



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

21

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;

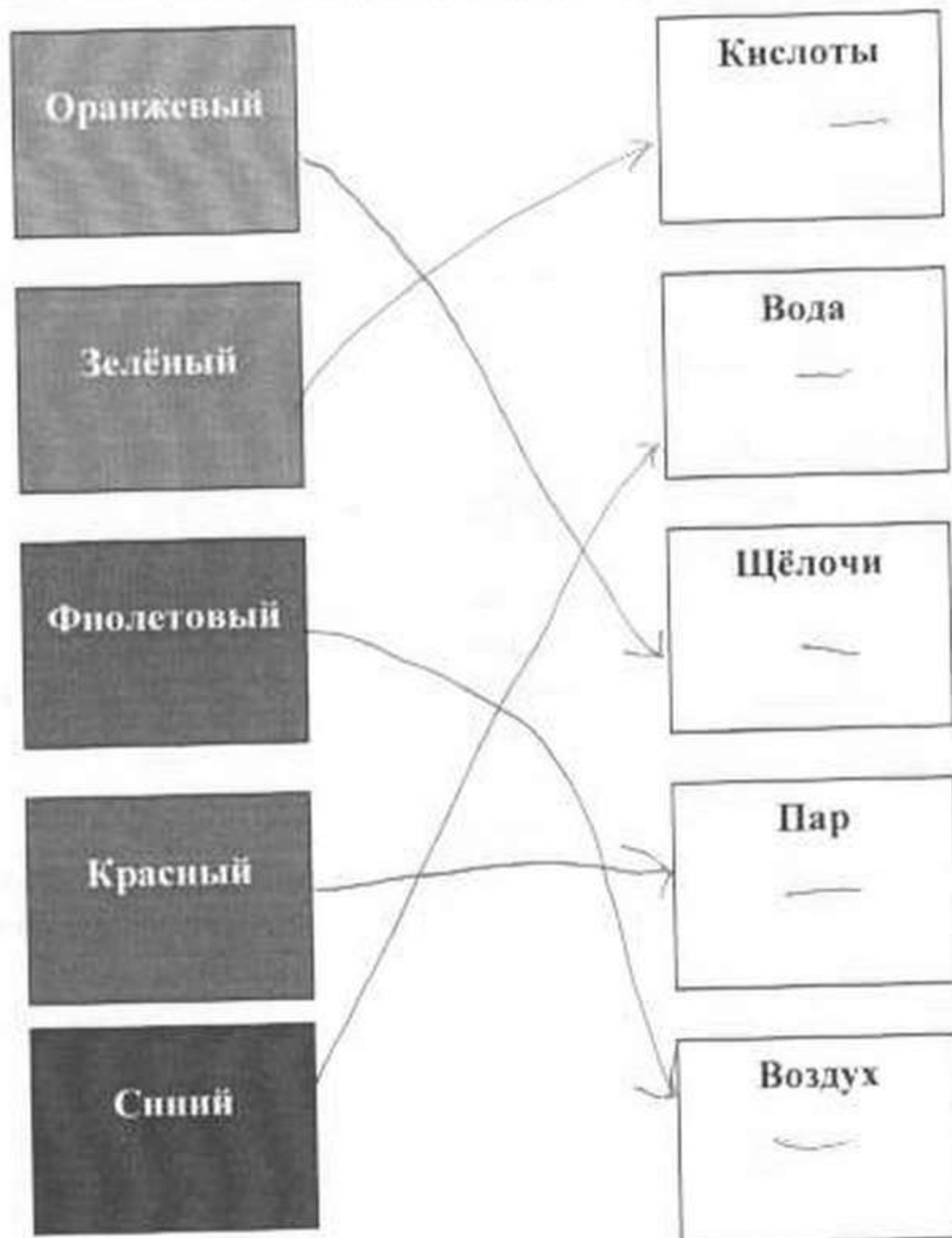
фактический – 21 баллов $100 \cdot \frac{21}{100} = 21$

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.



Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический – 0 баллов

Подписи членов жюри: _____

Михаил

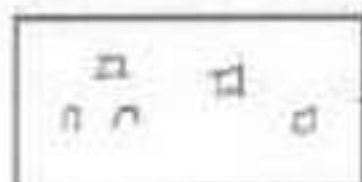


ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7-8 КЛАСС

Задание 2.

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

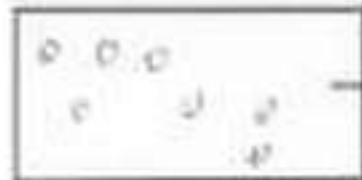
1. Вырубленный лес



2. Пески ровные



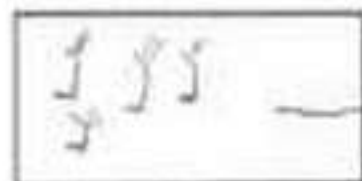
3. Луга



4. Бурелом



5. Фруктовый сад



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

6.

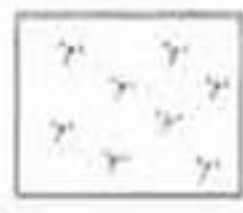


7.



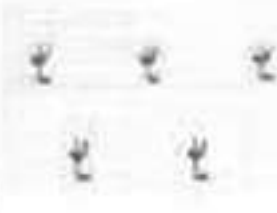
мост

8.



болото

9.



сад

10.



куча

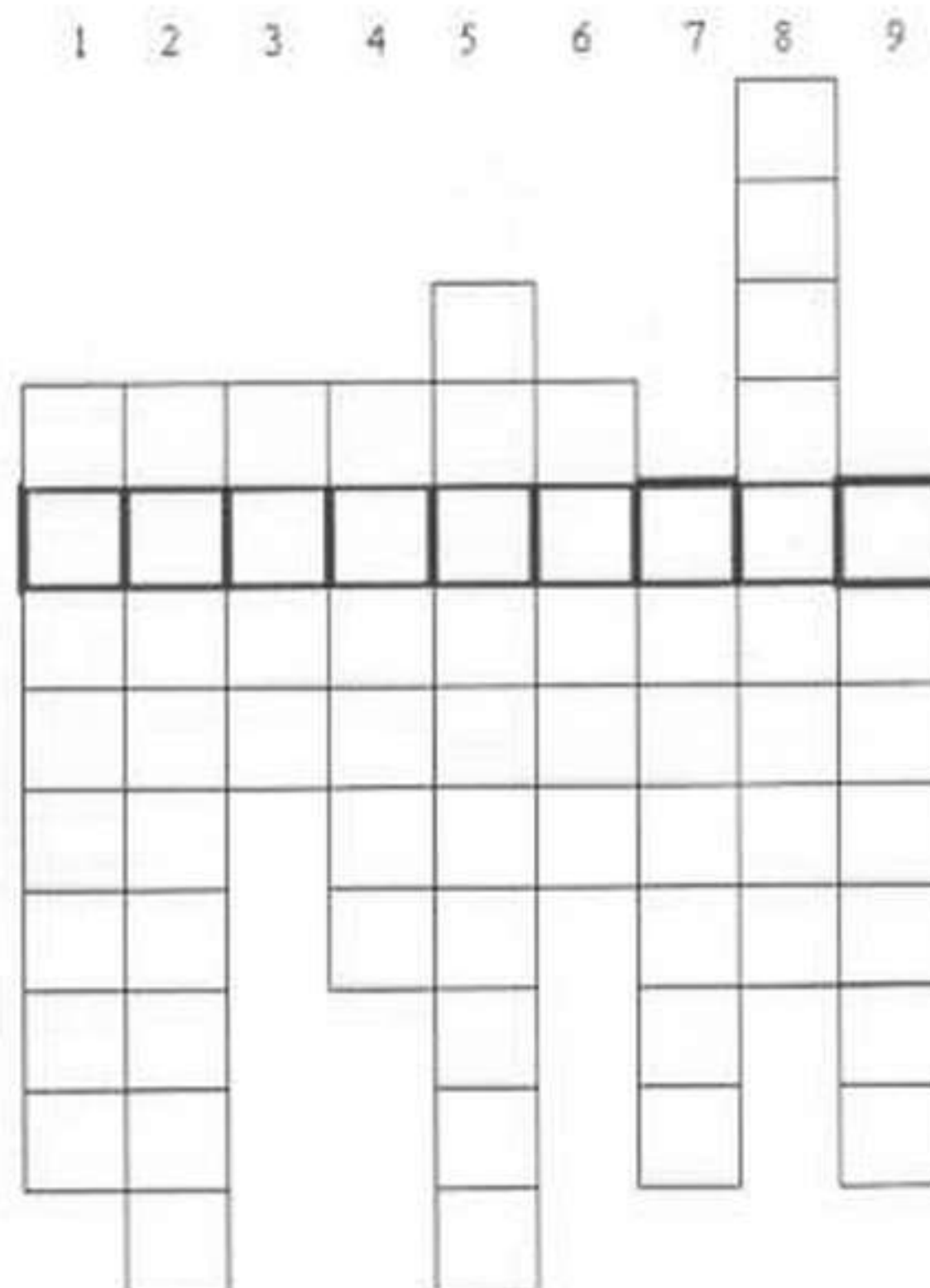
Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 2 баллов

Подписи членов жюри:



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

Задание 3. Перед вами дорожные знаки и их неполные названия.
Вставьте пропущенные слова в кроссворд по вертикали и вы узнаете
название колёсного транспортного средства, приводимого в движение
мускульной силой человека.



1.  движение на велосипедах запрещено 2.  Движение пешеходов запрещено
3.  Бассейн или река
4.  дорога для велосипедистов
5.  Телефон беспроводной связи
6.  запрещенная зона
7.  Движение гужевых телег запрещено
8.  расширенный пешеходный переход
9.  Пешеходная дорожка

10. Получившееся слово: _____

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри: _____



```
graph TD; A[Вещества и материалы] --> B[Металлы]; A --> C[Неметаллы]; A --> D[Сплавы]; C --> E[Органические вещества]; C --> F[Неорганические вещества];
```

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%.	да —
3	Вредная привычка – закреплённый способ поведения и агрессивный по отношению к самому человеку или окружающим людям.	нет —
4	Здоровый образ жизни – это правильное чередование периодов работы и отдыха, их продолжительность, рациональное распределение времени в течение одного дня.	да —
5	Духовное здоровье – это способность человека адаптироваться в природной, техногенной и социальной средах обитания	Нет 2

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 6 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.	—
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.	—
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.	+ +
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.	+



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.	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.	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.	1
8	Отсутствие какого витамина в рационе питания, вызывает цингу: а) А б) В в) С г) D д) E	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.	—
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.	—



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.	—
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	1



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.	—
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.	1
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) Павловский глаз; в) Саранча; г) Паук крестовик; д) Лягушка чесночница.	—
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 – 9 баллов

Подписи членов жюри: _____