

Пригласительный (пробный) этап ВсОШ в городе Москве, ОБЖ, 9-10 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

Инсектицидные препараты используются в борьбе с

домовыми мышами и крысами

вредными насекомыми

вредными грибами

сорными растениями

№ 2

2 балла

Чем можно тушить электроприборы, находящиеся под напряжением выше 1000 В?

порошком

углекислотой

водой

пеной

№ 3

2 балла

Что называется циклоном?

газовая оболочка небесного тела

область пониженного давления в атмосфере с минимумом в центре

область повышенного давления в атмосфере с максимумом в центре

переходная зона между двумя воздушными массами с различными физическими свойствами

№ 4

2 балла

Что относится к бытовым инсектицидам?

- вещества, предназначенные для уничтожения мелких грызунов
- вещества, предназначенные для уничтожения вредных насекомых
- вещества, предназначенные для уничтожения во внешней среде возбудителей заразных болезней
- вещества, предназначенные для уничтожения грибков

№ 5

2 балла

Что является наиболее эффективным методом борьбы с терроризмом?

- уничтожение запрещённых группировок
- предупреждение совершения террористических актов
- охрана граждан
- охрана объектов жизнеобеспечения

№ 6

2 балла

Какие из перечисленных возбудителей являются причиной дифтерии, дизентерии и сибирской язвы?

паразитарные грибы

вирусы

риккетсии

патогенные бактерии

№ 7

2 балла

При оказании первой помощи в случаях ранения категорически НЕЛЬЗЯ

промывать рану

накладывать жгут

обрабатывать поверхность кожи рядом с раной йодом

обрабатывать поверхность кожи рядом с раной этиловым спиртом

№ 8

2 балла

Выберите изображение флага войск национальной гвардии Российской Федерации.



№ 9

2 балла

Какой русский полководец сформулировал принцип воинского товарищества «Сам погибай, а товарища выручай»?

Михаил Кутузов

Александр Невский

Дмитрий Донской

Александр Суворов

№ 10

2 балла

Верны ли утверждения о фланге строя?

- А. Фланг – правая (левая) оконечность строя.
Б. При поворотах строя названия флангов не изменяются.

верно только А

верно только Б

верны оба утверждения

оба утверждения неверны

Тестовые задания

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

№ 1

4 балла

Какие из представленных ниже факторов характерны для взрыва ручной осколочной гранаты?

теплоизлучение

газовая среда

взрывная волна

осколочные поля

загазованность и задымлённость

№ 2

4 балла

Укажите обязанности граждан Российской Федерации в области пожарной безопасности.

- проводить работы по установлению причин и обстоятельств пожаров, произошедших на предприятиях
- получать информацию по вопросам пожарной безопасности, в том числе в установленном порядке от органов управления и подразделений пожарной охраны
- до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров
- устанавливать меры социального и экономического стимулирования обеспечения пожарной безопасности
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров

№ 3

4 балла

Выбросы каких химических соединений, попадая в атмосферу и взаимодействуя с влагой, могут образовать кислотные осадки?

- свинец и его соединения
- ртуть
- бензин
- диоксид серы
- оксид азота

№ 4

4 балла

По интенсивности цунами бывают

мощные

слабые

катастрофические

высокие

низкие

№ 5

4 балла

Какие организации запрещены в РФ и относятся к террористическим?

политическая партия «Патриоты России»

«Черкес»

«База»

Всероссийская политическая партия «Народная партия России»

Всероссийское общественное движение «Народное ополчение имени К. Минина и Д. Пожарского»

№ 6

4 балла

К общим признакам острой кровопотери относятся

боль в месте травмы

кровоизлияние

головокружение

деформация в месте повреждения

резкая общая слабость

№ 7

4 балла

Укажите части тела человека, на которые можно накладывать кровоостанавливающий жгут.

нижняя треть плеча

верхняя треть предплечья

средняя треть плеча

верхняя треть голени

верхняя треть плеча

средняя треть голени

№ 8

4 балла

На кого распространяется военно-транспортная обязанность?

- на автозаправочные станции
- на граждан – владельцев транспортных средств
- на консульские учреждения иностранных государств
- на лиц без гражданства
- на международные организации

№ 9

4 балла

К образцам оружия Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. относятся

- танк Т-60
- истребитель МиГ-15
- пистолет-пулемёт Дегтярёва
- танк Т-55
- автоматический пистолет Стечкина

№ 10

4 балла

Каким может быть современный бой?

охватывающим

общевойсковым

подводным

обходным

противовоздушным

Теоретические задания

№ 1

10 баллов

Международные и всемирные дни отмечаются по решениям Генеральной Ассамблеи ООН с тем, чтобы подчеркнуть значение избранных исторических событий и аспектов жизни людей. Соотнесите международные дни с датой их проведения.

Всемирный день без табака

каждое третье воскресенье ноября

Всемирный день безопасности психического здоровья

каждый третий четверг ноября

Всемирный день здоровья

ежегодно 10 октября

Международный день памяти о чернобыльской катастрофе

ежегодно 7 апреля

Международный день по снижению риска бедствий

ежегодно 26 июня

Всемирный день борьбы со СПИДом

ежегодно 30 ноября

День памяти всех жертв применения химического оружия

ежегодно 13 октября

Международный день борьбы со злоупотреблением наркотическими средствами и их незаконным оборотом

ежегодно 26 апреля

Международный день отказа от курения

ежегодно 1 декабря

Всемирный день памяти жертв дорожно-транспортных происшествий

ежегодно 31 мая

№ 2

10 баллов

Зная символы классов пожаров, легче выбрать средства пожаротушения. Распределите вещества, газы и т.п. между классами пожаров.

Классы пожаров

Вещества, газы, металлы

A

Бумага

Бытовой газ

Текстильные изделия

B

Алюминий

Пластмасса

C

Бензин

Водород

Нефтяное топливо

D

Натрий

Спирты

№ 3 – 4

4 балла

По достижении какого возраста наступает административная и уголовная ответственность? В ответе укажите только число.

Число

8 баллов

Укажите преступления, за которые наступает уголовная ответственность с четырнадцатилетнего возраста. Выберите четыре верных ответа.

умышленное причинение тяжкого вреда здоровью

бандитизм

участие в массовых беспорядках

хищение предметов, имеющих особую ценность

вовлечение в участие в несанкционированных собраниях, митинге, демонстрации

вандализм

заведомо ложное сообщение об акте терроризма

№ 5

8 баллов

Химические ожоги возникают при воздействии на кожу и слизистые оболочки (в числе прочего) концентрированных кислот и щелочей с формированием участков повреждения с характерными признаками. Определите, какие характеристики относятся к повреждению кислотой, какие – к ожогу щёлочью.

вызывают коагуляционный (сухой) некроз (омертвение) тканей

Характеристика ожога кислотой

вызывают колliquационный (влажный) некроз (омертвение) тканей

струп (некроз) плотный

струп (некроз) мягкий

повреждение (при прочих равных условиях) более глубокое

Характеристика ожога щёлочью

повреждение (при прочих равных условиях) более поверхностное

участок некроза располагается на уровне или чуть выше неповреждённой ткани

участок некроза располагается ниже неповреждённой ткани