

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
средняя возрастная группа (9 классы)

Код/шифр участника

Код участника			
<i>С</i>	<i>Р</i>	обж	

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;

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

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 - 150 баллов.**

Желаем вам успеха!

Задание 1.

А) Заполните таблицу, вписав названия компонентов пищи, которые в большом количестве содержатся в перечисленных продуктах питания.

Компонент пищи	Продукты питания
	Мучные изделия, бобовые культуры
	Шоколад, сахар, мед
	Сливочное масло, сметана, свинина, сыр, мороженное
	Орехи, рыба, говядина, куриное филе, гречневая крупа, грибы

Б) Заполните таблицу, вписав положительные и негативные факторы, оказывающие влияние на здоровье человека.

Факторы, влияющие на здоровье человека

Сфера влияния фактора	Положительные факторы (укрепляющие здоровье)	Негативные факторы (ухудшающие здоровье)
Образ жизни		
Состояние окружающей среды		

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

Медицинское обеспечение		
Генетические		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **32 балла**.

- за правильный ответ части А начисляется – 8 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из четырех позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется – 24 балла (по 3 балла за правильный ответ в каждой пустой ячейке).

Задание 2.

А) Заполните таблицу, вписав время года, когда наблюдается тот или иной вид наводнения, а также установите правильное соответствие между видом наводнения и причинами его возникновения.

В какое время года происходит (вписать)	Вид наводнения	Причины наводнения
	<u>Половодье</u>	Быстрое таяние снега, ледников, обильные дожди
	<u>Паводок</u>	Таяние снега, ледников
	<u>Затор</u>	Скопление в русле реки рыхлого льда и льдин и вовлечения его под кромку образующегося ледяного покрова
	<u>Зажор</u>	Движущийся лед встречает в нижнем течении реки ненарушенный ледяной покров; русловые препятствия (повороты русла реки, сужения, острова, сваи мостов)

Б) Составьте алгоритм действий при нападении в лифте.

В) Составьте алгоритм действий при анонимном звонке.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **28 баллов**.

- за правильный ответ части А начисляется – 8 баллов (по 1 баллу за каждое правильное соответствие и по 1 баллу за ответ по каждой из четырех пустых ячеек);
- за правильный ответ части Б начисляется – 8 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из четырех позиций);
- за правильный ответ части В начисляется - 12 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из шести позиций).

Задание 3.

А) Установите соответствие вулканических явлений с их описанием, ответ внесите в таблицу. Соотнесите названия вулканических явлений с их определениями.

Название вулканического явления		Характеристика вулканического явления	
1.	Мофеты	А	Геологическое образование, представляющее собой отверстие или углубление на поверхности земли, либо конусообразное возвышение с кратером, из которого постоянно или периодически на поверхность Земли извергаются грязевые массы и газы, часто сопровождаемые водой и нефтью.
2.	Сольфатары	Б	Вид фумарол, трещины и отверстия в вулканических районах, выделяющие струи углекислого газа с примесью водяного пара и других газов (азота, водорода, метана).
3.	Гейзер	В	Источник, периодически выбрасывающий фонтан горячей воды и пара. Являются одним из проявлений поздних стадий вулканизма, распространены в областях современной вулканической деятельности.
4.	Грязевой вулкан	Г	Вид фумарол, испарения сернистого газа и паров воды с примесью углекислого газа, сероводорода и других веществ, которые выделяются из трещин и каналов на стенках и дне вулканического кратера, а также на склонах вулканов, а также на склонах вулканов. Явление характерно для потухших или близких к этому вулканов.

Ответ:

1 –	2 –	3 –	4 –
-----	-----	-----	-----

Б) Опешите алгоритм безопасного поведения при землетрясении

Алгоритм безопасного поведения при землетрясении

Мероприятие	Алгоритм безопасного поведения
Действия при получении информации о возможном землетрясении	
Действия при наступлении землетрясения	При нахождении дома:
	При нахождении на улице:
	При нахождении в общественном транспорте:
	При нахождении в машине:
Мероприятия по ликвидации последствий землетрясения	







Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **16 баллов**.

- за правильный ответ части А начисляется - 4 балла (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из четырех позиций);





- за правильный ответ части Б начисляется - 12 баллов (по 2 балла за правильный ответ в пустой ячейке).

Задание 4

А) Опишите алгоритм оказания первой помощи пострадавшему при потере сознания.

	1.
	2.
	3.
	4.
	5.
	6.

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

	7.
	8. 9.
	10.
	11.

Б) Перечислите субъективные трудности туристского похода:

1. _____
_____;
2. _____
_____;
3. _____
_____;
4. _____
_____;
5. _____
_____;
6. _____
_____;
7. _____
_____;

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

8. _____;
_____;
9. _____;
_____;
10. _____;
_____;
11. _____;
_____;

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **33 балла**.

- за правильный ответ части А начисляется – 22 балла (по 2 балла за правильный ответ по каждой из одиннадцати позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется - 11 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из одиннадцати позиций).

Задание 5. Ответьте на тестовые вопросы.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. Балл	Кол-во баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1	Одновременное и прогрессирующие во времени и пространстве инфекционное заболевание среди большого числа одного или многих видов сельскохозяйственных животных называется: А) Эпифитотии; Б) Эпидемия; В) Эпизоотия; Г) Карантин.	1	
2	Максимальное время наложения жгута вне зависимости от времени года составляет: А) 0,5 часа; Б) 1 час; В) 2 часа; Г) 1,5.	1	
3	Отметьте лишнее действие при оказании первой помощи пострадавшему с открытым переломом голени: А) Уложить пострадавшего на землю и дать питье; Б) Дать обезболивающее средство; В) Наложить шину; Г) Остановить кровотечение.	1	
4	Опишите направления противодействия терроризму в РФ: А) Прогнозирование, борьба, устранение; Б) Профилактика, борьба, ликвидация; В) Прогнозирование, устранение; Г) Профилактика, ликвидация.	1	
5	Какое значение имеет Шкала Бофорта:	1	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

	А) От 1 до 9 баллов; Б) От 1 до 12 баллов; В) От 0 до 10 баллов; Г) От 0 до 8 баллов.		
6	При кровотечении из конечностей, жгут накладывается: А) Выше раны; Б) На рану; В) Ниже раны; Г) Не имеет значение, выше или ниже.	1	
7	Основной путь передачи ВИЧ среди населения является: А) Половой; Б) Через кровь; В) Контактно-бытовой; Г) Через предметы быта.	1	
8	Угол между географическим и магнитным меридианами в точке земной поверхности, который показывает отличие между показаниями магнитного компаса и истинным направлением на Север называют: А) Анамальной зоной; Б) Магнитным отклонением; В) Магнитным склонением; Г) Погрешностью.	1	
Определите все правильные ответы			
9	Выберете основные виды опасностей: А) Потенциальная; Б) Теоретическая; В) Реальная; Г) Существующая; Д) Реализованная; Е) Прошедшая;	3	
10	Признаки, указывающие на наркотическое отравление: А) Тошнота и рвота; Б) Головокружение; В) Сужение зрачков и ослабление их реакции на свет; Г) Кровотечение из носа; Д) Покраснение кожи; Е) Насморк; Ж) Горечь во рту.	2	
11	К геологическим явлениям не относятся: А) Грунтовые воды; Б) Обвалы; В) Оползни; Г) Землетрясение; Д) Цунами; Е) Метеоритный дождь.	3	
12	Выберите причины, которые могут вызвать травму позвоночника: А) Удар электрическим током; Б) Взрыв;	3	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

	В) Травма при игре в настольный теннис; Г) Падение с высоты; Д) Автомобильная авария; Е) Удар твердым предметом по пальцам ног.		
13	К ЧС социального характера, классифицируемых по скорости распространения не относятся: А) Взрывные; Б) Стремительные; В) Умеренные; Г) Непреднамеренные; Д) Кратковременные; Е) Долговременные.	3	
14	Укажите признаки и симптомы сотрясения головного мозга: А) Частичная или полная потеря сознания; Б) Нечеткость зрения; В) Частое мочеиспускание; Г) Отсутствие координации движений; Д) Неодинаковые зрачки.	4	
15	Выберите чрезвычайные ситуации социального характера: А) Наркомания; Б) Терроризм; В) Войны; Г) Пожары; Д) Обрушение зданий.	3	
16	Согласно новой редакции правил дорожного движения Российской Федерации, к пешеходам приравниваются лица: А) передвигающиеся в инвалидных колясках без двигателя; Б) передвигающиеся в инвалидных колясках с двигателем; В) ведущие велосипед, мопед; Г) использующие для передвижения самокат; Д) использующие для передвижения квадроцикл.	3	
17	Инфекционными заболеваниями животных не являются: А) Ящур; Б) Гепатит С; В) Коклюш; Г) Свинка; Д) Сибирская язва.	3	
18	Какими из перечисленных видов огнетушителей можно тушить электрические приборы напряжением 220 V: А) Водные (ОВ); Б) Воздушно-эмульсионные с фторсодержащим зарядом (ОВЭ); В) Воздушно-пенные (ОВП); Д) Порошковые (ОП); Е) Углекислотные (ОУ).	2	
19	Возникновению процесса горения способствует комбинация следующих факторов: А) Бензин + кислород воздуха; Б) Ткань, смоченная в азотной кислоте + тлеющий пластик; В) Гранит + кислород воздуха + пламя горелки;	2	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
9 классы

	Г) Дерево + кислород воздуха + искра от зажигалки.		
20	Съедобными являются ягоды: А) Земляника; Б) Костяника; В) Паслен черный; Г) Беладонна; Д) Жимолость лесная.	2	
	Итого:	41	