

**Критерии и методика оценки**  
**выполненных олимпиадных заданий теоретического тура**  
**муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников**  
**по основам безопасности жизнедеятельности**  
**9 классы**

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника средней возрастной группы (9 классы) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 100 баллов.

На выполнение заданий теоретического тура отводится не более 90 минут. По окончании отведённого времени, работа сдаётся членам жюри. Если конкурсант не дал ни одного ответа в задании, то за него начисляется 0 баллов. Конкурсанты дают письменные ответы в бланке заданий, если в дальнейшем потребуется корректировка выбранного конкурсантом варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркивается, а новый вписывается рядом. При проверке заданий члены жюри выставляют в специальное поле количество набранных баллов. Затем сумма правильных ответов суммируется и выставляется в отведённой графе. Максимальное количество баллов теоретического тура – 100 баллов. По окончании проверки, члены жюри, проверявшие задания ставят свою подпись в конце бланка.

**Задание 1. Заполните таблицу, описав кодировку огнетушителя.**

<b>Огнетушитель</b>	<b>Описание</b>
<i>ОХП</i>	Огнетушитель химически-пенный
ОВ(к)-2	Огнетушитель водный с компактной струёй объём – 2 литра
ОВП(н)-3	Огнетушитель воздушно-пенный с низкой кратностью пены объём – 3 литра
ОП(з)-5	Огнетушитель порошковый закачного типа объём – 5 литров
ОУ-3	Огнетушитель углекислотный объём – 3 литра
ОХ-2	Огнетушитель хладоновый объём – 2 литра
ОВЭ-5	Огнетушитель воздушно-эмульсионный объём – 5 литров

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *12 баллов*, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется *2 балла*;
- ответ считается полным, если точно совпадает с ответом ключа;
- если ответ неполный, начисляется *1 балл*;
- если ответ состоит из одного слова *огнетушитель*, то баллы не начисляются;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**Задание 2.** Запишите, какие меры стоит предпринять человеку, если он пролил ртуть или разбил ртутьсодержащий прибор?



**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *6 баллов*, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется *1 балл*;
- ответ считается правильным, если совпадает, по сути, с одним из ответов ключа;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**Задание 2. Составьте фразу из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью.**

- а) ...требованиям представителей властей, а равно к насилию над гражданами ...;
- б) ... органов власти, сопровождаемые насилием, погромами, поджогами, ...;
- в) ... действия, направленные на нарушение общественного порядка и ...;
- г) ... уничтожением имущества, оказанием вооружённого сопротивления ...;
- д) ... применением холодного и огнестрельного оружия, взрывчатых веществ, ...;
- е) ...представителям властей, призывами к активному неподчинению законным ...;
- ж) ... общественной безопасности, затрудняющие нормальное функционирование ...

### **Решение**

Определение: **Массовые беспорядки.**

*Массовые беспорядки* – действия, направленные на нарушение общественного порядка и общественной безопасности, затрудняющие нормальное функционирование органов власти, сопровождаемые насилием, погромами, поджогами, применением холодного и огнестрельного оружия, взрывчатых веществ, уничтожением имущества, оказанием вооружённого сопротивления представителям властей, призывами к активному неподчинению законным требованиям представителей властей, а равно к насилию над гражданами.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**, при этом:

- За правильно составленное определение начисляется 5 баллов, баллы не начисляются, если фраза составлена неправильно;
- Если участником правильно пояснено, что означает определение, то ещё начисляется – 3 балла, даже если определение составлено неправильно;
- Если определение названо неточно или неправильно, баллы не начисляются.

**Задание 3. Дайте правильное название предложенным эвакуационным знакам или объясните, что они означают.**



1.

Для доступа вскрыть здесь



2.

Место сбора



3.

Пожарный кран



4.

Пожарная лестница



5.

Кнопка включения установок (систем) пожарной автоматики

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**, при этом:

- За каждый правильный ответ начисляется 3 балла;
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются;
- Правильным ответом считается точное название знака или полный ответ раскрывающий суть знака.

**Задание 4. По определениям опасных природных явлений, данных в правой колонке таблицы, в левой колонке, впишите вид опасного природного явления.**

<b>Вид опасного явления</b>	<b>Описание опасного явления</b>
<b>Зажор</b>	Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излуцинах реки во время ледостава
<b>Селевой поток</b>	Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы (грязи, снега, камней).
<b>Обвал</b>	Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах.
<b>Смерч</b>	Сильный маломасштабный атмосферный вихрь, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.
<b>Моретрясение</b>	Прибрежные тектонические и вулканические землетрясения, сопровождающиеся сдвигом вверх и вниз протяженных участков морского дна.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- За каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**ЗАДАНИЕ 5.** В январе месяце, две заблудившихся в лесу девушки Анастасия и Евдокия были обнаружены вблизи п.г.т. Большеречье. Проанализируйте признаки и определите, какие виды поражений получены каждой пострадавшей.

<b>Анастасия</b>	<b>Поражение</b>	<b>Евдокия</b>	<b>Поражение</b>
Бред, галлюцинации	<b>Переохлаждение</b>	Бледная и твёрдая кожа	<b>Обморожение</b>
Низкая температура тела		Глухой звук при постукивании пальцами	
Озноб, мышечная дрожь		Отсутствует пульс на лодыжках	
Посинение губ		Потеря чувствительности ног	
<b>Правила оказания первой помощи</b>		<b>Правила оказания первой помощи</b>	

<b>Анастасии</b>		<b>Евдокии</b>	
<b>1</b>	Доставить в тёплое помещение	<b>1</b>	Доставить пострадавшую в прохладное помещение
<b>2</b>	Снять одежду	<b>2</b>	Снять с её обмороженных конечностей обувь и одежду
<b>3</b>	Поместить пострадавшую в ванну с температурой воды 35 – 40°С или обложить большим количеством грелок	<b>3</b>	Немедленно укрыть обмороженные места толстым слоем одеял или одежды, чтобы воздух помещения не грел кожу
<b>4</b>	Надеть тёплую сухую одежду и накрыть одеялом	<b>4</b>	Предложить тёплое питьё
<b>5</b>	Укрыть пострадавшую	<b>5</b>	Дать обезболивающее
<b>6</b>	Предложить тёплое питьё с большим содержанием сахара	<b>6</b>	Вызвать врача
<b>7</b>	Вызвать врача	<b>7</b>	

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**, при этом:

- За каждый правильный ответ начисляется 1 балл;
- Правильным считается ответ, раскрывающий суть. (Фраза не обязана дословно совпадать с ответом, предоставленным членам жюри);
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**Задание 6. Впишите термин соответствующий нижеприведённому определению.**

- Ушиб** – механическое повреждение мягких тканей без видимого нарушения целостности кожи.
- Здоровый образ жизни** – индивидуальная система поведения человека, обеспечивающая ему физическое, духовное и социальное благополучие в реальной окружающей среде, а также снижение отрицательного влияния на жизнь и здоровье последствий различных опасных и чрезвычайных ситуаций.
- Гипертония** – заболевание со стойким повышением артериального давления.
- Травма** – повреждение, под которым понимают нарушение анатомической целостности или физиологических функций органов и тканей человека, возникшее в результате внешнего воздействия.
- Наркомания** – заболевание, которое возникает в результате употребления психотропных веществ, вызывающих в малых дозах эйфорию, а в больших дозах одурманивание.

**6. Предельно допустимая концентрация (ПДК)** – максимальное содержание загрязняющего вещества в компонентах окружающей среды, при постоянном контакте с которым в течение длительного времени не возникает негативных последствий в организме человека или другого рецептора.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется **2 балла**;
- при наличии неправильного ответа или нескольких ответов, даже в сочетании с правильным, баллы не начисляются;
- при отсутствии ответов баллы не начисляются.

### **7. Тестовые задания.**

В вопросах с 1 по 20 включительно, только один правильный ответ, за который начисляется 1 балл. Если конкурсант не дал ни одного ответа или отметил более одного варианта ответов – за вопрос начисляется 0 баллов. В вопросах с 21 по 25 необходимо выбрать 2 правильных ответа. За два правильных ответа начисляется 2 балла. Если конкурсант не дал ни одного ответа или отметил более двух вариантов ответов – за вопрос начисляется 0 баллов. Если конкурсант дал один правильный ответ или один правильный ответ в сочетании с неправильным, то начисляется 1 балл. Конкурсанты в бланке заданий обводят кружком букву выбранного варианта ответа, если в дальнейшем потребуется корректировка выбранного конкурсантом варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркивается, а новый выбранный ответ обводится кружком. При проверке тестовых заданий члены жюри выставляют в правую колонку цифру 1 или 2 в случае правильных ответов или цифру 0 в случае неверного ответа. Затем сумма правильных ответов суммируется и выставляется в графе «Сумма набранных баллов». Максимальное количество баллов за тестирование – 30 баллов. По окончании проверки, члены жюри, проверявшие задания ставят свою подпись в конце бланка.

<b>Вопрос</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>Ответ</b>	<b>б</b>	<b>в</b>	<b>б</b>	<b>г</b>	<b>а</b>	<b>в</b>	<b>д</b>	<b>а</b>	<b>а</b>	<b>б</b>
<b>Вопрос</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<b>Ответ</b>	<b>б</b>	<b>б</b>	<b>а</b>	<b>в</b>	<b>а</b>	<b>б</b>	<b>б</b>	<b>в</b>	<b>б</b>	<b>д</b>
<b>Вопрос</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>					
<b>Ответ</b>	<b>а, в</b>	<b>а, г</b>	<b>г, д</b>	<b>б, г</b>	<b>а, е</b>					