

7	класс	
---	-------	--

Шифр участника

Стр. №

Минск 31
0С-001
Колос

Модуль 1. Теоретические задания

Задание 1. Ваш друг приобрел компьютерный моноблок, и Вы вместе с ним не дожидаясь родителей, решили его подключить.

1.1. Опишите последовательность ваших действий при его подключении.

1.2. Назовите правила электробезопасности при использовании компьютерного моноблока.

1.1. _____

1.2. _____

Оценочные баллы: максимальный – 18 баллов; фактический – 0 баллов

Задание 2. Собирая грибы в лесу с друзьями, вы почувствовали сильный запах гари. Сформулируйте и запишите алгоритм ваших безопасных действий в сложившейся ситуации.

1. Если пожар уже близко надо: 1. определить приближение огня
2. Найти безопасный выход из леса в безопасное место. 1
3. Двигаться под углом к направлению распространению лесного огня
4. Окунуться в ближайший водоем. 2

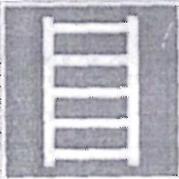
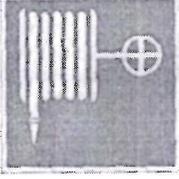
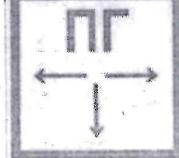
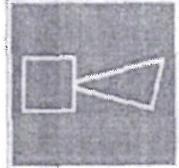
--	--	--	--

Дифр участника

Стр. №

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 3 баллов

Задание 3. В целях обеспечения личной безопасности при пожаре очень важно уметь безошибочно определять знаки пожарной безопасности и эвакуационные знаки. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

	<p>2</p>	<p>Звуковой оповещатель пожарной тревоги</p>
	<p>2</p>	<p>Пожарная лестница</p>
	<p>2</p>	<p>Пожарный гидрант</p>
	<p>2</p>	<p>Телефон для использования при пожаре (в том числе телефон прямой связи с пожарной охраной)</p>
	<p>2</p>	<p>Огнетушитель</p>
	<p>2</p>	<p>Пожарный кран</p>

Шифр участника

Стр. №

Задание 5. Каждый день, отправляясь из дома в школу, вы встречаете на своем пути большое количество дорожных знаков. Посмотрите на представленные изображения и дайте им точное название.

Дорожные знаки	Название
 2	пешеходный переход
 1	подземный пешеходный переход
 0	движение пешеходов разрешено
 2	движение пешеходов запрещено
 2	каждый пешеходный переход

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 8 баллов

Задание 6. Ребенок 5 лет, гуляя на участке детского сада в морозный день, снял варежку и голой рукой взялся за металлическую стойку качелей, после чего рука «прилипла» к металлу. Громко плачет, зовет на помощь. Напишите алгоритм первой доврачебной помощи.

1. сказать чтобы не держал рукой
2. вызвать спасательную службу
3. попытаться согреть руку

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 0 баллов

Шифр участника

Стр. №

Модуль 2. Тестовые задания

Вопросы	Ответы
<p>1. Пристрастие к курению и употреблению алкоголя считается ...</p> <p>Выберите все подходящие варианты.</p> <p>а) разновидностью наркомании;</p> <p>б) пагубной привычкой человека;</p> <p>в) безвредной привычкой человека;</p> <p>г) источником различных заболеваний легких, печени.</p>	<p>б; в.</p>
<p>2. Какой поражающий фактор, характерен для пожара:</p> <p>а) токсичные продукты горения, поражающие органы дыхания человека;</p> <p>б) излучение γ-лучей, поражающее людей;</p> <p>в) разрушение зданий и поражение людей за счет смещения поверхностных слоев земли;</p> <p>г) образование облака зараженного воздуха.</p>	<p>а.</p>
<p>3. Грозы часто идут ...</p> <p>а) вдоль ветра;</p> <p>б) против ветра;</p> <p>в) за ветром;</p> <p>г) нет правильного ответа.</p>	<p>а</p>
<p>4. По какой шкале определяется скорость ветра на море?</p> <p>а) Апгар;</p> <p>б) Рихтера;</p> <p>в) Бофорта;</p> <p>г) Сковилла.</p>	<p>в</p>
<p>5. Одна из причин схода лавины:</p> <p>а) расположение рек в горной местности;</p> <p>б) неустойчивый насл;</p> <p>в) длительный снегопад;</p> <p>г) чрезмерная скорость горнолыжных подъемников;</p> <p>д) отсутствие транспорта;</p> <p>г) длительное отсутствие лавины.</p>	<p>в</p>
<p>6. Основное правило тушения пожара:</p> <p>а) вылить на очаг горения около 40 литров воды;</p> <p>б) обеспечить поступление большого количества воздуха в очаг горения;</p> <p>в) прекратить поступление кислорода в очаг горения;</p>	<p>в</p>

--	--	--	--

Шифр участника

Стр. №

г) оставить очаг горения, сам потухнет.	
7. Каковы признаки тонкого непрочного льда на водоеме? а) белый цвет, очень блестящая поверхность; б) рыхлый снег, а лед грязно-серого цвета; в) ровная поверхность без снега; г) наличие растительности у берега, трубы сточных вод, рыхлый снег.	
8. Укажите условия образования массы снега, соскальзывающей со склонов гор. а) слой свежеснежавшего снега, составляющий 30 см; б) толщина старого снега >70 см; в) слой любого снега от 20 см; г) слой любого снега от 50 см.	
9. Отметьте составляющую часть дна речной долины, покрываемую водой в половодье. а) устье реки; б) пойма реки; в) речной сток; г) подзолистые почвы.	
10. Дорожное движение регулируется: ... Перечислите все правильные ответы. а) светофором; б) регулировщиком; в) дорожной разметкой; г) дорожными знаками.	а. б. г
11. Верховой беглый пожар может обрести скорость? а) 17 м/с; б) 5 м/с; в) 7 м/с; г) 13 м/с.	
12. Выберите те права, закрепленные в Конституции РФ, которые относятся к личным правам. а) право на жизнь; б) право на жилище; в) право на неприкосновенность личности; г) право участия в управлении государственных дел.	б
13. Укажите название способности бактерий образовывать в организме токсины?	

--	--	--	--

Шифр участника

Стр. №

а) патогенность; б) почкование; в) эпидемия; г) поветрие.	
14. Какие места или зоны в метрополитене являются самыми опасными? а) турникеты; б) вход и выход из метро; в) эскалатор; г) вагон поезда; д) площадка перед эскалатором; е) перрон.	г (А)
15. Обозначьте перечисленные ниже основные причины взрывов в жилых зданиях: а) нарушение правил эксплуатации бытовых электроприборов; б) утечка газа, незаконное хранение и неправильное обращение с взрывными устройствами; в) неисправность системы электроснабжения; г) неосторожное обращение с огнём.	г
16. Основными причинами возникновения землетрясений являются: а) результат разрыва земной коры и верхней части мантии; б) падение космических тел; в) строительство крупных водохранилищ в зонах тектонических разломов; г) создание вокруг множества камней, магнитного поля; д) чрезмерное бездействие литосферных плит.	а
17. Выберите из предложенного списка, районы, в которых наиболее часто встречаются землетрясения. а) сейсмически активные районы; б) центральные районы; в) вулканические районы; г) горные районы.	а б г
18. К поражающим факторам извержения вулканов относятся: а) раскалённые лавовые потоки; б) выброс дыма в атмосферу; в) обрыв электропередач; г) вибрация почвогрунтов; д) грязекаменные потоки.	а б г

--	--	--	--

Шифр участника

Стр. №

19. Выберите источники ЧС техногенного характера: а) аварии на транспорте; б) аварии на гидродинамических сооружениях; в) землетрясение; г) извержение вулкана; д) оползень	д.
20. Какие существуют виды лавин в соответствии с их классификацией? а) сухие; б) среднегорные; в) высокогорные; г) склоновые; д) быстрые; е) медленные	Г А Е

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

Максимальное количество баллов за теоретический тур – 100 баллов.