

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

младшая возрастная группа (7-8 классы)

БЛАНК ЗАДАНИЙ

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

Задание 1. (8 баллов)

Ниже представлены знаки дорожного движения. Впишите названия знаков в бланк ответов.



а)



б)



в)



г)



д)



е)



ж)



з)

Задание 2. (8 баллов)

Составьте фразу из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью в бланк ответов.

- а) ... значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности ...
- б) ... или опасного техногенного происшествия ...
- в) ... сложившаяся в результате аварии ...
- г) ... ущерб здоровью людей или окружающей природной среде ...
- д) ... обстановка на определённой территории ...
- е) ... которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы ...

Задание 3. (8 баллов)

Вызов специализированных служб по домашнему телефону при возникновении опасной ситуации.

Соотнесите номера телефонов с соответствующими службами. Ответ впишите в бланк ответов.

Телефон	Служба
02	служба спасения
112	газовая служба
03	скорая помощь

04	полиция
01	пожарная охрана

Задание 4. (8 баллов)

По определению назовите понятия. Ответ впишите в бланк ответов.

№ п/п	ВОПРОСЫ	ОТВЕТ
1	Травма, часто сопровождающая игры с огнем...	
2	Отрыв, падение и дробление горных масс называется...	
3	Грязевой поток, несущийся с гор называется...	
4	Человек, профессионально занимающийся спасением людей при возникновении чрезвычайных ситуаций называется...	
5	Стихийное бедствие, занимающее первое место по наносимому им экономическому ущербу называется...	
6	Повреждение какой-либо части тела при несчастных случаях	
7	Грязевой поток, несущийся с гор называется...	
8	Естественное состояние организма, когда все показатели деятельности органов и систем соответствуют полу и возрасту	
9	Организованный вывод (вывоз) населения, не занятого в производстве, в том числе и учащихся, из городов в загородную зону	
10	Быстро текущий процесс физических и химических превращений веществ, сопровождающийся освобождением значительного количества энергии в ограниченном объеме, в результате которого в окружающем пространстве образуется и распространяется ударная волна, способная привести или приводящая к возникновению техногенной чрезвычайной ситуации	
11	Длинные волны катастрофического характера, возникающие главным образом в результате тектонических подвижек на дне океана	
12	Периодически повторяющийся подъем воды, вызванный весенним таянием снега или ледника	
13	В солнечный полдень тень указывает направление на	
14	Во время 1-ой мировой войны одна из сторон применила новое оружие. Человечество было в шоке, но это изобретение спасло жизнь многих и многих людей. Напишите, что было изобретено.	
15	Неконтролируемое горение вне специального очага, сопровождающееся уничтожением ценностей и представляющее собой опасность для жизни людей	
16	Широкое распространение инфекционного (заразного) заболевания, значительно превышающее обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости	

Задание 5. (8 баллов)

Впишите в левую колонку таблицы виды огнетушителей, предназначенные для тушения различных очагов загорания. Ответы впишите в бланк ответов.

Вид огнетушителя	Назначение
1.	1. Предназначен для тушения очагов загорания различных веществ и материалов, за исключением электроустановок, находящихся под напряжением
2.	2. Предназначен для тушения загораний различных веществ, горение которых не может происходить без доступа кислорода, и электроустановок, находящихся под напряжением
3.	3. Применяют при горении твердых горючих веществ, горючих жидкостей, газов, электроустановок, находящихся под напряжением, металлов и их сплавов

Тестовые задания

Определите один правильный ответ

1. Каким знаком обозначается пешеходная дорожка?



2. Какие из природных ЧС наиболее часты в России?

- а) бури, ураганы
- б) засухи
- в) тайфуны
- г) оползни

3. Вы летите в самолёте, вдруг раздаётся оглушительный рёв воздуха. В салоне поднимается пыль и туман, плохая видимость. Появляется звон в ушах и боли в кишечнике. Что произошло?

- а) пожар
- б) отказ систем жизнеобеспечения
- в) декомпрессия
- г) резкое снижение высоты самолетом

4. Аварийно-химически опасные вещества это:

- а) химически опасные вещества, систематически оказывающие вредное воздействие на организм человека
- б) химические вещества используемые в экономике, способные вызвать массовое поражение населения при авариях на объектах
- в) химические вещества, способные вызвать поражения населения при их боевом применении возможным противником или при авариях на объектах их временного хранения и на предприятиях по уничтожению

5. Что такое линейный ориентир?

- а) одиноко стоящее высокое дерево или возвышение
- б) характерный местный предмет прямолинейно расположенный
- в) местный предмет, четко обозначенный на карте
- г) искусственное сооружение, обозначенное на карте

6. Источники света (костер) видны ночью на расстоянии:

- а) До 3 км.
- б) До 5 км.
- в) До 8 км.
- г) До 10 км.

7. Определите масштаб увеличения 1:100000

- а) в одном размере карты сто тысяч величин местности
- б) в одном метре карты двести тысяч сантиметров длинны местности
- в) в одном сантиметре карты один километр местности
- г) в одном сантиметре карты одна тысяча километров местности

8. Шкала изменения амплитуды землетрясения, максимальный балл которой равен 12 называется:

- а) шкалой MSK
- б) шкалой Меркалли
- в) шкалой Росси-Фореля
- г) шкалой Рихтера
- д) шкалой Огородникова

9. Пожарный рукав – это:

- а) рукав боевой одежды пожарного
- б) рулон из термостойкой пленки, предназначенный для приготовления (запекания) блюд
- в) гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ, оборудованный специальными соединительными головками

10. Город как среда обитания характеризуется следующими основными особенностями:

- а) однообразной застройкой
- б) отсутствием предприятий, в том числе и потенциально опасных
- в) сосредоточением на ограниченной площади множества коммуникаций

Определите все правильные ответы

11. Какое значение имеет жёлтый мигающий сигнал светофора?

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

12. 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

13. Что является биологически опасным объектом?

- а) предприятия тяжёлого машиностроения
- б) целлюлозно-бумажные предприятия
- в) фармацевтические предприятия
- г) предприятия цветной металлургии
- д) пищевые предприятия

14. Какое положение рук поможет обеспечить личную безопасность в толпе при давке?

- а) руки находятся возле бёдер
- б) руки находятся возле груди
- в) руки находятся в грудных карманах
- г) руки согнуты в кистях
- д) руки согнуты в локтях

15. 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
- е) спасательный конец Александра.

16. При движении по зараженной радиоактивными веществами местности необходимо:

- а) находиться в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и кожи
- б) периодически снимать средства индивидуальной защиты органов дыхания и кожи и отряхивать их от пыли
- в) двигаться по высокой траве и кустарнику
- г) не принимать пищу, не пить, не курить

17. Для чего предназначены индивидуальные противохимические пакеты?

- а) для снятия боли при ранениях и ожогах
- б) для обеззараживания капельно-жидких боевых токсичных химических веществ
- в) для обеззараживания некоторых аварийно-химически опасных веществ, попавших на тело и одежду человека, на средства индивидуальной защиты и на инструмент
- г) для предупреждения инфекционных заболеваний

18. Выберите правильные утверждения по безопасному поведению на дорогах:

- а) если нет машин, можно перейти улицу и на красный свет

- б) нельзя выбегать на проезжую часть дороги
- в) переходить проезжую часть разрешается в любом месте
- г) начиная переходить улицу, нужно посмотреть налево, а достигнув середины улицы – направо
- д) если не успел закончить переход дороги, ни в коем случае не останавливаться на разделительной полосе, а быстро закончить переход

19. К основным поражающим факторам пожара относят:

- а) осколочные поля
- б) падающие конструкции
- в) высокая температура
- г) сильная загазованность

20. 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