

0-9-7

занятий по предмету
математике
Прочитавшего творческого
работы
Мурин, Иван Ильинич
общества друзей математики
школы № 10 г. Белгорода
Муниципальный этап всероссийской
олимпиады школьников
2021-2022 учебный год

№ _____ от _____
на № _____ от _____

Муниципальный этап всероссийской
олимпиады школьников
2021-2022 учебный год

Предмет ОФИ Дата проведения 23.11.21
ФИО участника Мосченко Максим
Борисович Класс 9
ОУ МБОУ "Ковсажоповская СОШ"
ФИО(полностью) учителя Джаматулла
З. Н.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

2021 г.

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
9 класс**

код/шифр

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания. Время выполнения заданий теоретического тура составляет **90 минут**.

Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:

- 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;
- после выполнения всех заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- внимательно прочитайте тестовое задание и определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному ответу;
- после выполнения всех 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:

- при оценке тестовых заданий **0 баллов** выставляется за неправильные ответы и если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы.

Желааем успеха!

Общая оценка результата участника 56 баллов (максимальный – 70 баллов)

Председатель жюри теоретического тура _____

Ф.И.О.

ЗАДАНИЕ 1. Составьте фразу из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью.

- а) ... которое может вызвать ...;
- б) ... и другие тяжелые последствия...;
- в) ... материальный ущерб;
- г) ... катастрофическое природное явление...;
- д) ... принести значительный ...;
- е) ... многочисленные человеческие жертвы...,

Чрезвычайное стихия природного характера – это катастрофическое природное явление, которое может вызвать многочисленные человеческие жертвы, принести значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия

Максимальный балл – 6

65

ЗАДАНИЕ 2. Укажите знаком «+» в крайнем левом или крайнем правом столбце, какие из перечисленных мест в квартире являются наиболее безопасными, а какие наиболее опасными во время землетрясения.

Ответ		Место	Ответ	
+	Б	Дверной проем в капитальной стене	О	
	Е	Внешние углы, образованные капитальными стенами	П	
	З	Дверной проем в легкой перегородке	А	+
	О	Балкон	С	+
	П	Под балкой каркаса	Н	+
	А	Лестница	Ы	+
	С	Оконные проемы	Е	+
	Н	Внутренние углы, образованные капитальными стенами		
	Ы			
	Е			

Максимальный балл – 18

14

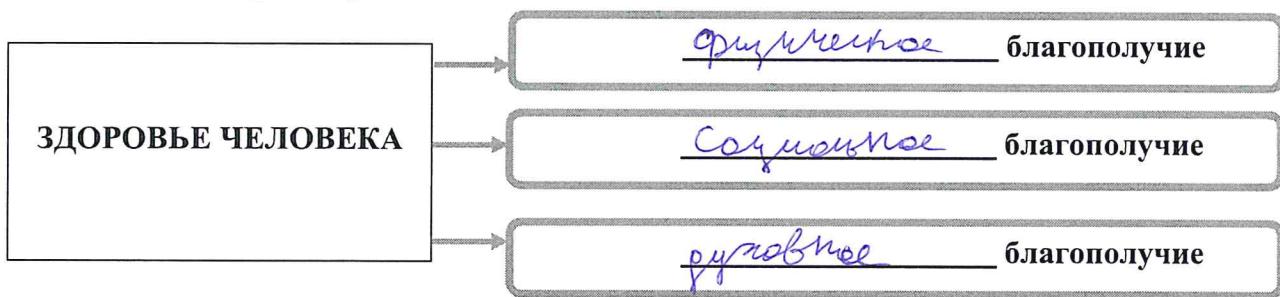
ЗАДАНИЕ 3. Установите соответствие между инфекционным заболеванием и путем заражения.

Путь заражения	Заболевание
воздушно-капельный	весенне-летний энцефалит
трансмиссивный	ветряная оспа
фекально-оральный	сифилис
контактный	гепатит А

Максимальный балл – 5

5

ЗАДАНИЕ 4. Дополните таблицу, вписав в неё основные критерии здоровья человека (исходя из определения понятия «здоровье человека», данного Всемирной организацией здравоохранения).



Максимальный балл – 5

5

ЗАДАНИЕ 5. Объясните, что означают маневры рукой водителя велосипеда?

- А) Поднятая вверх рука (любая) - остановка и торможение
- Б) Вытянутая правая рука, либо согнутая в локте левая рука - небрежно
вправо
- В) Вытянутая левая рука, либо вытянутая и согнутая в локте правая рука -
небрежно
влево

Максимальный балл – 6

6

Тестовые задания

Ответьте на вопросы, обведя кружком правильные ответы.

Максимальный балл означает количество правильных ответов.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набран- ных баллов
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1.	<p>Мопедом разрешено управлять с ____ лет:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) 16; б) 16 (с водительским удостоверением категории «М»); в) 18; г) 18 (с водительским удостоверением категории «М»)</p>	1	<input checked="" type="radio"/>
2.	<p>Недостаток какого витамина может вызвать болезнь «цинга»?</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) А; б) D; в) B₂; <input checked="" type="radio"/> г) С</p>	1	
3.	<p>Выложенный на земле знак «F» в соответствии с Международной таблицей сигналов бедствия означает:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) все в порядке; б) нужны медикаменты; в) нужны топливо и масло; <input checked="" type="radio"/> г) нужны пища и вода</p>	1	
4.	<p>От гамма-излучений защитит:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) подвал каменного дома, б) СИЗ в) верно только Б; <input checked="" type="radio"/> г) верны оба суждения; д) оба суждения не верны</p>	1	
5.	<p>Родоначальницей гражданской обороны является система:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) ДОСААФ; б) МПВО; в) ОКСИОН; г) ОСОАВИАХИМ</p>	1	
6.	<p>Дератизация – это:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) мероприятия по уничтожению грызунов; б) мероприятия по уничтожению вредных насекомых; в) мероприятия по уничтожению во внешней среде возбудителей заразных болезней; г) мероприятия по уничтожению грибков</p>	1	
	Какие из перечисленных возбудителей являются	1	

7.	причиной кори, бешенства и клещевого энцефалита? а) паразитические грибы; <input checked="" type="checkbox"/> б) вирусы; в) патогенные бактерии; г) риккетсии		
8.	Массовое, прогрессирующее во времени и пространстве инфекционное заболевание сельскохозяйственных растений и/или резкое увеличение численности вредителей растений, сопровождающееся массовой гибелью сельскохозяйственных культур и снижением их продуктивности, называется: а) эпизоотия; б) эпидемия; <input checked="" type="checkbox"/> в) эпифитотия; г) пандемия	1	
9.	Неспецифическая защита организма не связана с: а) выделением биологических жидкостей организма; б) функционированием нормальной микрофлоры слизистых оболочек; в) чистой неповрежденной кожей; г) введением иммунных сывороток	1	
10.	Какое химическое вещество, образующееся при пожаре, вызывает тяжелое отравление: а) углекислый газ (CO_2); б) азот (N_2); <input checked="" type="checkbox"/> в) угарный газ (CO); г) кислород (O_2)	1	

Отметьте все правильные ответы

11.	Укажите недостатки углекислотного огнетушителя: а) нельзя тушить электроприборы; б) большая масса; <input checked="" type="checkbox"/> в) нельзя тушить жидкие и газообразные вещества; <input checked="" type="checkbox"/> г) возможность обморожения рук из-за резкого охлаждения раstrauba и баллона	2	
12.	Для защиты от угарного газа при пожаре может использоваться: а) ГП-5; б) ГП-7; в) ПДФ-2Ш; г) Р-2; <input checked="" type="checkbox"/> д) Самоспасатель типа «Шанс»; <input checked="" type="checkbox"/> е) ГП-7+ДПГ-3; <input checked="" type="checkbox"/> ж) ПДФ-2Д	2	
	Для защиты от хлора при аварии на ХОО не может		

13.	<p>использоваться:</p> <p>а) самоспасатель «Феникс»; <input checked="" type="radio"/> б) Р-2; в) ПДФ-2Ш; г) ГДЗК; <input checked="" type="radio"/> д) ватно-марлевая повязка, смоченная раствором лимонной кислоты; е) ватно-марлевая повязка, смоченная раствором соды</p>	2	
14.	<p>В каких органах и тканях накапливается радиоактивный калий:</p> <p>а) мышцы; <input checked="" type="radio"/> б) печень; <input checked="" type="radio"/> в) селезенка; г) половые органы</p>	2	
15.	<p>Какие различают чрезвычайные ситуации по характеру источника?</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) природного характера; б) экологического-социального характера; в) биологического характера; <input checked="" type="radio"/> г) техногенного характера</p>	2	
16.	<p>Половодье – это природное явление:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) ежегодно повторяющееся в один и тот же сезон; б) которое может возникнуть в любое время года; в) значительный и довольно длительный подъем уровня воды в реке; <input checked="" type="radio"/> г) интенсивный сравнительно кратковременный подъем уровня воды</p>	2	
17.	<p>Воздушно-капельным путем распространяются такие инфекции как:</p> <p>а) гепатит А; <input checked="" type="radio"/> б) парагрипп; <input checked="" type="radio"/> в) корь; г) педикулез</p>	2	
18.	<p>В каких положениях, в зависимости от обстановки, носят противогаз?</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) наготове; б) повседневном; <input checked="" type="radio"/> в) боевом; г) дорожном</p>	2	
19.	<p>К факторам, влияющим на развитие вредных привычек у подростков, не относят:</p> <p>а) безнадзорность; <input checked="" type="radio"/> б) насаждаемую безнравственность; <input checked="" type="radio"/> в) отсутствие одного из родителей; г) многодетность</p>	2	

20.	<p>Состояние здоровья на 20-25% определяется:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) условиями окружающей среды;</p> <p>б) образом жизни;</p> <p>в) наследственностью;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) медицинским обслуживанием</p>	2		

Максимальный балл – 30