

1008/4



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Впишите свой код/шифр			

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении задания Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой ответ наиболее верный и полный;
- запишите Ваш ответ;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните, а новый ответ впишите рядом;
- максимальное количество баллов – 100 баллов;
- на выполнение заданий отводится не более 90 минут.

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

Желаем вам успеха!

Оценочные баллы за теоретический тур: максимальный – 100 баллов;

фактический – 90 баллов + ~~69~~ = 159

Подписи членов жюри:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

Задание 1. Для определения содержимого трубопроводов и обеспечения безопасности труда на промышленных предприятиях установлен стандарт сигнальной окраски. С помощью стрелок установите соответствие окраски с транспортируемым веществом.

Оранжевый	↔	Кислоты
Зелёный	↔	Вода
Фиолетовый	↔	Щёлочи
Красный	↔	Пар
Синий	↔	Воздух

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический – 5 баллов

Подписи членов жюри: _____



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

Задание 2.

А) Перед вами названия условных топографических знаков, нарисуйте, как они должны выглядеть на карте.

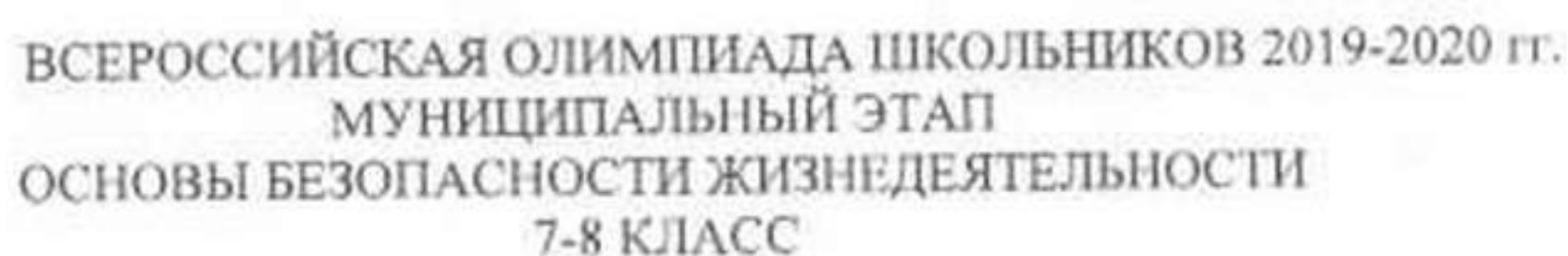
- | | | | | | |
|--------------------|--|---|-----------------|--|---|
| 1. Вырубленный лес | | 2 | 2. Пески ровные | | 2 |
| 3. Луга | | 2 | 4. Бурелом | | 2 |
| 5. Фруктовый сад | | 2 | | | |

Б) Перед вами изображения условных знаков топографических карт, напишите, что они означают.

- | | | | | | |
|-----|------------------|---|----|-------------------|---|
| 6. | <u>родник</u> | 2 | 7. | <u>мх</u> | 2 |
| 8. | <u>куча сена</u> | 2 | 9. | <u>горный лес</u> | 2 |
| 10. | <u>озеро</u> | 2 | | | |

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 20 баллов

Подписи членов жюри:



1 2 3 4 5 6 7 8 9



Handwritten signature: *[Signature]*

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

Подписи членов жюри:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

Задание 4. Заполните до конца схему классификации веществ и материалов по группам возгораемости



Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 10 баллов

Подписи членов жюри:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

Задание 5. В этом задании вам представлено несколько утверждений. Если вы согласны с утверждением, то напишите – «Да», если не согласны – «Нет» и укажи правильный ответ.

№	Утверждение	Ответ
Пример	Курение сокращает продолжительность жизни курильщика в среднем на 5 лет	Нет, жизнь сокращается в среднем на 8 лет
1	Степень влияния наследственности на здоровье может составлять до 20%	да 4
2	По энергетической ценности суточного рациона завтрак должен составлять – 35%, обед – 45%, ужин и последний приём пищи – 20%.	нет, завтрак 30%, обед 40%, ужин 30% 4
3	Вредная привычка – закреплённый способ поведения и агрессивный по отношению к самому человеку или окружающим людям.	да 4
4	Здоровый образ жизни – это правильное чередование периодов работы и отдыха, их продолжительность, рациональное распределение времени в течение одного дня.	нет, это расписание дня 4
5	Духовное здоровье – это способность человека адаптироваться в природной, техногенной и социальной средах обитания	нет, это социальное здоровье 4

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 20 баллов

Подписи членов жюри: _____



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

Задание 6. В вопросах с 1 по 15 включительно, выберите только один правильный ответ. В вопросах с 16 по 20 необходимо выбрать несколько правильных ответов. В бланке заданий обведите кружком букву выбранного варианта ответа, если в дальнейшем потребуется корректировка выбранного варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркивается, а новый выбранный ответ обводится кружком.

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
Определите один правильный ответ		
1	Безопасная толщина льда для переправы одного человека должна составлять не менее: а) 5 см; б) 7 см; в) 9 см; г) 12 см; д) 15 см.	1
2	Назовите опасное явление метеорологического происхождения, средняя скорость перемещения воздушных масс которого составляет от 29 до 32 м/с. а) Бриз; б) Крепкий ветер; в) Шторм; г) Жестокая буря; д) Ураган.	1
3	При обнаружении пожара оперативному дежурному необходимо сообщить: а) Название объекта; б) Адрес расположения объекта; в) Место возникновения пожара; г) Место обнаружения признаков пожара; д) Всю информацию перечисленную выше.	1
4	Для поездки на заднем сиденье автомобиля ребёнку с 7 до 12 лет: а) Необходимо использовать только автокресло; б) Необходимо использовать только ремень безопасности; в) Необходимо использовать автокресло или ремень безопасности; г) Необходимо находиться только в присутствии рядом совершеннолетнего человека; д) Все утверждения ложны.	1



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
5	Какой классификации твёрдых отходов загрязняющих сушу не существует? а) Полимерные; б) Металлические; в) Неметаллические; г) Смешанные.	г 1
6	Уровень предельно допустимого радиационного фона в России не должен превышать: а) 10 мкР/ч; б) 30 мкР/ч; в) 50 мкР/ч; г) 100 мкР/ч; д) 200 мкР/ч.	в 1
7	Самой распространённой причиной возникновения пожара в России является: а) Неосторожное обращение с огнём; б) Поджог; в) Самовоспламенение горючих материалов; г) Использование самодельных обогревателей; д) Короткое замыкание в электросетях.	а 1
8	Отсутствие какого витамина в рационе питания, вызывает цингу: а) А б) В в) С г) D д) E	в 1
9	Какая задача является главной при подготовке и проведении туристического похода? а) Достижение целей похода; б) Не оставлять мусор на привалах; в) Пройти маршрут до конца; г) Обеспечение безопасности; д) Тщательный подбор экипировки и продуктов питания.	г 1
10	Свет костра в хорошую погоду ночью видно на расстоянии до: а) 2 км; б) 4 км; в) 8 км; г) 12 км; д) 16 км.	в 1



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
11	Какой параметр извержения вулкана с высокой точностью спрогнозировать нельзя? а) Время начала извержения; б) Объём выброшенной вулканической породы; в) Направление течения вулканической лавы; г) Разрушительные последствия для расположенных рядом населённых пунктов; д) Температуру вулканической лавы.	—
12	В каком случае велосипедистам разрешено передвигаться по проезжей части по двое в одном ряду? а) В населённых пунктах, не относящихся к городам; б) В составе организованной группы более 5 человек; в) В составе организованной группы более 10 человек; г) На любой дороге за исключением магистралей; д) Ни в каком, это запрещено.	f 1
13	Международная эмблема гражданской обороны: а) Белая восьмиконечная звезда на оранжевом фоне; б) Зелёный треугольник на оранжевой восьмиконечной звезде; в) Красный круг; г) Оранжевый круг на синем фоне; д) Голубой треугольник на оранжевом фоне.	—
14	Как поступить, если при зажигании плиты газ не загорелся, а спичка погасла: а) Вызвать газовую службу; б) Попробовать зажечь газ второй спичкой; в) Попробовать зажечь газ электроподжигом; г) Перекрыть газ; д) Все варианты верны.	1
15	Выберите параметры цунами не относящиеся к основным: а) Масса волны; б) Скорость волны; в) Высота волны; г) Длина волны; д) Период волны	—



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
Выберите все правильные варианты ответов		
16	Воздушно-пенным огнетушителем запрещено тушить: а) Нефтепродукты; б) Установки под напряжением электрического тока; в) Горючие газы; г) Древесину; д) Легко воспламеняющиеся жидкости.	2
17	К чрезвычайным ситуациям техногенного характера относятся: а) Аварии с выбросом биологически опасных веществ; б) Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения; в) Подрыв автомобиля террористом; г) Гибель техников-генетиков при сходе лавины; д) Разрушение автомагистрали в результате удара молнией.	—
18	Выберите названия изделий соответствующих средствам индивидуальной защиты кожи: а) ГП-7; б) Р-1; в) ПДФ-Ш; г) КИХ-5; д) Л-1; е) ИП-5.	—
19	В условиях вынужденного автономного существования этими насекомыми и пресмыкающимися можно утолить голод: а) Гадюка; б) Павлиний глаз; в) Саранча; г) Паук крестовик; д) Лягушка чесночница.	1
20	Выберите правильные варианты утверждений, которые необходимо соблюдать на зимних водоемах: а) При передвижении по льду необходимо проверять его крепость ударом ноги; б) В случае растрескивания льда, необходимо увеличить скорость движения, чтоб не провалиться; в) При движении группой, необходимо держаться как можно ближе друг к другу, чтоб всегда была возможность оказать помощь; г) Лёд тонок в местах впадения рек и ручьев, у крутых берегов; д) Переправляться по льду можно только в светлое время суток и при хорошей видимости.	—

Оценочные баллы: максимальный – 25 баллов; фактический – 15 баллов

Подписи членов жюри: Михайлов