

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (7-8 классы)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).
Время выполнения заданий теоретического тура **90** (минут).

Выполнение теоретических заданий модуля 1 целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение заданий модуля 2 целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа (в случае их наличия) наиболее верный и полный;
- напишите ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке заданий модуля 2, 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 модуля 2, 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.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 150 баллов.









МОДУЛЬ 1.

Задание 1.

А) Назовите возможные причины аварий на транспорте, вписав ответ в пустые строки.

1. Нарушения правил дорожного движения
2. Человеческий фактор
3. Плохое качество дорожного покрытия
4. Неисапрвность транспортых средств

Б) Определите соответствие приведенных изображений дорожных знаков и вида ограничения, совместив их линиями

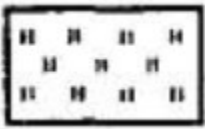

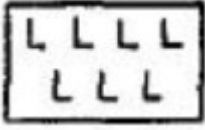
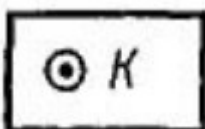
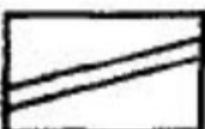
Знаки	Категория ограничений
	Запрещается проезд (движение) без остановки;
	
	Запрещается движение (въезд) всех транспортных средств;
	
	Знаки, не вводящие вышеперечисленные ограничения.
	
	
	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **24 балла**.

- за правильный ответ части А начисляется – 8 баллов, при этом, за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- за правильный ответ части Б начисляется - 16 баллов (за каждую правильную позицию начисляется 2 балла);

Задание 2.

А. Для ориентирования на местности по карте используются топографические знаки. Заполните таблицу, установив соответствие изображенных знаков и их смыслового значения.






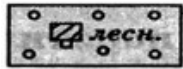
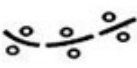
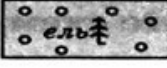



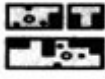








Изображение знака	
1	
2	
3	
4	
5	

Смысловое значение знака	
А	Мост
Б	Колодец
В	Луг
Г	Шоссе
Д	Вырубленный лес

Правильный ответ : 1-В; 2 – А; 3-Д; 4-Б; 5-Г;

6-И; 7-Е; 8-К; 9-Ж; 10- З

Б. Используя знания топографических знаков и их значений, расшифруйте предложения, вставив пропущенные слова на место картинок.

В  решили организовать туристический поход. Из  по  мы
вышли на . Она привела нас в  к , откуда по
 мы пересекли  и вышли на . Перед нашим взором
 предстала. Мы подошли к  и переправились на другой берег в
. Здесь мы побывали на  и , напились студеной воды из
. Затем мы сели в поезд на . Он вез нас по
 мимо . Мы вернулись в , на окраине которого стоит
наша .

Правильный ответ : В школе решили организовать туристический поход. Из города по шоссе с телеграфной линией мы вышли на лесную проселочную дорогу. Она привела нас в смешанный лес к избушке лесника, откуда по лесной тропе мы пересекли хвойный лес и вышли на редколесье. Перед нашим взором встала река с плотиной. Мы пошли к паромной пристани и переправились на другой берег в населенный пункт. Здесь мы побывали на заводе и карьере, напились студеной воды из колодца, побывали в фруктовом саду. Затем мы сели в поезд на станции. Он вёз нас по железной дороге мимо озера. Мы вернулись в город, на окраине которого стоит наша школа.

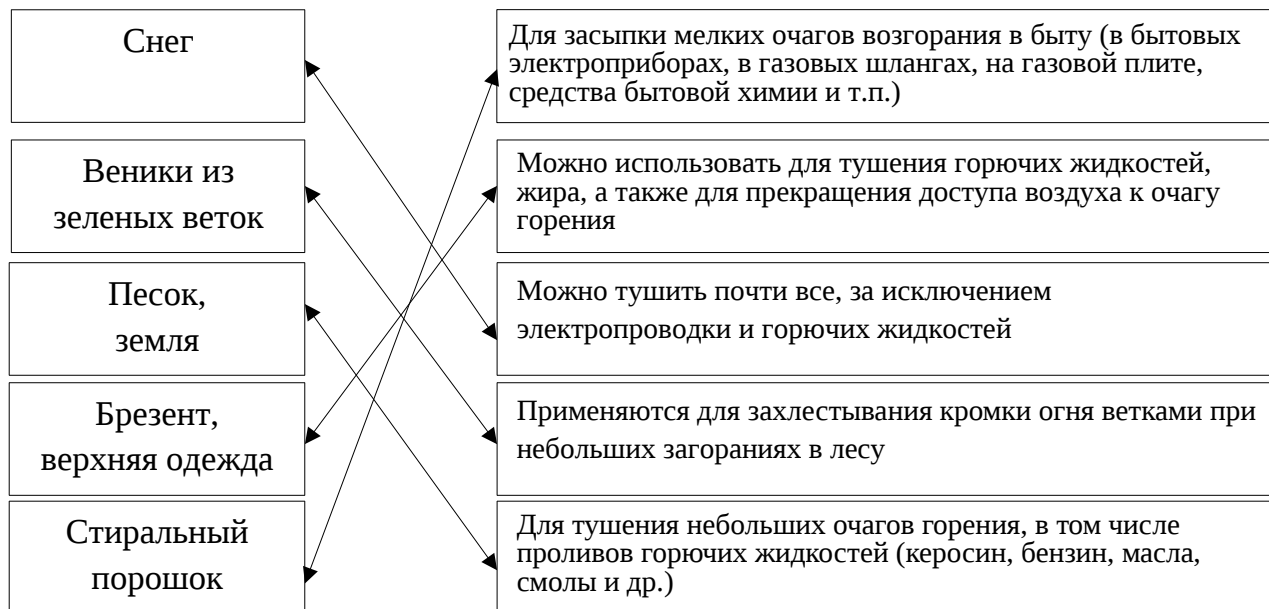
Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное заданий 35 баллов.

- за правильный ответ части А начисляется – 10 баллов, при этом, за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;

- за правильный ответ части Б начисляется - 25 баллов (за каждую правильную позицию начисляется по 1 баллу и 4 дополнительных балла, если расшифрованы все знаки).

Задание 3.

А) Укажите стрелками соответствие в названии и способе применения средства тушения небольшого загорания в быту.



Б) Дайте характеристику обозначений классов горючих веществ (заполните таблицу), а также определите вид огнетушителя (-ей), подходящего для каждого класса пожара, указав цифровое обозначение

Типы огнетушителей

«1» - ОП

«2» - ОУ

«3» - ОВП



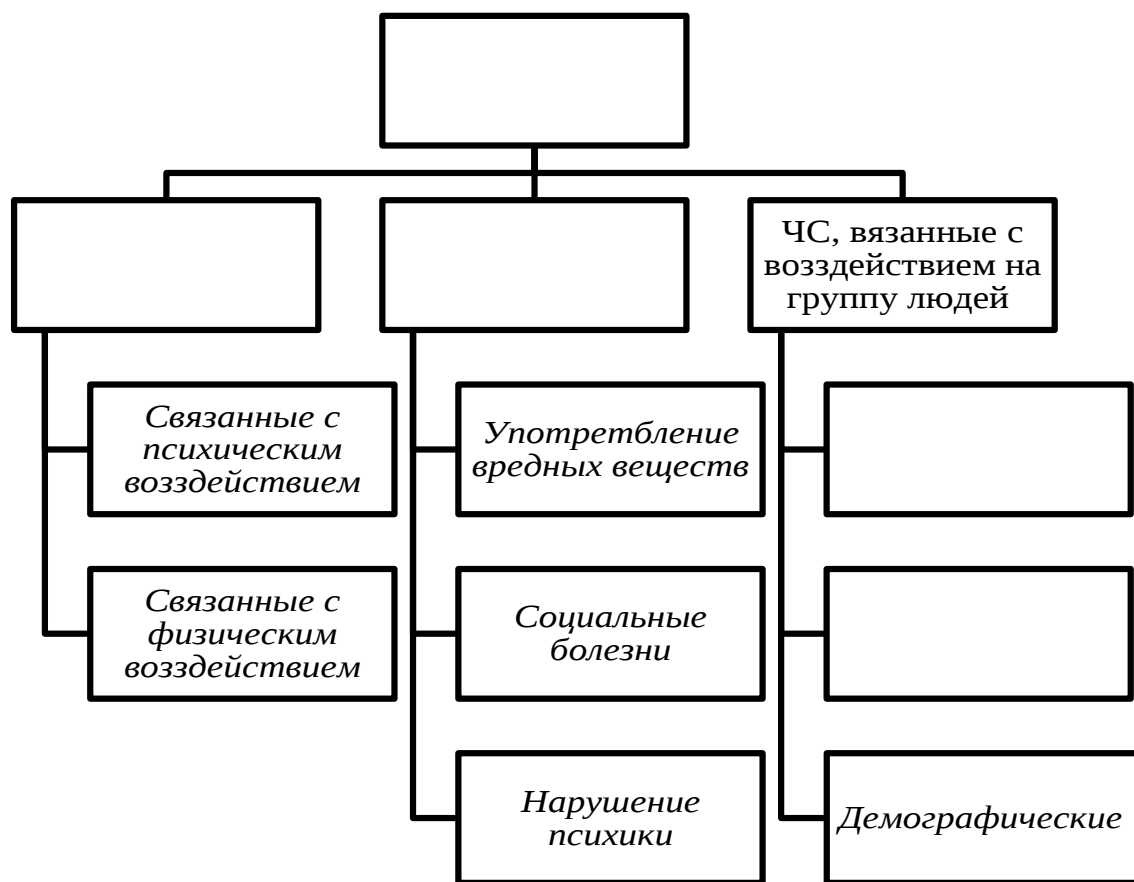
Класс горючих веществ	Расшифровка	Вид огнетушителя (указать цифру)
А	Твердые вещества	1,3
В	Горючие жидкости	1,2,3
С	Горючие газы	1,2
Е	Электрооборудование	1,2

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **22 балла**.

- за правильный ответ части А начисляется – 5 баллов (по 1 баллу за каждое правильное найденное соответствие);

- за правильный ответ части Б начисляется - 17 баллов, при этом, по 2 балла начисляется за каждую правильную расшифровку класса горючих веществ, по 1 баллу за каждый правильно указанный вид огнетушителя.

Задание 4. Дайте классификацию чрезвычайным ситуациям социального характера .



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **16 баллов**, по 2 балла за каждую позицию.

Задание 5.

А) Опишите пути попадания токсичного вещества (яда) в организм человека.

1. Через пищеварительный тракт

2. Через дыхательные пути

3. Через кожу и слизистые оболочки

4. При инъекции

Б) При оказании первой помощи пострадавшим необходимо обеспечивать оптимальное положение тела. Опишите особенности придания оптимального положение тела пострадавшему, в зависимости от вида повреждения и его состояния.

Состояние пострадавшего (вид повреждения)	Оптимальное положение тела
Потеря сознания	<i>Боковое устойчивое положение</i>
Травма живота	<i>Лежа на животе с согнутыми ногами к животу</i>
Открытое ранение грудной клетки	<i>Положение полусидя с наклоном на поврежденную сторону</i>
Травма позвоночника	<i>Положение лежа на спине, на твердой ровной поверхности</i>
Травма костей таза	<i>Поза «Лягушки»</i>
Сильная кровопотеря	<i>Положение лежа на спине с приподнятыми ногами</i>


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

- за правильный ответ части А начисляется – 8 баллов (по 2 балла за каждую правильно заполненную позицию);


- за правильный ответ части Б начисляется - 12 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из шести позиций);

МОДУЛЬ 2

Задание 5. Ответьте на вопросы теста.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1	Какой международный сигнал произошёл от английского словосочетания «Save Our Souls»: А) оповещения о цунами Б) бедствия В) срочности Г) оповещения о землетрясении	1	1
2	Укажите мероприятия, характеризующие второй этап закаливания организма водой. А) Летнее купание в естественном водоеме; Б) Контрастный душ; В) Обливание; Г) Обтирание тела мокрым полотенцем.	1	1
3	Назовите вид кровотечения, при котором накладывается жгут: А) Артериальное; Б) Капиллярное; В) Паренхиматозное.	1	1
4	К веществам, способствующим продлению срока хранения пищевых продуктов, относят: А) Тяжелые металлы; Б) Нитраты и нитриты; В) Антиоксиданты и консерванты; Г) Пестициды и гербициды	1	1
5	К какому виду ЧС относят транспортные аварии? А) Плавные; Б) Стремительные; В) Внезапные; Г) Умеренные.	1	1
6	Первая помощь при массовых поражениях включает в себя А) Извлечение и перемещение пострадавших; Б) Прекращение действия поражающих факторов; В) Поддержание проходимости дыхательных путей; Г) Все вышеперечисленное.	1	1
7	 Обозначение этого знака в пожарной безопасности: А) Местонахождение; Б) Огнетушитель; В) Кнопка включения пожарной автоматики; Г) Пожарный щит.	1	1
8	Наиболее безопасным для пассажира местом в салоне легкового автомобиля является: А) место на переднем сидении автомобиля, справа от водителя;	1	1

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
7-8 классы

	Б) место на заднем сидении автомобиля, сзади от водителя; В) место на заднем сидении автомобиля, справа от водителя; Г) место по центру на заднем сидении автомобиля.		
9	С какого пункта начинается остановка кровотечения из раны: А) Наложения давящей повязки; Б) Пальцевого прижатия сосуда; В) Максимального сгибание конечности; Г) Наложения жгута;	1	1
10	Крайне тяжелым состоянием, характеризующимся потерей сознания и утратой реакции, называют: А) Шок; Б) Терминальное состояние; В) Коматозное состояние; Г) Асфиксия.	1	1
11	 Укажите название СИЗ представленного на картинке А) Гражданский противогаз ГП-8; Б) Изолирующий противогаз; В) Армейский противогаз ПМК; Г) Подростковый противогаз ПП-5.	1	1
Определите все правильные ответы			
12	К механическим транспортным средствам относятся: А) Автомобиль; Б) Прицеп; В) Трактор; Г) Самокат; Д) Автобус; Е) Троллейбус.	3	3
13	Какие из перечисленных ягод являются съедобными: А) Земляника; Б) Костяника; В) Паслен черный; Г) Беладонна; Д) Жимолость лесная;	2	2
14	К основным типам голодания относят: А) Абсолютное; Б) Условное; В) Полное; Г) Частичное; Д) Временное.	3	3
15	К классификации эвакуации по «срочности» относят: А) Упреждающая; Б) Неотложная; В) Экстренная; Г) Мгновенная.	2	2

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
7-8 классы

16	Основными поражающими факторами пожара являются: А) Открытый огонь; Б) Пониженная концентрация кислорода; В) Интенсивное излучение гамма-лучей, поражающие людей; Г) Токсичные продукты горения, поражающие органы дыхания человека; Д) Взрывная волна.	3	3
17	Основными поражающими факторами взрыва являются? А) Воздушная ударная волна; Б) Потеря видимости вследствие задымления; В) Осколочные поля; Г) Повышение концентрации углекислого газа; Д) Ионизирующее излучение.	2	2
18	При пользовании пассажирским лифтом с автоматическим приводом дверей запрещается: А) Пользоваться лифтом детям дошкольного возраста без сопровождения взрослых; Б) При перевозке ребенка в коляске - брать его на руки; В) При поездке взрослых с детьми первыми в кабину лифта должны входить взрослые; Г) Перегружать лифт.	2	2
19	К принципам тушения пожара относят: А) Разбавление Б) Выдувание; В) Охлаждение; Г) Изоляция; Д) Распыление.	3	3
20	Какими из перечисленных видов огнетушителей можно тушить электрические приборы напряжением 220 V: А) Водные (ОВ); Б) Воздушно-эмульсионные с фторсодержащим зарядом (ОВЭ); В) Воздушно-пенные (ОВП); Д) Порошковые (ОП); Е) Углекислотные (ОУ).	2	2
Итого:		33	

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Верный ответ	Б	В	А	В	В	Г	В	Б	А	В	В	АВД	АБ

Номер теста	14	15	16	17	18	19	20
Верный ответ	АВГ	АВ	АБГ	АВ	АГ	АВГ	ДЕ

Примечание. Максимальное количество баллов за тестовые задания 33.