

9 класс

Вариант 1

Задание 01

Самые распространенные чрезвычайные события в современном индустриальном обществе — это...

(Укажите один верный вариант ответа)

A - транспортные аварии

B - аварии с выбросом радиоактивных веществ

C - пожары и взрывы

D - гидродинамические аварии

E - аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ.

Правильный ответ - C

Задание 02

Основу сил МЧС России, привлекаемых для ликвидации ЧС мирного и военного времени, составляют:

(Укажите один верный вариант ответа)

A - войска ГО

B - поисково-спасательная служба (ППС) МЧС России

C - центральный аэромобильный спасательный отряд (Центроспас)

D - авиация МЧС России

E - центр по проведению спасательных операций особого риска «Лидер»

Правильный ответ - A

Задание 03

При аварии с утечкой хлора нужно использовать ватно-марлевую повязку, смоченную...

(Укажите один верный вариант ответа)

A - 5% раствором нашатырного спирта

В - 5% раствором йода

С - 5% раствором соды

Д - 5% раствором поваренной соли

Е - 5% раствором уксусной кислоты

Правильный ответ - С

Задание 04

Единые правила дорожного движения, принятые на основе Женевской конвенции о дорожном движении 1949 года, на территории СССР/РФ, начали действовать...

(Укажите один верный вариант ответа)

А - с января 1951 г.

В - с января 1961 г.

С - с января 1971 г.

Д - с января 1981 г.

Е - с января 1991 г.

Правильный ответ - В

Задание 05

Для уменьшения влияния на здоровье негативных экологических факторов следует:

(Укажите один верный вариант ответа)

А - удалить из квартиры комнатные растения

В - при стирке одежды и белья не пользоваться мылом, а использовать только стиральные порошки

С - при выборе текстильных изделий отдавать предпочтение изготовленным из синтетических материалов

Д - ограничить просмотр телепередач до 1 часа в сутки (для детей школьного возраста)

Е - утреннюю пробежку совершать вдоль загородной автомагистрали

Правильный ответ - D

Задание 06

При выборе одежды для посещения массовых мероприятий главным является:

(Укажите один верный вариант ответа)

A - функциональность

B - красота

C - соответствие моде

D - стиль

E - популярность у сверстников

Правильный ответ - A

Задание 07

К уголовной ответственности за умышленное причинение тяжкого вреда здоровью привлекаются лица, начиная с возраста...

(Укажите один верный вариант ответа)

A - 12 лет

B - 14 лет

C - 15 лет

D - 16 лет

E - 18 лет

Правильный ответ - B

Задание 08

Какие правила следует соблюдать при устройстве сигнального костра в условиях автономного существования в природе?

(Укажите три верных варианта ответа)

A - Костер должен быть на открытом месте.

B - Костер должен быть недалеко от места стоянки.

С - Костер должен быть днем пламенный, а ночью – дымный.

Д - Костер должен быть защищен от ветра (растительностью, камнями и т.д.).

Е - Костер должен быть в постоянной готовности.

Ф - Костер должен быть удален от места стоянки.

Правильный ответ - А, В, Е

Задание 09

Для аварий с выбросом аварийно химически опасных веществ характерны следующие факторы:

(Укажите три верных варианта ответа)

А - поражение людей опасными веществами через желудочно-кишечный тракт

В - поражение людей лучистыми потоками энергии

С - поражение людей гамма-излучением

Д - поражение людей опасными веществами через органы дыхания

Е - поражение людей опасными веществами через кожный покров

Ф - поражение людей радиоактивными осадками

Правильный ответ - А, D, Е

Задание 10

Для обеззараживания воду нужно...

(Укажите три верных варианта ответа)

А - отстаивать

В - кипятить

С - фильтровать

Д - капнуть в нее йод (2 капли на 1 литр)

Е - растворить в воде столовую ложку соли

Ф - растворить в воде 1-2 крупинки перманганата калия

Правильный ответ - В, D, F

Задание 11

К пассивным относятся виды толпы:

(Укажите три верных варианта ответа)

A - случайная

B - конвенциональная

C - экспрессивная

D - агрессивная

E - паническая

F - стяжательная

G - экстатическая

Правильный ответ - A, B, C

Задание 12

Что из перечисленного относится к признакам эмоционального благополучия?

(Укажите три верных варианта ответа)

A - нетерпимость к негативным социальным явлениям

B - умение приспосабливаться

C - умение «давать сдачи» в конфликтной ситуации

D - умение переживать неудачи

E - умение не проявлять жалость к окружающим

F - умение эффективно справляться со стрессом

Правильный ответ - B, D, F

Задание 13

В универсальный алгоритм оказания первой помощи входит:

(Укажите три верных варианта ответа)

A - оценка обстановки и устранение угрожающих факторов

B - обеспечение пострадавшего необходимыми лекарственными препаратами

С - поддержание проходимости дыхательных путей

Д - оповещение родителей (если пострадавший ребенок)

Е - контроль состояния пострадавшего

Ф - транспортировка пострадавшего в лечебное учреждение

Правильный ответ - А, С, Е

Задание 14

К опасным геологическим явлениям относят:

(Укажите три верных варианта ответа)

А - лавина

В - сель

С - туман

Д - обвал

Е - низкий уровень воды

Ф - затор

Правильный ответ - А, В, Д

Задание 15

Соотнесите названия основных типов наводнения и их характеристики:

1. Половодье
2. Затор
3. Паводок
4. Ветровой нагон
5. Зажор

А - периодические, продолжительные, в весенний период

В - скопление рыхлого ледового материала во время ледостава в узких местах рек

С - интенсивные, периодические, кратковременные, в период дождей и таяния снега

Д - воздействие ветра на водную поверхность

Е - нагромождение льдин в весенний ледоход в узких местах рек

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5

Задание 16

Соотнесите определения и их значения в соответствии с правилами дорожного движения:

1. пешеход
2. водитель
3. обочина
4. дорога
5. тротуар

А - лицо, находящееся вне транспортного средства на дороге либо на пешеходной или велопешеходной дорожке и не производящее на ней работу

В - лицо, управляющее каким либо транспортным средством

С - элемент дороги, примыкающий к проезжей части

Д - полоса земли, приспособленная для движения транспортных средств

Е - элемент дороги, предназначенный для движения пешеходов и примыкающий к проезжей части или отделенный от нее газоном

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5

Задание 17

Соотнесите способы транспортировки пострадавшего и место перелома:

1. бедро
2. плечо или предплечье
3. голень
4. позвоночник
5. стопа

А - на носилках в положении лёжа на спине

В - самостоятельное передвижение

С - на руках или на носилках в положении сидя

Д - лежа на жестких носилках

Е - самостоятельное передвижение на костылях

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5

Задание 18

Определите последовательность действий оказания первой помощи при химическом ожоге щелочью:

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

А - оценить обстановку и устранить опасные факторы

В - вызвать (организовать вызов) «Скорую помощь»

С - удалить одежду, пропитанную щелочью

Д - удалить с кожи химическое вещество

Е - промыть место ожога 2% раствором уксусной или лимонной кислоты

F - наложить стерильную повязку

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5 F-6

Задание 19

Расставьте слова в определенной последовательности так, чтобы получилось связное предложение (определение).

Экология это — ...

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

А - наука о

В - взаимодействиях

С - живых организмов

Д - и их сообществ между собой

Е - и с окружающей средой

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5

Задание 20

Определите последовательность действий при вызове пожарных по телефону если горит квартира:

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

А - набрать 01 (112)

В - сообщить, что горит

С - назвать точный адрес (улицу, номер дома, номер квартиры)

Д - сообщить этаж и подъезд

Е - сообщить свою фамилию и имя

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5

Вариант 2

Задание 01

На мотоцикле в качестве пассажира можно перемещаться...

(Укажите один верный вариант ответа)

A - с 10 лет

B - с 12 лет

C - с 14 лет

D - с 16 лет

E - с 18 лет

Правильный ответ - C

Задание 02

Провалившись под лед нельзя:

(Укажите один верный вариант ответа)

A - звать на помощь

B - выталкивать свое тело на лед, помогая ногами, опираясь на согнутые в локтях руки

C - выбравшись на лед, ползти в сторону, откуда пришли

D - придерживать за край полыньи

E - погружаться под воду с головой

Правильный ответ - E

Задание 03

Покидая задымленное помещения при пожаре в жилом доме нужно:

(Укажите один верный вариант ответа)

A - передвигаться ползком или на четвереньках

B - поскорее воспользоваться лифтом

C - сбросить верхнюю одежду

D - оставлять двери открытыми

Е - распахнуть окна

Правильный ответ - А

Задание 04

На тяжесть последствий при землетрясении не влияет...

(Укажите один верный вариант ответа)

А - время происшествия

В - место очага землетрясения

С - подготовленность населения

Д - оперативность и действия спасательных служб

Е - наличие в данном районе сейсмических станций

Правильный ответ - Е

Задание 05

При постройке односкатного навеса ветки на скат укладывают...

(Укажите один верный вариант ответа)

А - сверху-вниз

В - справа-налево

С - снизу-вверх

Д - слева-направо

Е - способ укладки не имеет значения

Правильный ответ - С

Задание 06

При выборе одежды для выхода на природу вы отдадите предпочтение куртке...

(Укажите один верный вариант ответа)

А - яркого цвета (красного, оранжевого, желтого)

В - камуфляж типа «Берёзка»

С - цвета «хаки»

D - камуфляж типа «Пиксель»

E - единой маскировочной расцветки (ЕМР)

Правильный ответ - А

Задание 07

Оказывая первую помощь при переломе, нужно:

(Укажите один верный вариант ответа)

A - составлять отломки кости

B - устранять деформацию конечности

C - накладывать жгут при открытом переломе с повреждением артерии

D - убирать из раны отломки кости при открытом переломе

E - вправлять вышедшую наружу кость при открытом переломе

Правильный ответ - C

Задание 08

Наиболее часто местами возникновения лесных пожаров являются...

(Укажите три верных варианта ответа)

A - сосновые боры

B - места традиционного отдыха населения

C - обочины дорог общего пользования

D - буреломы

E - вершины гор и холмов, покрытые лесом

F - стоянки рыбаков и охотников

Правильный ответ - B, C, F

Задание 09

Регулярные процедуры закаливания организма способствуют:

(Укажите три верных варианта ответа)

A - усилению реакции организма на резкие колебания погоды

В - укреплению морально-волевых качеств

С - замедлению процесса старения

Д - развитию способностей к восприятию и запоминанию

Е - снижению способностей организма к адаптации к негативным факторам окружающей среды

Ф - ослаблению иммунной системы организма

Правильный ответ - В, С, D

Задание 10

При аварии с утечкой аммиака нужно использовать ватно-марлевую повязку, смоченную...

(Укажите три верных варианта ответа)

А - 2% раствором нашатырного спирта

В - 2% раствором лимонной кислоты

С - молоком

Д - 2% раствором уксусной кислоты

Е - 2% раствором соды

Ф - кефиром

Правильный ответ - В, D, F

Задание 11

К активным относятся виды толпы:

(Укажите три верных варианта ответа)

А - экстатическая

В - конвенциональная

С - экспрессивная

Д - агрессивная

Е - паническая

Ф - случайная

Правильный ответ - А, D, E

Задание 12

При резком торможении и в случае ДТП ремень безопасности пассажиров и водителя автомобиля не сможет защитить...

(Укажите три верных варианта ответа)

А - от вылета (выброса из автомобиля)

В - от осколков разбитого оконного стекла

С - от столкновения с другими пассажирами

D - от удара незакрепленным предметом

E - от удара о дверь

F - от травм при разрушении автомобиля

Правильный ответ - В, D, F

Задание 13

К обязанностям обучающихся в области гражданской обороны не относится:

(Укажите три верных варианта ответа)

А - оказание первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях

В - знания основных способов защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

С - участие в тушении лесных пожаров в пожароопасный период

D - выполнение требований мер безопасности в повседневной жизни, правил экологической безопасности

E - умения пользоваться коллективными и индивидуальными средствами защиты

F - несение дежурства в составе поста РХН в случае аварии на химически опасном объекте

Правильный ответ - А, С, F

Задание 14

Профилактике переутомления не способствуют:

(Укажите три верных варианта ответа)

A - крепкий кофе утром и вечером

B - утренняя гимнастика

C - своевременный отход ко сну

D - исключение из режима дня занятий физическими упражнениями

E - длительное пребывание на свежем воздухе

F - спортивные тренировки с предельной нагрузкой

Правильный ответ - A, D, F

Задание 15

Соотнесите названия АХОВ с их характеристиками:

1. Хлор
2. Аммиак
3. Оксид углерода (угарный газ)

A - зеленовато желтый газ с резким удушающим запахом. Плохо растворяется в воде, хорошо – в некоторых органических растворителях. Тяжелее воздуха

B - бесцветный газ с резким запахом нашатырного спирта, в 1,7 раза легче воздуха, хорошо растворяется в воде

C - газ без цвета и запаха

Правильный ответ - A-1 B-2 C-3

Задание 16

Соотнесите опасные ситуации и их последствия:

1. пожар
2. депрессия
3. ДТП
4. электротравма
5. стресс

A - короткое замыкание

В - буллинг

С - переход дороги в неполюженном месте

Д - нарушение изоляции проводов

Е - драка

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 Д-4 Е-5

Задание 17

Соотнесите взрывные устройства при угрозе террористического акта и рекомендуемое минимальное безопасное расстояние от них:

1. 200 метров
2. 85 метров
3. 230 метров
4. 50 метров
5. 950 метров

А - граната Ф-1

В - тротильовая шашка массой 400 граммов

С - чемодан (кейс), начиненный взрывчаткой

Д - граната РГД-5

Е - микроавтобус

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 Д-4 Е-5

Задание 18

Определите последовательность действий оказания первой помощи при химическом ожоге кислотой:

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

А - оценить обстановку и устранить опасные факторы

В - вызвать (организовать вызов) «Скорую помощь»

С - удалить одежду, пропитанную кислотой

Д - удалить с кожи химическое вещество

Е - промыть место ожога 5% раствором соды

Ф - наложить стерильную повязку

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5 F-6

Задание 19

Расставьте слова в определенной последовательности так, чтобы получилось связное предложение (определение).

Рана это — ...

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

А - нарушение

В - целости кожи

С - слизистой

Д - оболочки или

Е - органов тела

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5

Задание 20

Определите последовательность действий человека, оказавшегося в зоне лесного пожара:

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

А - защитить органы дыхания

В - накрыть голову и верхнюю часть тела мокрой одеждой

С - определить направление распространения огня

Д - определить направление ветра

Е - выбрать маршрут выхода в безопасное место

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 Д-4 Е-5