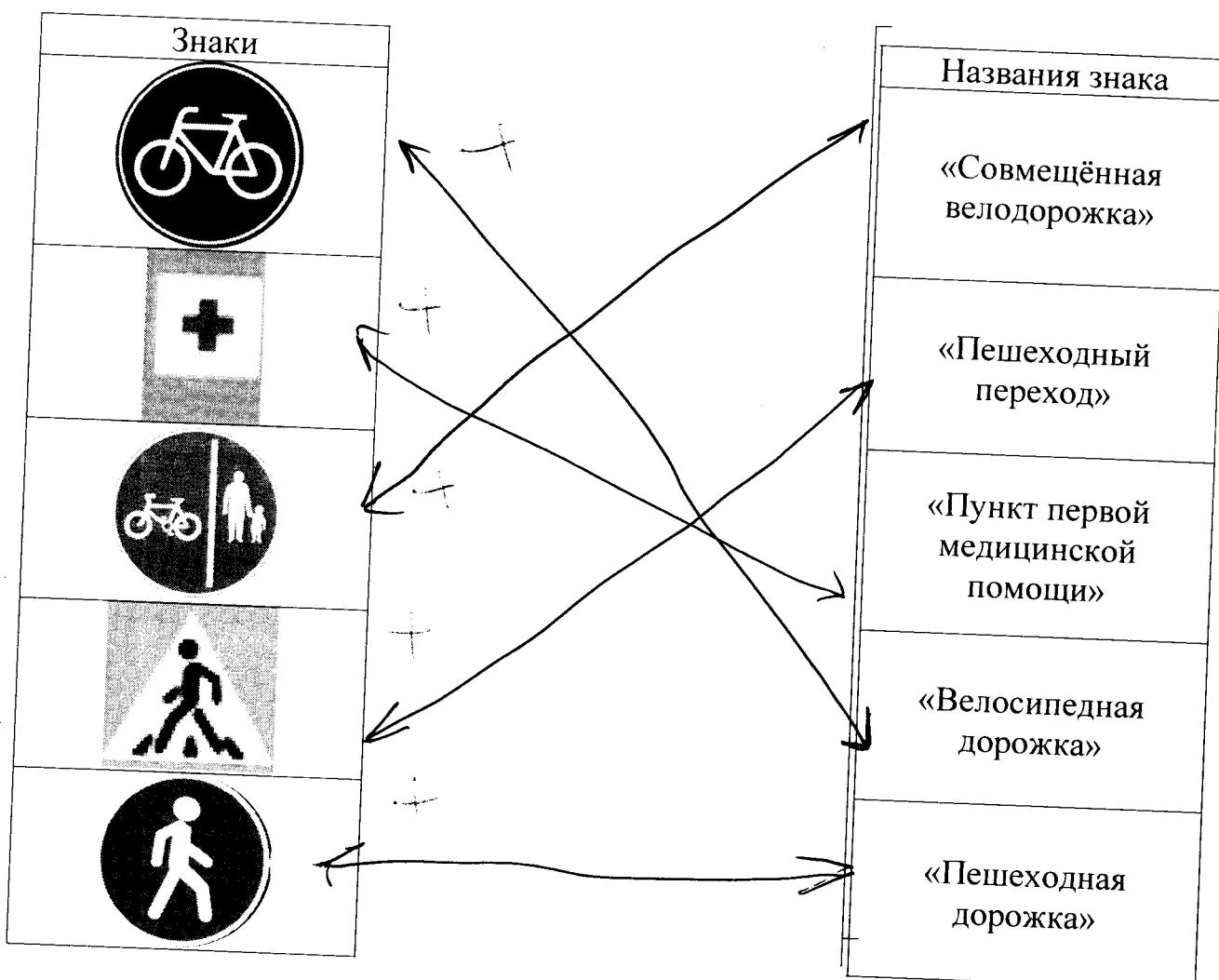
Оценочные  
баллы:

Максимальный -	15
Фактический	10

### ЗАДАНИЕ 5.

Укажите стрелками соответствие между знаками дорожного движения и их названиями.

Вариант ответа:



Подписи членов  
предметного жюри:

*Буров*

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	10
Фактический	10

0-08-03

**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	отравление	Хлор, сернистый ангидрид, фтор, фтористый водород, хлорокись фосфора, окислы азота, метиламин
2	отравление	Соляная кислота, аммиак
3		Фосген, хлорпикрин
4	отравление и обжигание	Сероводород, сероуглерод, окись этилена, синильная кислота, хлорциан, мышьяковистый водород, акролеин
5		Хористый и бромистый метил, формальдегид, метилмеркаптан, этилмеркаптан

Подписи членов предметного жюри:

*Бур*

Оценочные баллы:

Максимальный -	10
Фактический	<i>6</i>

**ЗАДАНИЕ 7.**

Сформулируйте меры предосторожности при сборе и приготовлении грибов.

Вариант ответа:

1	собирать только те грибы которых знаешь
2	не грызть грибы которых не знаешь
3	после сбора грибов помыть руки
4	до чистой руки не ладить пальцами в грибах
5	грибы заготовленные нужно помыть

6	Чтобы обогреть нужно открыть
7	Лучше всего иметь иммобилайзер, как сущий будете должны убрать
8	Чтобы обогреть нужно открыть

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	2

### ЗАДАНИЕ 8.

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

1	Одежда должна быть закрытой, ноги должны быть ноги можно носить <sup>свободного</sup> пространства
2	Лучше отдать предпочтение <sup>свободного</sup> пространства высоким кроссовкам
3	Нельзя одежда должна быть выбрана по погоде. Она же должна быть самой же самой лучше и не хуже
4	Одежда должна быть гольфами и обувь. Например шорты и туники

Подписи членов  
предметного жюри:

Оценочные  
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	1

### 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.

0-08-03

Ответ:

Действия при землетрясении	Действия после наводнения
<del>3, 4, 5, 2, 3, 4, 5</del>	<del>1, 6, 7, 8, 9</del>
Подписи членов предметного жюри:	Оценочные баллы:
	Максимальный - 18 Фактический

Максимальная оценка за теоретические вопросы – 110 баллов

Фактическая оценка на теоретические вопросы -

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	
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> <p>в) природного характера</p>	2	
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>	2	

	b) остаться в своей квартире		
4.	<b>При авариях на гидродинамических опасных объектах поражение наносится, главным образом, в результате действия...</b> <input checked="" type="radio"/> а) прорыв плотины б) волна прорыва в) весенний паводок	2	
5.	<b>Запас продуктов питания при эвакуации берется на ___ дня (дней).</b> а) 3-5 б) 1-2 <input checked="" type="radio"/> в) 2-3	2	
6.	<b>Отравляющие вещества в организм человека проникают...</b> <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	
7.	<b>Для школьников оптимальным является режим сна ___ часов в сутки</b> а) 5- 6 б) 10-12 <input checked="" type="radio"/> в) 8-9	2	
8.	<b>Закаливание ребенка начинают с...</b> а) самого рождения б) 1 года <input checked="" type="radio"/> в) 5 лет	2	
9.	<b>Суточная потребность организма в калориях для детей и подростков от 11 до 13 лет составляет:</b> а) 1100-1450 <input checked="" type="radio"/> б) 2450-2700 в) 3250-4200	2	
10.	<b>При аварийной посадке самолета необходимо...</b> а) наклонить голову, прикрыть руками, упереться ногами в спинку переднего кресла 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	2	
11.	<b>Силу колебаний земной поверхности определяют по шкале</b> а) Ч. Рихтера	2	

	б) А. Цельсия <input checked="" type="checkbox"/> Т. Кельвина		
12.	<b>Атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и затем распространяющийся в виде темного рукава или хобота по направлению к поверхности суши или моря, - это...</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) смерч б) ураган в) буря	2	
13.	<b>Источниками белка для организма служат:</b> а) сливочное масло, орехи, сметана б) овощи, крупы, хлеб <input checked="" type="checkbox"/> в) мясо, рыба, яйца	2	
14.	<b>Наиболее высокий уровень работоспособности школьника в течение дня наблюдается ...</b> а) с 20 до 21 часа <input checked="" type="checkbox"/> б) с 8 до 12 часов в) с 12 до 15 часов	2	
15.	<b>Если в квартире вы одни и услышали, что Вашу входную дверь пытаются взломать, то нужно...</b> <input checked="" type="checkbox"/> 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	
16.	<b>Если в позднее время вы открыли дверь на лестничную площадку, а там незнакомые люди, то нужно...</b> а) подойти и спросить, что они тут делают <input checked="" type="checkbox"/> б) не выходить и быстро захлопнуть дверь в) выйти и пройти тихо мимо них	2	
17.	<b>Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из ____ подсистем.</b> <input checked="" type="checkbox"/> а) территориальных и функциональных б) федеральных и областных в) территориальных	2	
18.	<b>Общее руководство функционированием Единой государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляет...</b> а) Администрация Президента Российской Федерации <input checked="" type="checkbox"/> б) Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий	2	

0-08-03

	стихийных бедствий		
	в) Правительство Российской Федерации		
19.	<b>В РФ уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления ____ возраста</b>		
	а) 12		
	<input checked="" type="radio"/> 18	2	
	в) 14		
20.	<b>Завладение чужим имуществом путем обмана...</b>		
	а) кража		
	<input checked="" type="radio"/> мошенничество	2	
	в) грабеж		
Общая сумма баллов		40	

**Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура**

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

**Максимальная оценка за тестовые задание – 40 баллов**Фактическая оценка за тестовые задания - 28 баллов**Максимальная оценка за теоретический тур – 150 баллов**Фактическая оценка за теоретический тур - 66 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**

*0-08-03*

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

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

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

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

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

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

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

**Максимальная оценка за практический (полевой) тур – 150 баллов**

Фактическая оценка - 110 баллов. *Нет*