

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП, ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

2021-2022 учебный год

младшая возрастная группа (7-8 классы)

МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

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

Теоретическая часть – 5 заданий, максимальная оценка 40 баллов.

Задание 1. (6 баллов)

Представьте, что вы оказались в возбужденной толпе футбольных фанатов. Установите соответствие между правилами поведения в толпе и объяснениями, почему следует выполнять это правило. Ответ впишите в таблицу ответов.

Правила поведения в толпе	
1	Не идти против движения толпы
2	Избегать центра толпы
3	Сдерживать толчки сбоку и сзади
4	Если у вас что-то упало, ни в коем случае не поднимать
5	Если вы упали в толпе, то постарайтесь быстро встать

Объяснение	
А	Могут затоптать и тогда уже не подняться
Б	При встречном движении толпа опрокидывает любого, кто идет против движения.
В	Отсюда сложнее всего выбраться из давки, и есть большой риск получить наибольшие повреждения
Г	Наклонившийся человек неустойчив, и его легко сбить с ног
Д	Сильный толчок может сбить с ног

1	2	3	4	5
б	в	д	г	а

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

- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу;

- за все правильные ответы – дополнительно 1 балл;

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2. (6 баллов)

Вызов специализированных служб по домашнему телефону при возникновении опасной ситуации. Соотнесите номера телефонов с соответствующими службами.

Ответ впишите в таблицу ответов.

Телефон	
1	01
2	02
3	03
4	04
5	112

Служба	
А	полиция
Б	служба спасения
В	пожарная охрана
Г	скорая помощь
Д	газовая служба

1	2	3	4	5
в	а	г	д	б

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

- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу;
- за все правильные ответы – дополнительно 1 балл;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3. (10 баллов)

Ниже представлены знаки дорожного движения. Запишите название знаков.



а)



б)



в)



г)



д)



е)



ж)



з)

а) пересечение с трамвайной линией
б) прочие опасности
в) железнодорожный переезд без шлагбаума
г) полоса для велосипедистов
д) велосипедная дорожка
е) движение на велосипедах запрещено
ж) пешеходная и велосипедная дорожка с разделением движения
з) движение пешеходов запрещено

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

- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу;
- за все правильные ответы – дополнительно 2 балла
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4. (8 баллов)

Закончите пословицы и поговорки о здоровом образе жизни. Запишите ответ.

Курить - здоровью вредить
Нездоровому - все не мило
Пешком ходить - долго жить
Солнце, воздух и вода - наши верные друзья
В здоровом теле - здоровый дух
Чистота – залог здоровья
Если хочешь быть здоров - закаляйся
Болен - лечись, а здоров - берегись

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов, при этом:
- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5. (10 баллов)

По определению назовите понятие. Запишите ответ.

№ п/п	ВОПРОСЫ	ОТВЕТ
1	Прибор, регистрирующий подземные толчки землетрясения называется...	<i>сейсмограф</i>
2	Неконтролируемый процесс горения, сопровождающийся уничтожением материальных ценностей называется...	<i>пожар</i>
3	Бесцветный газ с характерным запахом нашатырного спирта, легче воздуха называется...	<i>аммиак</i>
4	Какой цвет имеют знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации	<i>зеленый</i>
5	Кратковременная (от нескольких секунд до 30 минут) потеря сознания называется...	<i>обморок</i>
6	Реакция на опасность, когда человек испытывая страх, стремится убежать, забыв обо всём называется...	<i>паника</i>
7	Затопление местности в результате подъема воды называется	<i>наводнение</i>
8	Событие техногенного характера с трагическими последствиями, приведшее к массовой гибели людей называется...	<i>катастрофа</i>
9	В солнечный полдень тень указывает направление на...	<i>север</i>
10	Человек, профессионально занимающийся спасением людей при возникновении чрезвычайных ситуаций называется...	<i>спасатель</i>

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:
- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Тестовые задания – 20 вопросов, максимальная оценка – 60 баллов.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

Примечание:

- ✓ при оценке заданий, 0 баллов выставляется за неправильные ответы, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы;
- ✓ при отсутствии правильных ответов, а также, если ответы не отмечены, баллы не начисляются.

Определите один правильный ответ

1. Что является одной из составляющих здорового образ жизни?

- а) малоподвижный образ жизни
- б) просмотр спортивных телепередач
- в) небольшие и умеренные физические нагрузки
- г) оптимальный уровень двигательной активности

2. Хлор – это:

- а) зеленовато-желтый газ с резким запахом
- б) бесцветный газ с резким запахом (нашатырного спирта)
- в) парообразное вещество с запахом горького миндаля, от которого появляется металлический привкус во рту

3. Противогаз служит для защиты органов дыхания, лица и глаз:

- а) от отравляющих, радиоактивных веществ и высоких температур внешней среды при пожарах
- б) от радиоактивных веществ и бактериальных средств
- в) от отравляющихся, радиоактивных веществ и бактериальных средств

4. Где находится солнце в час дня по местному времени?

- а) на юге
- б) на юго-восток
- в) на юго-западе

5. Какой из перечисленных способов обеззараживания воды является наиболее надежным?

- а) пропускание воды через активированный уголь
- б) кипячение
- в) обеззараживание с помощью марганцовки

6. Процесс горения протекает при наличии:

- а) горючего вещества, окислителя и источника воспламенения
- б) возможности теплообмена
- в) кислорода и горючего веществ
- г) горючего вещества и восстановителя

7. Неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории – это:

- а) стихийный пожар
- б) природный пожар
- в) лесной пожар
- г) торфяной пожар

8. Что произойдет, если вы возьметесь голой рукой за раструб углекислотного огнетушителя во время тушения?

- а) ничего
- б) обморожение
- в) ожог

9. Где устанавливается пожарный щит?

- а) везде
- б) в производственных и складских помещениях
- в) в помещениях, с оборудованным противопожарным водопроводом и автоматической установкой пожаротушения

10. Как проверить утечку газа в домашних условиях?

- а) сухой тряпкой
- б) мыльной пеной
- в) горящей свечой
- г) мокрой тряпкой

Определите все правильные ответы

11. От чего зависит характер последствий крупных аварий (катастроф)?

- а) от действий спасательных бригад
- б) от вида аварии (катастрофы)
- в) от ее масштаба

12. Как специалисты разделяют производственные аварии?

- а) по причинам возникновения
- б) по месту возникновения производственных аварий
- а) по времени возникновения
- г) по характеру основных поражающих факторов

13. От каких отравляющих веществ защищают гражданские противогазы ГП-5, ГП-7?

- а) Хлор
- б) Фенол
- в) Аммиак

14. Из перечисленных ниже причин выберите те, которые являются причинами вынужденного автономного существования в природных условиях:

- а) потеря компаса
- б) потеря части продуктов питания
- в) потеря ориентировки на местности во время похода
- г) несвоевременная регистрация туристической группы перед выходом на маршрут
- д) крупный лесной пожар
- е) отсутствие средств связи

15. Собираясь в поход, вам необходимо подобрать одежду. Каким ниже перечисленным требованиям она должна соответствовать:

- а) одежда должна быть свободной и надеваться в несколько слоев
- б) одежда быть из синтетических материалов
- в) одежда должна быть однотонного цвета или из камуфлированного материала

г) одежда должна быть чистой и сухой

16. Вы находитесь дома. Неожиданно почувствовали толчки, дребезжащие стекла, посуды. Времени, чтобы выбежать из дома, нет. Определите, что вы будете делать:

- а) отключите электричество, газ, воду
- б) займете безопасное место в проеме дверей или колонн
- в) позвоните в аварийную службу
- г) займете место у окна

17. В какие промежутки времени принятие световоздушных ванн является наиболее безопасным для здоровья человека в средней климатической зоне?

- а) 9.00 – 11.00
- б) 11.00 – 14.00
- в) 14.00 – 17.00
- г) 17.00 – 19.00
- д) 19.00 – 22.00

18. Какие из перечисленных средств не относятся к средствам спасения на воде?

- а) спасательные шары
- б) спасательный якорь
- в) спасательный нагрудник
- г) спасательный жилет
- д) спасательные сети

19. Какое значение имеет жёлтый мигающий сигнал светофора?

- а) разрешает движение и информирует о наличии нерегулируемого перекрёстка
- б) запрещает движение
- в) предупреждает об опасности
- г) разрешает движение
- д) разрешает движение и информирует, что время его действия истекает

20. Какие меры можно предпринять для уменьшения болезненности травмированной конечности при оказании первой помощи?

- а) приложить тепло
- б) приложить холод
- в) создать покой конечности
- г) помассировать конечность
- д) дать обезболивающее средство

Таблица ответов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>г</i>	<i>а</i>	<i>в</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>а</i>	<i>в</i>	<i>б</i>	<i>б</i>	<i>б</i>
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<i>б, в</i>	<i>б, г</i>	<i>а, б</i>	<i>в, д</i>	<i>а, г</i>	<i>а, б</i>	<i>а, г</i>	<i>б, д</i>	<i>а, в</i>	<i>б, в</i>