

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП, ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
2021-2022 учебный год
средняя возрастная группа (9 классы)
БЛАНК ЗАДАНИЙ И ОТВЕТОВ

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Выполнение теоретических (письменных) заданий 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 тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- после проверки все ответы перенесите в бланк ответов.

Предупреждаем Вас, что:

✓ при оценке тестовых заданий, где необходимо определить *один правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

✓ при оценке тестовых заданий, где необходимо определить *все правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечено 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 - 100 баллов.

Желаем Вам успеха!

Код/шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--

Теоретическая часть

Теоретическая часть

Задание 1. (10 баллов)

Ниже представлены знаки дорожного движения. Запишите название знаков.



а



б



в



г



д



е



ж



з

а)
б)
в)
г)
д)
е)
ж)
з)

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 2. (5 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		Объяснение	
1	Не идти против движения толпы	А	Могут затоптать и тогда уже не подняться
2	Избегать центра толпы	Б	При встречном движении толпа опрокидывает любого, кто идет против движения
3	Сдерживать толчки сбоку и сзади	В	Отсюда сложнее всего выбраться из давки, и есть большой риск получить наибольшие повреждения
4	Если у вас что-то упало, ни в коем случае не поднимать	Г	Наклонившийся человек неустойчив, и его легко сбить с ног
5	Если вы упали в толпе, то постарайтесь быстро встать	Д	Сильный толчок может сбить с ног

1	2	3	4	5

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, при этом:
 - за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу;
 - при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3. (10 баллов)

В представленном тексте описывается первая помощь при травмах опорно-двигательного аппарата. Вставьте в текст 10 пропущенных слов и выражений. Создание неподвижности части тела, конечности называется иммобилизация. Конечности фиксируются обязательно перед транспортировкой пострадавшего при следующих повреждениях опорнодвигательного аппарата: переломах, вывихах. Для создания неподвижности конечности необходимо зафиксировать как минимум два сустава. Три сустава фиксируют при нарушении целостности костей (указать каких) плеча и бедра. Специализированные шины (например, лестничная шина Крамера), а также импровизированные шины из подручного материала (доски, палки, лыжи и т. д.) не накладывают на голое тело. Под костные выступы дополнительно подкладывают ткань. Положение конечности ниже места повреждения не меняют, фиксируют в том положении, в каком она находится после травмы, при следующих повреждениях: открытых переломах, вывихах.

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.

Задание 4. (10 баллов)

Все вещества по способности горения в воздухе подразделяются на 3 группы горючести. Определите соответствие группы горючести и веществ. Ответ впишите в таблицу ответов

1	Горючие вещества
2	Трудно горючие вещества
3	Негорючие вещества

А	Древесина
Б	Гравий
В	Кремний
Г	Полистирол
Д	Аммиак
Е	Металлы
Ж	Водный раствор спирта
З	Кирпич
И	Алюминий
К	Ткань асбестовая

Вещества	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К
Группа										

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.

Задание 5. (5 баллов)

По определению назовите понятие. Запишите ответ.

№ п/п	ВОПРОСЫ	ОТВЕТ
1	Организованный вывоз (вывоз) населения, из зоны ЧС называется...	
2	Грязевой поток, несущийся с гор называется...	
3	Стихийное бедствие, занимающее первое место по наносимому им экономическому ущербу называется...	
4	Во время 1-ой мировой войны одна из сторон применила новое оружие. Человечество было в шоке, но это изобретение спасло жизнь многих людей. Напишите, что было изобретено	
5	В солнечный полдень тень указывает направление на...	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, при этом:

- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Определите один правильный ответ и занесите его в таблицу

1. Сколько федеральных округов в Российской Федерации?

- а) 8
- б) 9
- в) 5
- г) 10
- д) 7

2. Как в Российской Федерации называется структура, созданная для борьбы с чрезвычайными ситуациями?

- а) система оповещения населения
- б) единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)
- в) Государственная система по контролю над чрезвычайными ситуациями

3. Одним из безопасных мест, где можно укрыться от цунами, являются:

- а) расщелины скал и гор на побережье
- б) дома вдали от побережья
- в) помещения с закрытыми окнами и дверями со стороны движения цунами
- г) пространства, где есть сооружения для укрытия
- д) устья рек, сужающиеся бухты, проливы
- е) столбы уличного освещения

4. Что не относится к факторам риска?

- а) голод
- б) жара
- в) жажда
- г) холод
- д) страх
- е) бессонница
- ж) переутомление

5. Жесткость воды в первую очередь обуславливается наличием в ней:

- а) ионов кальция и магния
- б) органических веществ
- в) хлора
- г) солей тяжёлых металлов

6. Методом специфической профилактики инфекционных заболеваний является:

- а) приём витаминов
- б) закаливание
- в) применение профилактических прививок
- г) занятие физической культурой

7. Сильнодействующие ядовитые вещества, являющиеся нейротоксическими ядами:

- а) аммиак, гидразин
- б) азотная кислота, соединения фтора
- в) сероводород, оксиды азота
- г) ФОС, тетраэтилсвинец

8. Уголовная ответственность за заведомо ложное сообщение об акте терроризма наступает:

- а) с 18 лет
- б) с 16 лет
- в) с 15 лет
- г) с 14 лет

9. Чем отличается катастрофа от аварии?

- а) воздействием поражающих факторов на людей
- б) воздействием на природную среду
- в) наличием человеческих жертв, значительным ущербом
- г) воздействием на технику и имущество

10. До какого возраста нельзя ездить на велосипеде с двигателем по дорогам и улицам?

- а) до 14 лет
- б) до 16 лет
- в) до 18 лет

Определите все правильные ответы и занесите их в таблицу

11. Какими путями отравляющие вещества (ОВ) проникают в организм человека:

- а) в результате вдыхания зараженного воздуха, попадания ОВ в глаза, на кожу
- б) в результате их попадания на одежду, обувь и головные уборы
- в) в результате их попадания на средства защиты кожи и органов дыхания
- г) при употреблении зараженной пищи и воды
- д) в результате прикосновения к зараженным предметам

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

- а) Хлористого водорода
- б) Аммиак
- в) Фенол

13. Выделите ЧС природного характера

- а) разрушение плотины
- б) землетрясение
- в) взрыв космической ракеты
- г) лесной пожар

14. К ядовитым ягодам относятся

- а) вороний глаз
- б) черёмуха
- в) морошка
- г) волчья ягода
- д) костяника

15. К опасным геологическим явлениям относятся:

- а) паника
- б) камнепад
- в) ураган
- г) обвал

16. К соучастникам преступления относят:

- а) подстрекателя
- б) родителей или супруга (супругу) преступника
- в) свидетеля преступления
- г) исполнителя преступления

17. Какие приёмы относятся к простейшим способам обезболивания при травме конечностей?

- а) местное применение тепла
- б) местное применение холода
- в) создание покоя повреждённой конечности
- г) разминание и растирание повреждённой конечности

18. Что из перечисленного опасно при пожаре, кроме огня:

- а) ядовитый дым
- б) низкая концентрация кислорода
- в) низкая температура воздуха
- г) все вышеперечисленное

19. Какие из перечисленных насекомых представляют опасность для человека в природной среде?

- а) муравьи
- б) клещ
- в) уховертка
- г) дикая пчела
- д) жук точильщик

20. Какие из перечисленных признаков являются характерными для инсульта?

- а) асимметрия лица
- б) нарушение речи
- в) одышка
- г) боль за грудиной
- д) кашель

Таблица ответов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Оценка задания. За каждый правильно указанный ответ начисляется 2 балла - при отсутствии правильных ответов, а также, если отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) баллы не начисляются.