

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

ПРЕДМЕТНАЯ СЕКЦИЯ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ»

Б-018

120

Т65 П55

Савва Клеп

ЗАДАНИЕ 1

Дайте определение «чрезвычайная ситуация»:

ЧС - ситуация, происходящая в каком-либо месте резко, внезапно и выходящая за пределы опасности для жизни человека и представляющая угрозу жизни населения.

Дайте определение «опасные природные явления»:

Опасные природные явления - явления, происходящие в природе, имеющие опасность для жизни и здоровья людей, так как способные разрушить маг. база

Соотнесите название опасного явления с их примерами.

1. Геофизические (эндогенные) опасные явления;
2. Геологические (экзогенные) опасные явления;
3. Метеорологические опасные явления;
4. Гидрологические опасные явления;
5. Морские гидрологические опасные явления;
6. Гидрогеологические опасные явления;
7. Природные пожары;
8. Инфекционные заболевания людей;
9. Инфекционные заболевания животных;
10. Инфекционные болезни растений.

А. прогрессирующая эпифитотия, панфитотия, болезни сельскохозяйственных растений невыявленной этиологии, массовое распространение вредителей растений;

Б. единичные случаи экзотичных и особо опасных инфекционных заболеваний, эпизоотии, панзоотии, энзоотии инфекционные заболевания сельскохозяйственных животных невыявленной этиологии;

В. единичные случаи экзотичных и особо опасных инфекционных заболеваний, групповые случаи опасных инфекционных заболеваний, эпидемическая вспышка опасных инфекционных заболеваний, эпидемия, пандемия, инфекционные заболевания людей невыявленной этиологии;

Г. низкие уровни грунтовых вод, высокие уровни грунтовых вод;

Д. тропические циклоны (тайфуны), цунами, сильное волнение (5 баллов и более), сильное колебание уровня моря, сильный тягун в портах, ранний ледяной покров и припай, напор и интенсивный дрейф льдов, непроходимый (труднопроходимый) лед, обледенение судов и портовых сооружений, отрыв прибрежных льдов;

Е. высокие уровни воды (наводнения), половодье, дождевые паводки, заторы и заборы, ветровые нагоны, низкие уровни воды, ранний ледостав и появление льда на судоходных водоемах и реках;

Ё. ураганы (12 – 15 баллов), бури, шторма (9 – 11 баллов), смерчи (торнадо), шквалы, вертикальные вихри, крупный град, сильный дождь (ливень), сильный снегопад, сильный гололед, сильный мороз, сильная метель, сильная жара, сильный туман, засуха, суховей, заморозки;

Ж. обвалы, осыпи, оползни, лавины, сели, склоновый смыв, просадка лессовых пород, эрозия почв, абразия, просадка (провал) земной поверхности в результате карста курумы, пыльные бури;

З. лесные пожары, торфяные пожары, пожары степных и хлебных массивов, подземные пожары горючих ископаемых;

И. извержения вулканов и гейзеров, землетрясения, выходы подземных газов на поверхность земли;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
И	Н	Е	Е	Д	Г	З	В	Б	А

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический – 30 баллов
Подписи членов жюри Анна Кисел

ЗАДАНИЕ 2. (максимальный балл - 25)

Дайте определение терроризму

Терроризм –

акт, действий, при котором есть опасность для жизни и здоровья людей, приостановка общественной деятельности власти или их представителей, наносится по закону, нанесение вреда ~~личности~~ ~~или~~ государственному имуществу.

Какие виды деятельности включает в себя террористическая деятельность:

Террористическая деятельность (терроризм) включает в себя следующие виды деятельности:

- кибертерроризм
- кризисный терроризм
- экстремизм и радикализм, при котором происходят массовые столкновения, разбои.
- звонки о минировании
- захват чего-либо (зданий, церквей)
- захват заложников
- приостановление работы власти (на любое время)

Чем отличается криминальный терроризм от кибертерроризма

Криминальный терроризм

- происходит в реальной жизни
- есть оружие (автоматы, пистолеты и т.д.)
- физическое воздействие
- чаще наказуется

Кибертерроризм

- происходит в интернете
- нет оружия
- в основном для информации
- моральное воздействие
- разные статьи

Оценочные баллы: максимальный - 25 баллов; фактический - 10 баллов
Подписи членов жюри *Татьяна Мещерякова*

ЗАДАНИЕ 3. (максимальный балл - 30)

ЗАДАНИЕ 3. (максимальный балл - 30)

Ежедневно и постоянно по улицам городов и населенных пунктов передвигаются тысячи людей, которые спешат на работу, в школу, во многие другие места или возвращаются домой. Для передвижения в заданном направлении люди пользуются общественным транспортом, личными транспортными средствами (автомобилями, мотоциклами, велосипедами) или идут пешком. Дайте определение:

Дорога - это

то движение машин (их поток), пешеходов, все участники дорожного движения, соблюдающие правила

Дорожная разметка -

белые линии, делению остатков выходящие, разделяющие дорогу, служат ориентиром в движении

Укажите основные группы дорожных знаков.

Предупреждающие указательные знаки запрещающие (медленный и т.д.)

5	<p>СПИД практически всегда передаётся следующим образом:</p> <p>а) через пищу, пищевые продукты, предметы домашнего обихода, через кровососущих насекомых;</p> <p>б) при половом контакте с инфицированным человеком, через недостаточно простерилизованные медицинские инструменты, при переливании крови;</p> <p>в) при поцелуях, рукопожатиях, объятиях, при пользовании общественным туалетом, душем, бассейном.</p>	1	Б 1
6	<p>В результате падения у подростка появилась тошнота и рвота, нарушилась координация движений. Определите последовательность ваших действий по оказанию первой помощи:</p> <p>а) обеспечить покой, приложить к голове холодный компресс, вызвать «скорую помощь»;</p> <p>б) дать обезболивающие таблетки и проводить его в ближайшую больницу;</p> <p>в) сделать промывание желудка, дать успокаивающие средства.</p>	1	А 1
7	<p>Аммиак – это:</p> <p>а) бесцветный газ с резким запахом, тяжелее воздуха;</p> <p>б) бесцветный газ с резким удушающим запахом, легче воздуха;</p> <p>в) газ с удушливым неприятным запахом, напоминающий запах гнилых плодов.</p>	1	... 0
8	<p>Из приведённых определений здоровья выберите те, которые приняты Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ):</p> <p>а) здоровье человека – это состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических недостатков;</p> <p>б) здоровье человека – отсутствие у него болезней и физических недостатков;</p> <p>в) здоровье человека – это отсутствие у него болезней, а также оптимальное сочетание здорового образа жизни с умственным и физическим трудом.</p>	1	А 1
9	<p>Пассивный курильщик – это человек:</p> <p>а) выкуривающий одну сигарету натошак;</p> <p>б) выкуривающий до двух сигарет в день;</p> <p>в) находящийся в одном помещении с курильщиком.</p>	1	В 1
10	<p>Здоровье человека примерно на 50% зависит от:</p> <p>а) экологических факторов;</p> <p>б) образа жизни;</p> <p>в) состояния муниципального обслуживания населения;</p> <p>г) наследственности.</p>	1	Б 1
11	<p>При оказании первой помощи в случае перелома запрещается:</p> <p>а) вставлять на место обломки костей и вправлять на место вышедшую кость;</p> <p>б) проводить иммобилизацию повреждённых конечностей;</p> <p>в) останавливать кровотечение.</p>	1	А 1
12	<p>При ожоге необходимо:</p> <p>а) убрать с поверхности тела горящий предмет, не срезая ножницами одежды, залить обожжённую поверхность маслом, наложить стерильную повязку и направить пострадавшего в медицинское учреждение;</p> <p>б) убрать с поверхности тела горящий предмет, срезать</p>	1	В 1

	ножницами одежду, поврежденную поверхность смазать йодом, затем маслом, наложить стерильную повязку и направить пострадавшего в медицинское учреждение; в) убрать с поверхности тела горящий предмет, срезать ножницами одежду, на поврежденную поверхность на 5-10 минут положить холод, здоровую кожу вокруг ожога продезинфицировать, на обожженную поверхность наложить стерильную повязку и направить пострадавшего в медицинское учреждение.		
13	Какую информацию необходимо указать в записке, прикрепляемой к жгуту: а) дату и точное время (часы и минуты) наложения жгута; б) фамилию, имя, отчество пострадавшего; в) дату и время получения ранения; г) фамилию, имя, отчество наложившего жгут.	1	A 1
14	К коллективным средствам защиты относятся: а) противогазы и респираторы; б) убежища и противорадиационные укрытия; в) средства защиты кожи и респираторы на всех работников предприятия.	1	B 0
15	Федеральный закон в России, определяющий правовые и организационные нормы в области защиты от чрезвычайных ситуаций называется: а) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»; б) «О безопасности»; в) «Об обороне».	1	A 1

105

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО (ПОЛЕВОГО) ТУРА
Средняя возрастная группа (7-8 классы)
Максимальное количество баллов за практический тур 100 баллов

«ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШЕМУ»
ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ

ЗАДАНИЕ 1. Максимальная оценка за правильные действия – 35 баллов.

Вы с другом пришли к нему домой и увидели в комнате, что его младший брат лежит на полу без сознания с проводом в руке. На его лице видны следы ожога. Пальцы на руках обожжены. Окажите первую помощь.

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ 5 МИН

№	Перечень общих ошибок и погрешностей	Штраф
1	не оказана помощь при ожоге руки	10
2		
3		
4		
5		
Сумма штрафных баллов		10
Оценка задания с учетом штрафных баллов		25

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ «ПОЛОСА ВЫЖИВАНИЯ»

ЗАДАНИЕ 2. Максимальная оценка за правильные действия – 25 баллов.
Контрольное время – 3 мин.

Туристские узлы

Участнику необходимо завязать 5 туристских узлов из представленного перечня, затратив на выполнение задания 3 минуты.

За каждый правильный завязанный узел 5 баллов. Максимум баллов 25.

№	Перечень ошибок	Штраф
1	Ошибка в завязывании узла	По 5 баллов
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		0

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ «ДЕЙСТВИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»

ЗАДАНИЕ 3. Максимальная оценка за правильные действия – 40 баллов.
Действия по преодолению зараженного участка местности в результате чрезвычайной ситуации в районе аварии с утечкой аварийно-химических опасных веществ.

Условия: Вы попали в район аварии – утечка АХОВ. Ваши действия

КОНТРОЛЬНОЕ ВРЕМЯ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЯ – 3 МИНУТЫ

На старте участник получает вводную установку судьи: «Участник попал в район аварии – утечка АХОВ»:

№	Перечень ошибок	Штраф
1	Неправильное направление	5
2	не едем на резкий выдох	5
3		
4		
5		
6		
7		
Сумма штрафных баллов		10
Оценка задания с учетом штрафных баллов		30

Подписи членов жюри

Владимир Савин

2