

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
для учащихся 8 класса муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
2023-2024 учебный год

г. Оренбург

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника 7 класса определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать:

$$200 \text{ баллов} = 140 \text{ баллов за Модуль 1} + 60 \text{ баллов за Модуль 2}$$

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1.

Сопоставьте приборы и их характеристики, соединив стрелками.

Актинометр		прибор для измерения скорости движения газов, воздуха в системах, например, вентиляции. В метеорологии применяется для измерения скорости ветра.
Анемометр		прибор для измерения атмосферного давления.
Барометр		измерительный прибор, предназначенный для определения влажности воздуха.
Гигрометр		метеорологический прибор для измерения направления (иногда и скорости) ветра.
Флюгер		измерительный прибор, который служит для измерения интенсивности электромагнитного излучения, преимущественно видимого и ультрафиолетового света. В метеорологии применяется для измерения прямой солнечной радиации.

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

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

ЗАДАНИЕ 2.

Дополните текст.

Основным символом министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий является Белая Звезда Надежды и Спасения, на базе которой разработана эмблема МЧС России, представляющая собой вытянутый по вертикали восьмиугольник, в центре которого расположен международный отличительный знак гражданской обороны - голубой треугольник в круге оранжевого цвета.

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

- за каждый правильно заполненный пропуск начисляется по *4 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 3.

Установите верную последовательность действий, установив порядковый номер напротив каждого элемента.

Порядок применения углекислотного огнетушителя:

№ порядка совершения	Действие
2	Выдернуть чеку
4	Надавить на рычаг
3	Направить раструб на очаг возгорания
1	Сорвать пломбу

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *16 баллов*, при этом:

- за каждый правильный порядковый номер начисляется по *4 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 4.

Укажите, верно ли утверждение.

Утверждение	Верно/неверно
На средствах индивидуальной мобильности нельзя передвигаться быстрее 25 км/ч, при этом на них должны быть фары или фонари.	Верно
За нарушения правил дорожного движения водитель средства индивидуальной мобильности отвечает как водитель транспортного средства.	Неверно
В возрасте от 7 до 14 лет на средствах индивидуальной мобильности можно ездить по пешеходным и велосипедным дорожкам, тротуарам и в пределах пешеходных зон.	Верно
дети младше 7 лет могут передвигаться на средствах индивидуальной мобильности без сопровождения взрослых.	Неверно
Если человек на электросамокате создает помехи движению пешеходов, он должен двигаться с их скоростью или спешиться	Верно

Оценка задания. Максимальная оценка за правильное выполнение задания – *20 баллов*, при

этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по *4 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 5.

Впишите в таблицу название уровня террористической опасности в соответствии с определением, укажите цветовое обозначение каждого уровня и порядковый номер по степени возрастания опасности.

Определение	Наименование	Цветовое обозначение	Порядковый номер по степени возрастания опасности
при наличии подтвержденной информации о реальной возможности совершения террористического акта	Высокий	Желтый	2
при наличии информации о совершенном террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта.	Критический	Красный	3
при наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта	Повышенный	Синий	1

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

этом:

- за каждый правильный ответ (за каждое правильное наименование, цветовое обозначение, порядковый номер) начисляется по *2 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются;
- при условии указания всех правильных ответов, присуждается дополнительно *2 балла*.

ЗАДАНИЕ 6.

Вся система кровообращения нашего организма, как открытая саморегулирующая система, связана с атмосферным давлением, перепады которого существенно влияют на неё. Подумайте и напишите, как изменяется артериальное давление и частота сердечных сокращений при изменениях атмосферного давления, и чем это опасно для метеозависимых людей.

При повышении атмосферного давления артериальное давление падает, а частота сердечных сокращений возрастает. И, соответственно, при понижении атмосферного давления повышается артериальное. Хуже всего скачки артериального давления влияют на людей с заболеваниями сосудов – у них могут возникнуть головная боль, озноб, боли в области сердца.


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

- допускаются иные формулировки пунктов, не искажающие их смысла;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 7.

Напишите наименование представленных дорожных знаков.

Изображение знака	Наименование знака
	Пешеходная дорожка
	Движение на велосипеде запрещено
	Движение пешеходов запрещено
	Пешеходная зона

	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса
---	--

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

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 8.

Перечислите основные симптомы и признаки переломов.

- 1) У пострадавшего после травмы возникает боль в месте повреждения кости;
- 2) В месте травмирования возникает припухлость и отечность мягких тканей;
- 3) При повреждении костей возникает кровоподтек (гематома);
- 4) Если переломы происходят в руках или ногах, то это ограничивает их подвижность;
- 5) Переломы конечностей сопровождаются их деформацией;
- 6) При переломе кости может изменяться длина конечности;
- 7) После перелома конечностей в руках или ногах появляется патологическая подвижность;
- 8) Активные движения в поврежденных конечностях ограничены;
- 9) При пальпации места повреждения кости определяется крепитация отломков.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **24 балла**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **2 балла**;
- при условии указания всех правильных ответов, присуждается дополнительно **6 баллов**;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

МОДУЛЬ 2

Тестовые задания

Матрица ответов на тестовые задания

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

Верный ответ	б	б	а	г	б
--------------	---	---	---	---	---

Итоговая оценка за выполнение заданий теоретического тура

Номера заданий								Тесты	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8		
Максимальный балл									
15	20	16	20	20	15	10	24	60	200