

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ и ЗАЩИТЫ РОДИНЫ  
ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ  
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ  
ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

младшей возрастной группы (7 - 8 класс) муниципального этапа всероссийской олимпиады  
школьников по основам безопасности и защиты Родины  
2024/25 учебный год

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника младшей возрастной группы (7 - 8 класс) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 150 баллов (100 + 50).

## **МОДУЛЬ 1.**

### **Задание 1.**

1.1. Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

- 1) подверженности угрозе, уязвимости и потенциала противодействия и приводит, по отдельности или
- 2) материальный, экономический или экологический ущерб и воздействие
- 3) событие любого масштаба и характера, которое серьёзно нарушает жизнь населения в результате сочетания опасных явлений с имеющимся уровнем
- 4) в сочетании друг с другом, к таким последствиям, как жертвы среди населения, а также

### **Ответ:**

Событие любого масштаба и характера, которое серьёзно нарушает жизнь населения в результате сочетания опасных явлений с имеющимся уровнем подверженности угрозе, уязвимости и потенциала противодействия и приводит, по отдельности или в сочетании друг с другом, к таким последствиям, как жертвы среди населения, а также материальный, экономический или экологический ущерб и воздействие.

1.2. Запишите термин, определение которого Вы составили.

### **Ответ:**

Бедствие

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**, при этом:

- за правильный ответ п.1.1 - начисляется 2 балла;
- за правильный ответ п.1.2 - начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильно указанных ответов баллы не начисляются.

## Задание 2.

В соответствии с Приказом Министерства транспорта РФ от 3 июня 2014 г. № 148 «Об утверждении требований к подготовке авиационного персонала органов и служб единой системы авиационно-космического поиска и спасания в Российской Федерации...» определите значение визуальных сигналов, передаваемых потерпевшими бедствие. Ответы занесите в таблицу.

### Значения визуальных сигналов

1. Произошло летное происшествие, имеются пострадавшие.
2. Здесь садиться нельзя.
3. Вас вижу.
4. Здесь можно произвести посадку.
5. Покажите, в каком направлении идти.
6. Ожидайте помощи на месте, за вами прибудет самолёт(вертолёт).
7. Вас не понял, повторите сигнал
8. Нуждаемся в продовольствии, воде, в тёплом обмундировании.
9. Приземляйтесь в указанном направлении

### Ответ:

Выполнение сигнала с помощью фигуры человека	Значение сигнала
	Произошло летное происшествие, имеются пострадавшие.
	Покажите, в каком направлении идти.
	Здесь можно произвести посадку.
	Нуждаемся в продовольствии, воде, в тёплом обмундировании.

	Здесь садиться нельзя.
---	------------------------

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильное выполнение задания **15 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

### Задание 3.

Прочитав описание причин возникновения наводнений, впишите в таблицу их типы.

**Ответ:**

Типы наводнений	Причины возникновения наводнений
Затор	Нагромождение льдин во время ледохода в русле реки, приводящее к подъему уровня воды в реке
Паводок	Интенсивный периодический и кратковременный подъем уровня воды в реке в результате выпадения обильных осадков
Зажор	Скопление рыхлого ледового материала во время ледостава, вызывающие подъем уровня воды в реке
Нагонное наводнение	Подъем уровня воды, вызванный воздействием ветра на водную поверхность, происходящий в устьях крупных рек
Половодье	Периодически повторяющийся подъем воды, вызванный весенним таянием снега или ледника

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильное выполнение задания **15 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

### Задание 4.

Определите значение знаков безопасности на различных объектах и названия дорожных знаков. Для каждого знака, определив его значение или название, соответствующую цифру впишите в таблицу.

#### Значения и названия знаков

1. Железнодорожный переезд со шлагбаумом.

2. Движение скоростных поездов.
3. Курить запрещено.
4. Переход через ж/д пути.
5. Не оставляйте детей без присмотра!
6. Въезд запрещен.
7. Движение на велосипедах запрещено.
8. Искусственная неровность.
9. Неровная дорога.
10. Берегись поезда!
11. Стой, опасно для жизни!
12. Железнодорожный переезд без шлагбаума.
13. Доступ посторонним запрещён
14. Проезд на велосипедах через ж/д пути запрещён.
15. Проходить по ж/д переезду при закрытом шлагбауме запрещено!
16. Возможность падения с платформы.

**Ответ:**

				
15	1	6	5	9
				
10	11	4	7	16

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильно указанных ответов баллы не начисляются

### **Задание 5.**

Определите, что относится к первичным, к подручным, а что является и первичным и подручным средством пожаротушения.

**Ответ:**

Вода –	подручное и первичное
Стиральный порошок-	подручное
Переносной огнетушитель –	первичное
Песок –	подручное и первичное
Пищевая сода –	подручное
Пожарный инвентарь –	первичное
Покрывало для изоляции очага возгорания (кошма) –	первичное
Плотное не синтетическое полотенце –	подручное

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильное выполнение задания - **16 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**Задание 6.**

При каких травмах и / или состояниях пострадавшего применяется оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?

Выберите **два** верных ответа. Правильные ответы отметьте любым способом.

1.	Травма головы	
2.	Травма грудной клетки	
3.	Травма живота	
4.	Одышка, затруднённое дыхание	
5.	Травма таза	

**Ответ:**

Травма живота; травма таза.

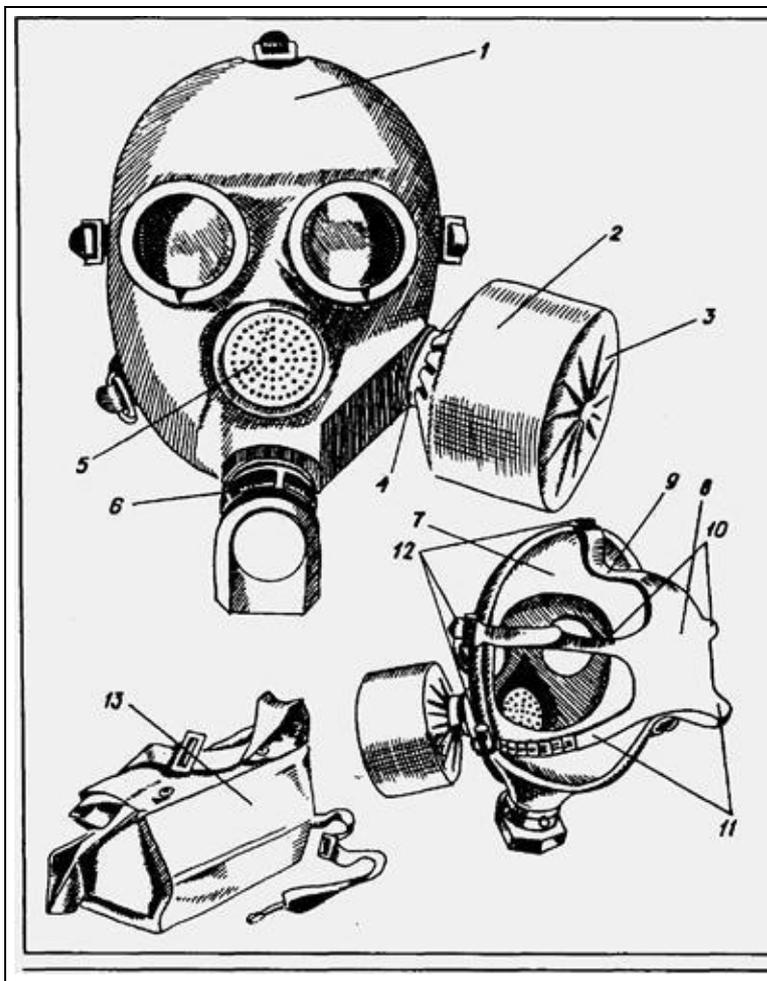
**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильное выполнение задания - **4 балла**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

### Задание 7.

Рассмотрите рисунок, запишите в таблицу номера частей противогаза в соответствии с обозначениями.

Ответ:



№	Название частей противогаза
13	Сумка
1	Лицевая часть
12	Пряжки
3	Трикотажный чехол
2	Фильтрующее-поглощающая коробка
4	Узел клапана вдоха
11	Щечные лямки
9	Лобная лямка
7	Обтюратор
8	Наголовник
6	Узел клапана выдоха
10	Височные лямки
5	Переговорное устройство (мембрана)

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильное выполнение задания - **26 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

## МОДУЛЬ 2

Решите тест.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание теста – **50 баллов**, при этом:

- за каждый правильно указанный ответ на вопрос теста начисляется 2 балла;

- при оценке заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

- при оценке заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

№ п/п	Тестовые задания	Ответ	Максимальный балл
	Выберите один правильный ответ		
1	<p><b>Знаком «Турист России» награждаются туристы, выполнившие установленные требования, овладевшие основами туризма и достигшие:</b></p> <p>а) 12-летнего возраста;  б) 14-летнего возраста;  в) 16-летнего возраста;  г) 18-летнего возраста.</p>		2
2	<p><b>Верны ли следующие суждения о правилах пользования метрополитеном?</b></p> <p><b>А. Запрещается передвигаться по уличным переходам метрополитена на самокатах.</b></p> <p><b>Б. Разрешается провозить бесплатно не более одного велосипеда в неразобранном виде.</b></p> <p>а) верно только А;  б) верно только Б;  в) оба суждения верны;  г) оба суждения не верны.</p>		2
3	<p><b>Что не относится к ЧС на коммунально-энергетических объектах?</b></p> <p>а) аварии на тепловых сетях;  б) аварии на канализационных системах;  в) аварии на химических производствах;  г) аварии на очистных сооружениях.</p>		2

4	<p><b>Определите назначение пиктограммы.</b></p> <p>а) указание на питьевую (водопроводную) воду;</p> <p>б) указание на источник технической воды;</p> <p>в) указание на место для мытья посуды;</p> <p>г) указание на пожарный водопровод.</p>		2
5	<p><b>Известно, что сила ветра измеряется его скоростью. Назовите, кто из ученых создал шкалу силы ветра?</b></p> <p>а) Рихтер;</p> <p>б) Ломоносов;</p> <p>в) Бофор;</p> <p>г) Менделеев.</p>		2
6	<p><b>Уничтожение возбудителей инфекционных и паразитарных болезней в окружающей среде физическими, химическими и биологическими методами и средствами называется</b></p> <p>а) дезактивацией;</p> <p>б) дегазацией;</p> <p>в) дезинсекцией;</p> <p>г) дезинфекцией.</p>		2
7	<p><b>Для профилактики какого инфекционного заболевания проводится экстренная иммунопрофилактика при любых травмах с нарушением целостности кожных покровов и слизистых оболочек, отморожениях и ожогах?</b></p> <p>а) сибирская язва;</p> <p>б) дифтерия;</p> <p>в) полиомиелит;</p> <p>г) столбняк.</p>		2
8	<p><b>Верны ли следующие суждения:</b></p> <p><b>Для иммобилизации верхней конечности необходимо:</b></p> <p><b>А. при травме предплечья зафиксировать два сустава (выше и ниже места повреждения)</b></p> <p><b>Б. при травме плеча зафиксировать три сустава (один выше, два ниже места повреждения)</b></p>		2

	<p>а) верно только А;  б) верно только Б;  в) верны оба суждения;  г) оба суждения неверны.</p>		
9	<p><b>Какой город не является Городом-героем?</b>  а) Волгоград;  б) Курск;  в) Керчь;  г) Смоленск.</p>		2
10	<p><b>В результате несчастного случая пострадавший получил термический ожог руки и перелом ключицы. Определите вид травмы.</b>  а) простая;  б) сочетанная;  в) множественная;  г) комбинированная.</p>		2
11	<p><b>Укажите вид животных, запрещённых к содержанию.</b>  а) щитоголовая квакша;  б) болотная черепаха;  в) бородатая ящерица;  г) питоны, длина которых превышает 2 м.</p>		2
12	<p><b>Запас продуктов при эвакуации должен быть в расчете на:</b>  а) 1 день;  б) 2 дня  в) 3 дня;  г) 7 дней.</p>		2
13	<p><b>Какой процент от площади общей поверхности тела составляет одна нижняя конечность согласно «правилу девяток»?</b>  а) 4,5 %;  б) 9 %;  в) 18 %;  г) 36 %.</p>		2

14	<p><b>Чем следует проверить утечку газа в домашних условиях?</b></p> <p>а) сухой тряпкой;  б) мыльной пеной  в) горящей свечой;  г) мокрой тряпкой.</p>		2
15	<p><b>Какого числа отмечается День солидарности в борьбе с терроризмом?</b></p> <p>а) 2 октября;  б) 3 сентября;  в) 7 ноября;  г) 3 октября.</p>		2
<p>Определите два правильных ответа.</p>			
16	<p><b>Движение лиц, использующих для передвижения средства индивидуальной мобильности, в возрасте от 7 до 14 лет запрещено</b></p> <p>а) по обочине;  б) по велосипедным дорожкам;  в) по велопешеходным дорожкам;  г). в пределах пешеходных зон;  д) по проезжей части велосипедной зоны.</p>		4
17	<p><b>Какими поражающими факторами обладает вулканическое извержение?</b></p> <p>а) динамическим;  б) теплофизическим;  в) сейсмическим;  г) гидродинамическим;  д) гравитационным.</p>		4
18	<p><b>Определите АХОВ, которые по воздействию на организм человека являются веществами с преимущественно удушающим действием.</b></p> <p>а) трёххлористый фосфор;  б) хлор;  в) оксид углерода сероводород;</p>		4

	г) сероуглерод.		
19	<p><b>Какие две группы факторов вносят равный вклад (примерно по 20 %) в состояние здоровья человека по данным Всемирной организации здравоохранения?</b></p> <p>а) уровень медицинского обеспечения;  б) состояние окружающей среды;  в) образ жизни;  г) наследственность;  д) сфера профессиональной деятельности.</p>		4
20	<p><b>Каким правилам рекомендуется следовать при наложении бинтовых повязок?</b></p> <p>а) туры бинта накладываются преимущественно по часовой стрелке относительно бинтующего;  б) положение перевязываемой части тела нельзя менять в процессе перевязки;  в) каждый последующий тур должен перекрывать предыдущий максимум на одну треть;  г) повязку следует начинать с более широкого места, постепенно переходя к более узкому;  д) повязка всегда начинается и завершается (фиксируется) над местом повреждения.</p>		4

**Ответ:**

Матрица ответов на тестовые задания теоретического тура (50 баллов):

№	<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>
Ответ	а	а	в	а	в	г	г	в	б	г
Балл	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
№	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
Ответ	а	в	в	б	б	ад	аб	аб	бг	аб
Балл	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4