

Место для шифра
230

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ 2020/21 УЧЕБНОГО ГОДА

по ОФМ
(предмет)

учащего(ей)ся 9 класса

МКОУ СОШ № 11 с. Красноярдейского
Красноярского района Красноярского края
(фамилия, имя, отчество (полностью, в родительном падеже))

Учитель (наставник):

Дмитров Виктор
Николаевич

ЗАДАНИЕ 2. Вы находитесь в доме, которому грозит подтопление. Запишите в таблицу последовательность ваших действий.

- А. Использовать радиоприёмник с автономным питанием
- Б. Отключить электроснабжение
- В. Сообщить по телефону в МЧС России о том, сколько человек находится вместе с вами и какая помощь требуется
- Г. Подать сигнал о нахождении в доме (квартире) людей, вывесив из окна днём флага из яркой ткани, а ночью – фонаря
- Д. Наиболее ценное имущество переместить на верхние этажи или чердак

Ответ:

1	2	3	4	5
Б +	А	В +	Г	Д +

Оценочные баллы: максимальный 10 баллов фактический 6 баллов

ЗАДАНИЕ 2. Мошенники активно используют в своих целях систему покупки товаров через интернет. Впишите в таблицу основные признаки потенциально опасных Интернет-магазинов.

1.	Наименее в нпм предмет закупаемый и продажи	+
2.	Годовое количество заказов магазина	+
3.	Средняя стоимость интернет-магазина	+
4.	Средняя стоимость товара	
5.		
6.		
7.		
8.		

Оценочные баллы: максимальный 16 баллов фактический 4 баллов

ЗАДАНИЕ 2. Вы находитесь на экзамене. Внезапно ваша одноклассница потеряла сознание, у нее бледное лицо. Выберите из предложенных действий необходимые для оказания первой помощи в данном случае и по порядку запишите их.

1. Уточнить обстоятельства, предшествующие потере сознания;
2. Убедиться в наличии пульса на сонной артерии;
3. Поднести к носу ватку с нашатырным спиртом;
4. Приступить к сердечно-легочной реанимации;
5. Расстегнуть воротник одежды;
6. Открыть окна;
7. Уложить на спину и подложить под голову сверток из одежды;
8. Согнуть ноги в коленях;
9. Повернуть на бок;
10. Проверить наличие пульса на запястье.

Ответ: 2, 1, 3, 6, 5

Оценочные баллы: максимальный *10 баллов* фактический 5 *баллов*

ЗАДАНИЕ 2. Запишите в схему, какие меры стоит предпринять человеку, если он пролил ртуть или разбил ртутьсодержащий прибор?



Оценочные баллы: максимальный 12 баллов фактический 4 баллов

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1.	Чем отличается катастрофа от аварии? <input checked="" type="radio"/> а) наличием человеческих жертв, значительным ущербом; б) воздействием на технику и человека; в) воздействием на окружающую среду; г) воздействие опасных факторов на людей.	1	f
2.	Для оценки силы урагана используют шкалу: <input checked="" type="radio"/> а) Бофорта; б) Рихтера; в) Фаренгейта; г) Цельсия.	1	+
3.	Терроризмом называется политика ... а) невмешательства противоборствующих группировок; <input checked="" type="radio"/> б) устрашения, подавления политических противников насильственными мерами; в) противоречие двух противоборствующих группировок; г) сотрудничество с противниками различными методами.	1	-
4.	Наука о жертвах преступлений называется? а) виктимологией; <input checked="" type="radio"/> б) криминологией; в) валеологией; г) психологией.	1	-
5.	Явления, связанные с атмосферными процессами: а) гидрологические явления; б) сейсмологические явления; в) динамические явления; <input checked="" type="radio"/> г) метеорологические явления.	1	+
6.	Природные явления, связанные со скольжением масс грунта под действием сил тяжести: <input checked="" type="radio"/> а) оползень;	1	+

17.	Независимо от происхождения катастроф, для характеристики их последствий применяются критерии: <input checked="" type="checkbox"/> протоколы о количестве разрушенных зданий и предприятий; <input checked="" type="checkbox"/> число погибших и раненных во время катастроф; в) индивидуальное и общественное потрясение; г) экономические последствия и материальный ущерб.	3	—
18.	Основными способами защиты населения от АХОВ являются: <input checked="" type="checkbox"/> профилактические прививки от АХОВ; б) использование средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи; в) использование защитных сооружений (убежищ); г) временное укрытие населения в жилых и производственных зданиях; <input checked="" type="checkbox"/> эвакуация населения из зон возможного заражения.	3	—
19.	Какой неподвижный объект, не позволяющий продолжить движение по полосе, не относится к понятию «Препятствие»? <input checked="" type="checkbox"/> дефект проезжей части; б) посторонний предмет; в) неисправное или поврежденное транспортное средство; <input checked="" type="checkbox"/> транспортное средство, остановившееся на этой полосе из-за образования затора.	3	—
20.	Мероприятие по принятию мер защиты населения: <input checked="" type="checkbox"/> оповещение; б) устранение; в) защита; <input checked="" type="checkbox"/> эвакуация.	2	+
Члены жюри		max 28	14

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
150	64

Члены жюри:

Подпись / *Подпись* Г. В. /
Подпись / *Подпись* У. В. /

2. ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ СОЦИАЛЬНОГО ХАРАКТЕРА

ЗАДАНИЕ 1. Согласно Уголовному кодексу РФ, в зависимости от характера и степени общественной опасности деяния подразделяются на преступления небольшой тяжести, средней тяжести, тяжкие и особо тяжкие. Укажите степени тяжести преступлений.

Вариант ответа:

Пример преступления	Тяжесть преступления
Клевета в средствах массовой информации	небольшая тяжесть +
Похищение человека	тяжкое —
Незаконная коммерческая деятельность, совершаемая группой	средняя тяжесть +
Доведение до самоубийства	тяжкое —
Злостное уклонение от погашения кредиторской задолженности	небольшая тяжесть +
Разработка, производство, накопление, приобретение или сбыт оружия массового поражения	особо тяжкое —

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов фактический 6 баллов

3. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ

ЗАДАНИЕ 1. Два туриста пострадали от укусов лесных обитателей, последствия которых приведены в колонках таблицы.

Первый пострадавший:	Второй пострадавший:
<div><div>– покраснение и зуд</div><div>– боль и отёчность</div><div>– нарушение дыхания и глотания</div><div>– тошнота и рвота</div><div>– боли в животе</div><div>– шоковое состояние</div></div>	<div><div>– боль и отёчность</div><div>– рана с кровотечением</div></div>

Вопрос 1. По симптомам укуса определите, кем он нанесён, и укажите ответ в таблице.

Первый пострадавший:	Второй пострадавший:
<div>насеком, который он, ядовитое змея,</div>	<div>волк</div>

Вопрос 2. Укажите основные приёмы первой помощи для каждого из пострадавших.

Для первого пострадавшего:	Для второго пострадавшего:
<div>необходимо перевязать самые дальние места в ногах и под укус, обработать за помощью в больницу, вызвать скорую помощь, обработать рану и обработать место укуса</div>	<div>перевязать рану так можно выиграть от укуса, приложить что-то холодное, обработать за помощью</div>

Оценочные баллы: максимальный 14 баллов фактический 4 баллов

4. ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

ЗАДАНИЕ 1. Заполните таблицу, вписав основные типы чрезвычайных ситуаций техногенного характера в зависимости от места их возможного возникновения.

Основные типы ЧС техногенного характера	Возможные места их возникновения
сварившаяся ситуация	На промышленных предприятиях, железнодорожном и трубопроводном транспорте во время транспортировки
прорыв и затопление	На гидротехнических сооружениях, чаще всего на плотинах
утечка или взрыв	На радиационно опасных объектах: атомных станциях, предприятиях по изготовлению и переработке ядерного топлива
наводнение	В медицинских (ветеринарных) научно-исследовательских учреждениях
крушение или авария наземного транспорта	На производственных объектах в депо, на станциях, в портах, на аэровокзалах и во время движения транспорта
повреждение оборудования	На транспортных электроконтактных сетях, в тепловых сетях в холодное время года, в системах снабжения населения питьевой водой, на коммунальных газопроводах
утечка или обвал веществ	На химически опасных промышленных производствах

Оценочные баллы: максимальный 14 баллов фактический 2 баллов

5. ПОЖАРНАЯ И ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

ЗАДАНИЕ 1. Современного человека постоянно окружают различные потребители электроэнергии. При нахождении в общественных местах важно безошибочно определять знаки электробезопасности. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

	+	Не прикасаться! Под напряжением!
	+	Осторожно! Заземление!
	+	Не включать!
	+	Опасность поражения электрическим током!
	+	Внимание! Прочие опасности.

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов фактический 12 баллов






ЗАДАНИЕ 2. Запишите в таблицу последовательность действий по приведению в действие порошкового огнетушителя:

- А. Нажать на кнопку (рычаг).
- Б. Направить на пламя.
- В. Выдернуть чеку.
- Г. Ознакомиться с инструкцией.
- Д. Обязательно встряхнуть огнетушитель.

Ответ:

1	2	3	4	5
Д +	Г +	В +	Б +	А +

Оценочные баллы: максимальный 10 баллов фактический 10 баллов

	б) землетрясение; в) камнепад; г) лавина.		
7.	Обстоятельства военного, криминального, политического и семейно-бытового характера относятся к чрезвычайным ситуациям: а) социального характера; б) стихийным бедствиям; <input checked="" type="radio"/> в) чрезвычайные ситуации техногенного характера; г) чрезвычайные ситуации экологического характера.	1	
8.	Как изменяется поле зрения водителя с увеличением скорости движения? а) сужается; б) замедляется; в) расширяется; <input checked="" type="radio"/> г) не изменяется.	1	
9.	В число природных пожаров НЕ входят: а) лесные пожары; б) пожары степных и хлебных массивов; в) торфяные пожары; <input checked="" type="radio"/> г) пожары в жилом секторе.	1	
10.	Как поступить, если вы на улице услышали об угрозе землетрясения? а) стоять на месте; б) продолжать идти по своим делам; в) вернуться домой; г) начать танцевать; <input checked="" type="radio"/> д) уйти подальше от зданий и линий электропередач.	1	
11.	Коррупция в стране способствует: <input checked="" type="radio"/> а) повышению экономического потенциала в стране; б) не влияет на экономику в стране; в) расслоению населения; г) распространению инфекционных заболеваний.	1	
12.	Потенциальную опасность возникновения чрезвычайных	1	