

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
ШКОЛЬНИКОВ 2022/2023 УЧЕБНОГО ГОДА ПО ОСНОВАМ  
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 11 КЛАСС**

Шифр участника

0	5	2	7	2	
---	---	---	---	---	--

**МОДУЛЬ 1.**

**Задание 1.**









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

Причины аварий на дороге:

- 2 - 1. не соблюдение правил
- 2. скорость большая
- 2 + 3. льют во время движения
- 4. шляк на дороге не убирают

4

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

Знаки	Категория ограничений
	<i>здесь <del>можно</del> заехать чужак остановка <del>встречного</del> спереди</i> Запрещается проезд (движение) без остановки;
	<i>далее <del>состав</del> пелюда</i> Запрещается движение (въезд) всех транспортных средств;
	<i>проезд <del>запрещён</del></i> Знаки, не вводящие вышеперечисленные ограничения.
	<i>одно <del>протное</del> движение мне</i>
	
	
	
	

2

**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;

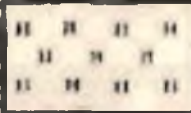

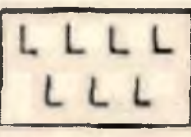
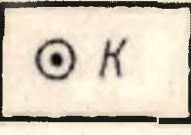
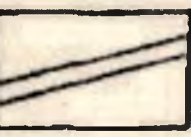
- за правильный ответ части Б начисляется - 16 баллов (за каждую правильную позицию начисляется 2 балла);

Оценочные баллы: максимальный- 24 балла; фактический - 6 баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 2.**

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



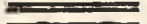
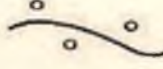
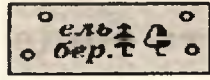
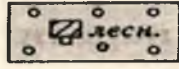
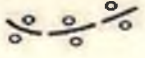
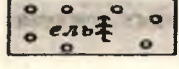


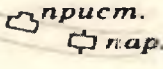


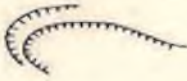

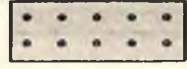
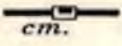

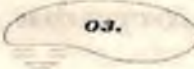
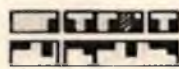

Изображение знака		Смысловое значение знака	
1 +		А	Мост
2 +		Б	Колодец
3		В	Луг
4		Г	Шоссе
5		Д	Вырубленный лес

Ответ:

4



**Б) Используя знания топографических знаков, 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 , напился студеной воды из , побывали в . Затем мы сели в поезд на . Он вез нас по  мимо . Мы вернулись в , на окраине которого стоит наша .

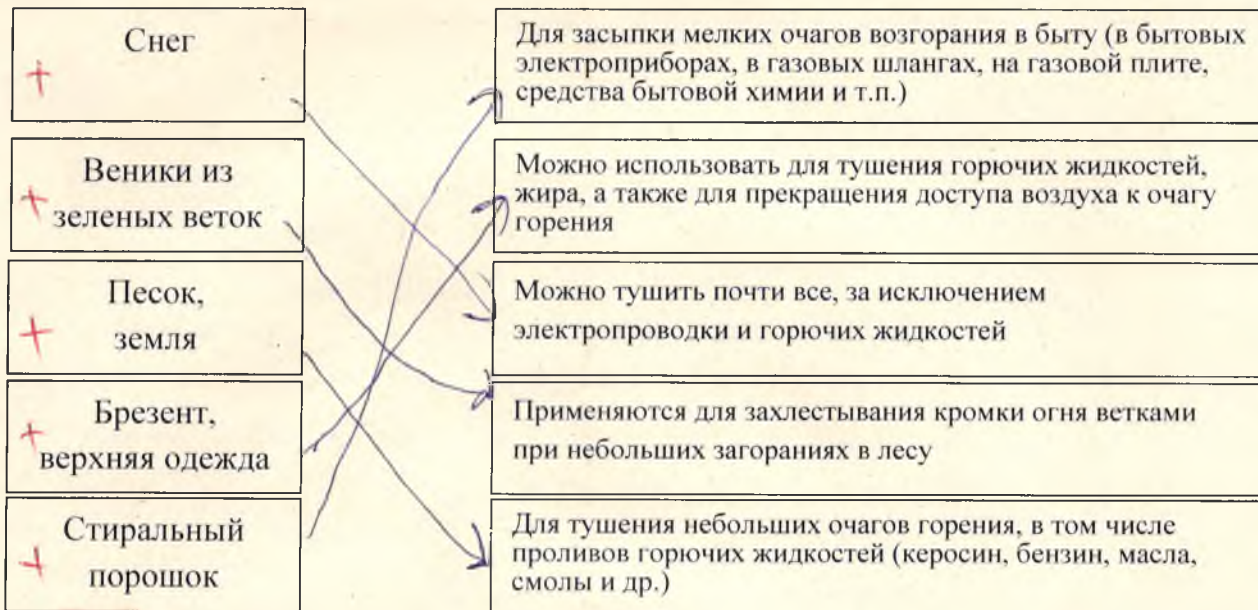
**Ответ:** В школе решили организовать туристический поход. Из железнодорожного пути по дороге мы вышли на тропу. Она привела нас в ельничную березку к лесу, откуда по деревьям мы пересекли ельничную березку и вышли на мост. Перед нашим взором встала станция. Мы пошли к пристаням и переправились на другой берег в мосту в другой. Здесь мы побывали на озере и водопроводу, напился студеной воды из колодезя, побывали в станции. Затем мы сели в поезд на станцию. Он вез нас по железным мимо озера. Мы вернулись в школу, на окраине которого стоит наша школа.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание **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).

Оценочные баллы: максимальный- **35 баллов**; фактический - 12 баллов  
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 3.**

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



5

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

Типы огнетушителей

«1» - ОП

«2» - ОУ

«3» - ОВП



Класс горючих веществ	Расшифровка	Вид огнетушителя (указать цифру)
A	твердотельный огнетушитель	1
B	углекислотный огнетушитель	2
C	воздушный огнетушитель	3
E		

2



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

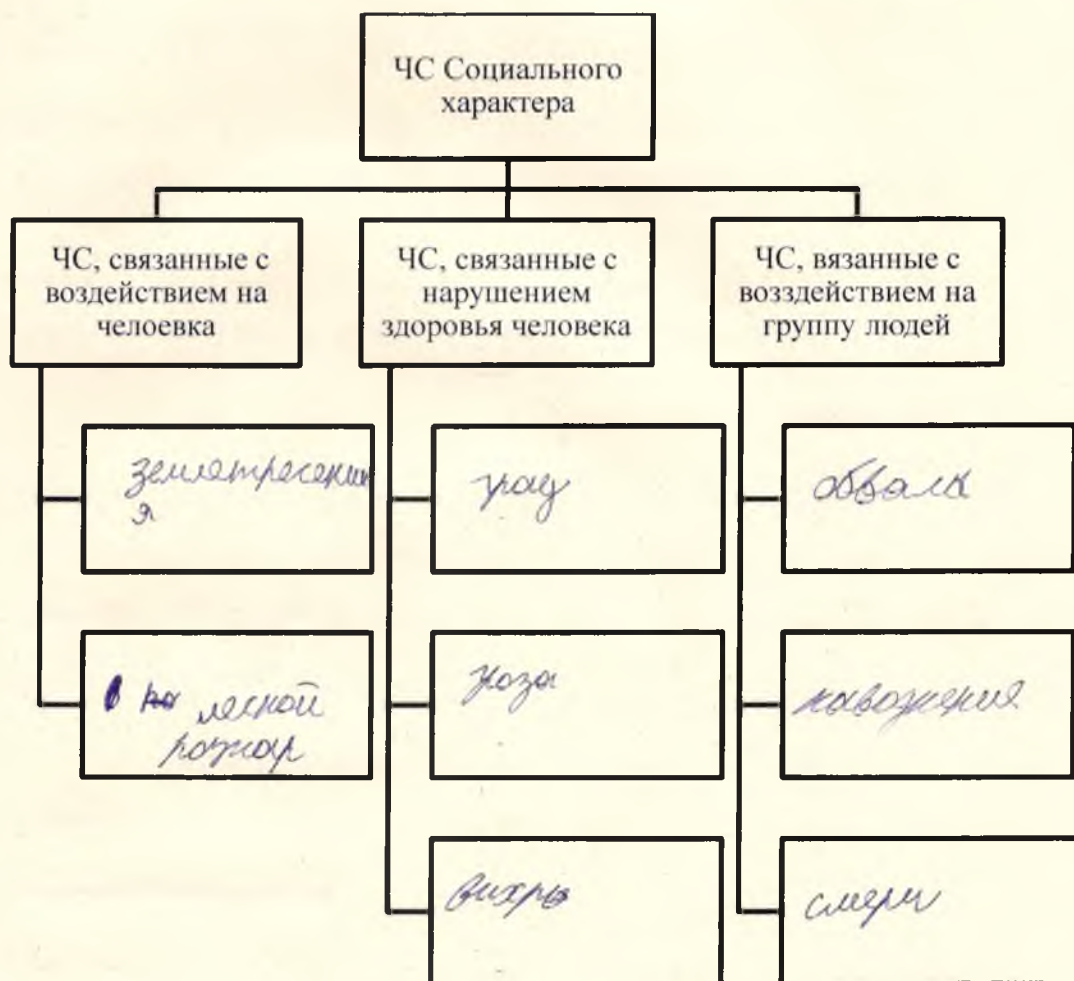
- за правильный ответ части А начисляется – 5 баллов (по 1 баллу за каждое правильное найденное соответствие);

- 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.

Оценочные баллы: максимальный- 22 балла; фактический - 7 баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 4.** Дайте классификацию чрезвычайным ситуациям социального характера.



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

Оценочные баллы: максимальный-16 баллов; фактический - 0 баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 5.**

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

1. <sup>мельт</sup> ~~яд~~ ~~по~~ ~~земле~~ +
2. <sup>мельт</sup> ~~после~~ ~~яд~~ ~~по~~ ~~телу~~
3. ~~яд~~ ~~от~~ ~~автомобиля~~
4. ~~через~~ ~~несколько~~ ~~минут~~ ~~к~~ ~~каким~~ ~~детям~~ ~~добавить~~

2

**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	лежа на спине -
Травма живота	лежа на боку -
Открытое ранение грудной клетки	-
Травма позвоночника	лежа на спине -
Травма костей таза	<del>лежа на спине</del> -
Сильная кровопотеря	лежа на спине -

**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);


Оценочные баллы: максимальный- 20 баллов; фактический - 14 баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_


2

**МОДУЛЬ 2**

**Задание 5. Ответьте на вопросы теста.**

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во баллов
1	2	3	4
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1	Какой международный сигнал произошёл от английского словосочетания «Save Our Souls»: А) Оповещения о цунами; Б) Бедствия; В) Срочности; Г) Оповещения о землетрясении.	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	
3	Назовите вид кровотечения, при котором накладывается жгут: А) Артериальное; Б) Капиллярное; В) Паренхиматозное.	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	
5	К какому виду ЧС относят транспортные аварии? А) Плавные; Б) Стремительные; В) Внезапные; Г) Умеренные.	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	
7	 Обозначение этого знака в пожарной безопасности: А) Местонахождение; Б) Огнетушитель; В) Кнопка включения пожарной автоматики; Г) Пожарный щит.	1	
8	Наиболее безопасным для пассажира местом в салоне легкового автомобиля является: А) место на переднем сидении автомобиля, справа от водителя;	1	



	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	
10	Крайне тяжелым состоянием, характеризующимся потерей сознания и утратой реакции, называют: А) Шок; Б) Терминальное состояние; В) Коматозное состояние; Г) Асфиксия.	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	
<b>Определите все правильные ответы</b>			
12	К механическим транспортным средствам относятся: А) Автомобиль; Б) Прицеп; В) Трактор; Г) Самокат; Д) Автобус; Е) Троллейбус.	3	
13	Какие из перечисленных ягод являются съедобными: А) Земляника; Б) Костяника; В) Паслен черный; Г) Беладонна; Д) Жимолость лесная;	2	
14	К основным типам голодания относят: А) Абсолютное; Б) Условное; В) Полное; Г) Частичное; Д) Временное.	3	
15	К классификации эвакуации по «срочности» относят: А) Упреждающая; Б) Неотложная; В) Экстренная; Г) Мгновенная.	2	

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	
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	
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	
19	К принципам тушения пожара относят: А) Разбавление Б) Выдувание; В) Охлаждение; Г) Изоляция; Д) Распыление.	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	
<b>Итого:</b>		<b>33</b>	

## Матрица ответов на тестовые задания

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

Оценочные баллы: максимальный-33 балла; фактический - \_\_\_\_\_ баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

$$5 + 10 = 15 + 34 = 49$$