

Пригласительный (пробный) этап ВсОШ в городе Москве, ОБЖ, 6-7 класс, 2021

10:00—21:00 19 апр 2021 г.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ

За правильный ответ начисляется 2 балла

№ 1

2 балла

Что называется электробезопасностью?

- определённая система безопасности человека, защищающая от тока
- система организационных и технических мер и средств, обеспечивающих защиту людей от опасного воздействия электрического тока, электрической дуги, электромагнитного поля и статистического электричества
- система мер и средств, позволяющая пользоваться электробытовыми приборами
- система мер, обеспечивающих защиту людей от вредных производственных факторов при работе с электричеством

№ 2

2 балла

Чтобы облегчить распознавание дорожных знаков, они разделены на

12 групп

6 групп

8 групп

9 групп

№ 3

2 балла

Что является первичными средствами пожаротушения?

новые средства пожаротушения, производство которых начато впервые

средства пожаротушения, используемые при обучении пожарных

средства пожаротушения, используемые для борьбы с пожаром на начальной стадии его развития

средства пожаротушения, размещённые на пожарном автомобиле

№ 4

2 балла

При разрушении плотины наиболее опасным поражающим фактором является

- волна прорыва
- разлив химически опасного вещества
- затопление жилого сектора
- радиоактивное загрязнение местности

№ 5

2 балла

Как называется очень сильный порывистый холодный ветер в приморских районах, приводящий в зимнее время к обледенению портовых сооружений и кораблей?

- бора
- ураган
- фен
- мистраль

№ 6

2 балла

Как называется область возникновения подземного удара в толще земной коры или верхней мантии, являющаяся причиной землетрясения?

- эпицентр землетрясения
- очаг землетрясения
- сейсмоопасная область
- область сейсмической опасности

№ 7

2 балла

Какими будут Ваши действия, если незнакомец просит Вас передать сумку кому-либо?

- отказать и заняться своими делами
- запомнить его приметы и сообщить в полицию
- помочь человеку
- взять сумку, предварительно проверив её содержимое

№ 8

2 балла

Что означает понятие «гиподинамия»?

- пониженную двигательную активность**
- повышенную двигательную активность**
- понижение мышечных усилий**
- повышение мышечных усилий**

№ 9

2 балла

Что НЕ СЛЕДУЕТ делать при оказании первой помощи пострадавшему с обширными ожогами, занимающими большую поверхность тела?

- заворачивать пострадавшего в чистые простыни**
- обтирать пострадавшего мокрой тканью**
- проводить мероприятия по предупреждению шока**
- срочно обращаться в медицинское учреждение**

№ 10

2 балла

Что НЕЛЬЗЯ делать при укусе гадюки?

накладывать на укушенную конечность жгут

предлагать обильное питьё

прикладывать к месту укуса холод

иммобилизовать конечность

Тестовые задания

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

№ 1

4 балла

Угарный газ является продуктом

неполного сгорания природного газа

неполного сгорания твёрдого топлива

испарения лаков и красок

жизнедеятельности человека и домашних теплокровных животных

испарения пищевых отходов

№ 2

4 балла

Какие растения можно использовать в качестве чая?

ясенец

листья малины

волчьи ягоды

листья вишни

борщевик

№ 3

4 балла

Вследствие чего может произойти отравление бытовым газом в квартире (доме)?

полного сгорания газа

неполного сгорания газа

повышенного содержания кислорода в воздухе

утечки газа

отсутствия в природном газе специальных примесей

№ 4

4 балла

Какие перечисленные источники могут относиться к основным источникам загрязнения атмосферы?

биосферные

антропогенные

естественные

искусственные

биолого-социальные

№ 5

4 балла

Источником техногенной ЧС могут являться

авария

эпизоотия

эпидемия

магнитная буря

катастрофа

№ 6

4 балла

При заблаговременной подготовке к возможному землетрясению рекомендуют

- разместить тяжёлые предметы на антресолях
- приблизить кровати к наружным стенам
- хранить «тревожный чемоданчик» и документы в одном месте
- отодвинуть мебель от стен
- договориться о месте сбора после землетрясения

№ 7

4 балла

Помимо самих террористов участниками террористического акта являются

- жертвы террористов
- телевизионные СМИ
- заказчики акта
- органы власти
- печатные СМИ

№ 8

4 балла

Какие действия запрещены при отморожении конечностей?

- растирание повреждённых участков снегом
- наложение теплоизолирующей повязки
- создание покоя повреждённым конечностям
- применение ванночек с горячей водой для согревания
- приём тёплой пищи, тёплого питья

№ 9

4 балла

Какие существуют повязки по способу наложения?

- колосовидная
- циркулярная
- прямая
- косая
- диагональная

№ 10

4 балла

Что относится к простейшим приёмам обезболивания при травме конечностей?

- создание покоя повреждённой конечности в максимально удобном положении
- наложение повязки
- местное применение холода
- местное применение тепла
- приём обезболивающих препаратов

Теоретические задания

№ 1

8 баллов

Одним из наиболее опасных состояний, угрожающих жизни человека, является кровотечение. Соотнесите названия видов кровотечений в зависимости от характера повреждённых сосудов с приведёнными характеристиками.

Вид кровотечения	Характеристика
Венозное	Кровь сочится по всей поверхности раны, и её трудно остановить.
Артериальное	Возникает, как правило, при поверхностном ранении. Кровь имеет тёмный цвет, не пульсирует, вытекает из раны спокойно и непрерывно.
Смешанное	Чаще всего возникает при несчастных случаях, авариях, стихийных бедствиях или катастрофах любого происхождения, когда человек получает множественные повреждения – и поверхностные, и глубокие.
Капиллярное	Возникает при глубоком ранении. Кровь алого цвета вытекает из раны пульсирующей струёй. За короткое время человек может потерять большое количество крови, и это очень опасно для его жизни.

№ 2

8 баллов

Каждой чрезвычайной ситуации свойственна своя скорость распространения опасности, являющаяся важной составляющей интенсивности протекания чрезвычайного события и характеризующая степень внезапности воздействия поражающих факторов. Соотнесите чрезвычайные ситуации и их возможные источники.

Классификация ЧС

Источники ЧС

Внезапные ЧС

Взрывы, транспортные аварии, землетрясения и т. д.

Стремительные ЧС

Пожары, выброс газообразных сильнодействующих ядовитых веществ, гидродинамические аварии с образованием волны прорыва и т. д.

Умеренные ЧС

Выброс радиоактивных веществ, аварии на коммунальных системах и т. д.

Плавные (медленные) ЧС

Аварии на очистных сооружениях, эпидемии и т. д.

№ 3

12 баллов

Соотнесите классы пожаров и соответствующие им горючие материалы согласно классификации пожаров по виду горючего материала.

Класс пожара	Горючие материалы
A	пожары горючих жидкостей или плавящихся твёрдых веществ и материалов
B	пожары металлов
C	пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением
D	пожары газов
E	пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ
F	пожары твёрдых горючих веществ и материалов

№ 4

12 баллов

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

1

и трамвайные пути, конструктивно выделенный бордюрным камнем над проезжей частью дороги или

2

обозначенный техническими средствами организации дорожного движения и предназначенный для остановки пешеходов при переходе проезжей части дороги. К нему

3

может относиться часть разделительной полосы, через которую проложен пешеходный переход

4

элемент обустройства дороги, разделяющий полосы движения (в том числе полосы для велосипедистов), а также полосы движения

Запишите термин, определение которому Вы составили.

Ответ