

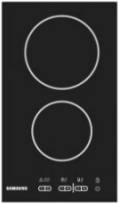
Тест

«Источники опасности в быту»



Задание 1

Безопасно ли включать удлинитель со всеми выбранными Вами приборами в розетку, которая выдерживает нагрузку в 1320 Вт? В ответе укажите да/нет

				
Мощность чайника 1000 Вт	Мощность пылесоса 1600 Вт	Мощность миксера 850 Вт	Мощность электрической плитки 2000 Вт	Мощность электрической мясорубки 1800 Вт
1	2	3	4	5

Ответ:

1. 1,2,3

2. нет

Задание 2

Электрический ток оказывает на организм специфическое и неспецифическое действие. Специфическое действие тока проявляется в биологическом, электрохимическом, электротермическом и электромеханическом эффектах.

По описанию определите вид эффекта.

Установите соответствие между наименованием эффекта электрического тока и описанием эффекта

Описание эффекта	Наименование эффекта электрического тока
электрического тока Обусловлен переходом электрической энергии при прохождении через ткани организма в тепловую с выделением большого количества тепла. В результате возникают поражения (электрометки), ожоги кожных покровов всех степеней вплоть до обугливания, расплавления костной ткани. Заключается в воздействии на	
возбудимые ткани и в первую очередь на нервную систему и органы внутренней секреции. Происходит возбуждение скелетной и гладкой мускулатуры, возникают судороги скелетных и гладких мышц. Проявляется в том, что ток, преодолев сопротивление	Электрохимический Электротермический
кожных покровов, пронизывая ткани, вызывает электролиз, нарушение ионного равновесия в клетках, изменяет трансмембранный потенциал. Посредством прямого перехода	Электромеханический
электроэнергии в механическую энергию происходит расслоение тканей, образование ран, переломы костей, вывихи суставов, травмы черепа и т. д.	Биологический

Задание 3

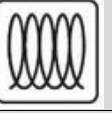
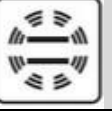
**Через какие органы или структуры человека прохождение путей тока является наиболее опасным?
Выберите два правильных ответа**

- а) головной мозг**
- б) печень
- в) кости
- г) сердце**
- д) тонкий кишечник

Задание 4

В быту, готовя пищу, важно не только использовать качественные продукты питания, но правильно выбирать посуду для её приготовления.

Заполните таблицу, вписав, что означают приведенные знаки на посуде



Задание 5

Как необходимо поступить с пиротехническим изделием, которое не сработало?

- а) выбросить его в контейнер для мусора
- б) уничтожить его, поместив в воду минимум на 24 часа**
- в) разобрать его на комплектующие
- г) облить его водой и выбросить в специальный контейнер

Задание 6

Расстояние от газового баллона до электросчётчика должно быть не менее

- а) 2 м
- б) 0,5 м**
- в) 0,7 м
- г) 1 м

Задание 7

Какие классы пиротехнических изделий бытового назначения можно применять только на улице?

- а) I
- б) II**
- в) III**
- г) IV
- д) V

Задание 8

При перевозке в лифте ребёнка в коляске

- а) при выходе сначала выходите сами с ребёнком на руках, а затем вывозите коляску
- б) при входе возьмите ребёнка на руки, войдите в кабину, а потом ввезите коляску**
- в) при входе ввезите коляску, а потом войдите в кабину
- г) при входе войдите в кабину, а потом ввезите коляску
- д) при выходе сначала вывезите коляску, а затем выходите сами с ребёнком на руках**

Задание 9

Определите потенциально опасную породу собаки, согласно законодательству РФ

- а) немецкая овчарка
- б) питбультерьер
- в) булли кутта
- г) тойтерьер

Задание 10

Каких змей можно держать дома?

- а) королевская кобра
- б) виды питонов длиной до 4 метров**
- в) древесный уж

Задание 11

Каких пауков нельзя держать дома?

- а) Черная вдова**
- б) Паук-павлин
- в) все виды птицеедов

Задание 12

Какая из указанных пород собак НЕ входит в перечень потенциально опасных пород согласно законодательству РФ?

- а) акбаш
- б) бандог
- в) гуль дог
- г) стаффордширский терьер

Задание 13

Укажите породы потенциально опасных собак, выгул которых без намордника запрещается

- а) северокавказская собака
- б) акбаш
- в) бультерьер
- г) мастифф
- д) аляскинский маламут

Федеральный закон от 27.12.2018 N 498-ФЗ (ред. от 27.11.2023) "Об ответственном обращении с животными и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"

Статья 13. Требования к содержанию домашних животных При выгуле домашнего животного, за исключением собаки-проводника, сопровождающей инвалида по зрению, необходимо соблюдать следующие требования:

- 1) исключать возможность свободного, неконтролируемого передвижения животного вне мест, разрешенных решением органа местного самоуправления для выгула животных;
- 2) обеспечивать уборку продуктов жизнедеятельности животного в местах и на территориях общего пользования;
- 3) не допускать выгул животного вне мест, разрешенных решением органа местного самоуправления для выгула животных, и соблюдать иные требования к его выгулу.

ВТОРОЕ: Выгул потенциально опасной собаки без намордника и поводка независимо от места выгула запрещается.

За исключением случаев, если потенциально опасная собака находится на огороженной территории, принадлежащей владельцу потенциально опасной собаки на праве собственности или ином законном основании. О наличии этой собаки должна быть сделана предупреждающая надпись при входе на данную территорию.

ПЕРЕЧЕНЬ опасных пород собак

• Акбаш • Американский бандог • Амбультдог • Бразильский бульдог • Булли Кутта • Бульдог алапахский чистокровный (отто) • Бэндог • Волко-собачьи гибриды • Волкособ, гибрид волка • Гуль дог • Питбульмастиф • Северокавказская собака • Метисы собак, указанных пород

Задание 14

Каких пресмыкающихся запрещено держать дома в соответствии с законодательством РФ?

- а) маисовый полоз
- б) бумсланг «древесный уж»
- в) американский уж
- г) королевский питон
- д) тигровый гремучник

Задание 15

Если среднесуточная температура воздуха от 21 до 22 °С, концентрация взвешенных частиц от 61 до 100 мкг/м³, концентрация озона от 52 до 102 мкг/м³, то устанавливается

- а) жёлтый уровень опасности
- б) зелёный уровень опасности
- в) красный уровень опасности
- г) оранжевый уровень опасности

Задание 16

В зависимости от степени опасности химической продукции для её маркировки применяют сигнальные слова.

А) Отметьте в таблице:

знаком «×» слова, не предназначенные для обозначения степени опасности химической продукции;

цифрой – 1 слово означающее продукцию с высокой степенью опасности;

цифрой – 2 слово означающее продукцию с более низкой степенью опасности

Опасно	
Внимание	
Осторожно	

Токсично	
Вредно	
Стоп	

Б) Может ли использоваться для маркировки опасной химической продукции более одного сигнального слова, если да, то в каких случаях

Задание 17

Какое стекло НЕЛЬЗЯ выкидывать в синие и серые контейнеры?

- а) стекло, сильно загрязнённое химикатами
- б) ртутные градусники**
- в) битое оконное стекло
- г) люминесцентные лампы
- д) стекло, сильно загрязнённое жирными веществами

Задание 18

Какие признаки помогут отличить сотрудника МОСГАЗа от мошенника?

- а) специалисты ходят на проверки по одному**
- б) во время проверок сотрудник АО «МОСГАЗ» не оказывает дополнительных платных услуг**
- в) сотрудник АО «МОСГАЗ» одет в спецодежду оранжевого цвета
- г) во время проверок сотрудник АО «МОСГАЗ» оказывает дополнительные платные услуги по прейскуранту
- д) специалисты ходят на проверки вдвоём

Задание 19

Устройства, которыми мы пользуемся и которые нас окружают, собирают наши цифровые следы: сведения о местонахождении, персональные данные, просмотренные страницы, списки контактов и др. Соотнесите бытовой предмет с их цифровой фиксацией

Бытовые предметы	
А	ТВ-ПРИСТАВКА 
Б	СМАРТ-ТВ 
В	ПЛАНШЕТ 
Г	КОМПЬЮТЕР/НОУТБУК 
Д	WI-FI-РОУТЕР

Цифровая фиксация	
1	а) голосовая запись, б) фото/видео, в) поисковые запросы, г) история браузера, д) история просмотра.
2	а) геокоординаты, б) тексты, в) переписки, г) голосовая запись, д) фото/видео, е) поисковые запросы, ж) показатели физической активности, и) контакты.
3	а) геокоординаты, б) тексты, в) переписки, г) голосовая запись, д) поисковые запросы, е) фото/видео, ж) история браузера,
4	а) геокоординаты, б) тексты, в) переписки, г) голосовая запись, д) фото/видео, е) поисковые запросы, ж) контакты, з) история браузера.
5	а) геокоординаты,

		б) тексты, в) переписки, г) голосовая запись, д) фото/видео, е) поисковые запросы, ж) показатели физической активности, з) контакты, и) история браузера.
Е	СМАРТ-ЧАСЫ 	6 а) фото/видео, б) поисковые запросы, в) история браузера, г) история просмотра
Ж	СМАРТФОН 	7 а) IP-адрес, б) время выхода в сеть, в) объем трафика, г) адреса сайтов.

Задание 20

Соотнесите изображения бытовых приборов и экологических знаков контроля качества с их названиями

А		1	листок жизни - единственная в Российской Федерации добровольная независимая сертификация, которая признана мировыми институтами окончательно в 2011 году;
Б		2	люксметр

В	
Г	
Д	

3	бытовой дозиметр
4	солемер
5	знак означает, что продукт экологически безопасен. Ставится на упаковку товаров в России

Задание 21

Для экстренного вызова специальных служб работает номер 112, в какой из нижеперечисленных ситуаций, возможно, вызвать специальные службы с мобильного телефона:

1. При отсутствии денежных средств на вашем счете
2. При заблокированной SIM-карте
3. При отсутствии SIM-карты телефона
4. При разряженном аккумуляторе телефона
5. При отсутствии аккумулятора в телефоне
6. При минусовом балансе счета телефона

Задание 22

Укажите, к каким опасным ситуациям в быту могут привести следующие действия

Действия	Опасная ситуация
Выброшенный в унитаз мусор	
Нагреваемая на газовой плите жидкость залила газовую горелку	
Прикосновение к включенным электроприборам мокрыми руками	
Сушка предметов одежды над газовой плитой	
Разрыв труб газоснабжения	

Задание 23

Определите, какие из нижеперечисленных травм не являются бытовыми

- а) травмы, связанные с выполнением домашней работы: приготовление пищи, уборка и ремонт помещений, отопление жилища, уход за животными (преобладают ушибы, ранения и ожоги)
- б) травмы, полученные при передвижении и в результате падения: переломы и вывихи.
- в) травмы, полученные в результате дорожно-транспортного происшествия (ушибы, ранения, переломы и вывихи)

Задание 24

Какие ожоги человек может получить в быту?

- а) термические

- б) химические ожоги, полученные в результате электротравмы
- в) солнечные ожоги
- г) все вышеперечисленные

Ожоги являются одним из наиболее распространенных домашних травм. В зависимости от источника тепла, ожоги могут быть различных видов:

- термические ожоги. Возникают при контакте с горячей поверхностью, паром или пламенем. Они могут быть поверхностными или глубокими в зависимости от степени повреждения кожи
- химические ожоги. Возникают при контакте с агрессивными химическими веществами, такими как щелочи или кислоты. Эти ожоги могут вызывать серьезные повреждения кожного покрова и требуют специальной обработки
- электрические ожоги. Возникают при прохождении электрического тока через тело человека. Они могут вызывать не только повреждение кожи, но и серьезные внутренние повреждения, такие как поражения сердца или нервной системы
- солнечные ожоги. Возникают вследствие длительного воздействия ультрафиолетовых лучей на кожу.

Задание 25

Электротравма или электрический удар током могут произойти в результате:

- а) прикосновения к неисправной отключенной электропроводке
- б) соприкосновения друг с другом нескольких электропроводов, находящихся под напряжением
- в) прикосновения мокрыми руками к электрической розетке

Задание 26

По каким номерам в Российской Федерации возможно вызвать экстренные службы с сотового телефона?

- а) 911
- б) 112
- в) 985
- г) 413
- д) 113

101 - Пожарная охрана и спасатели

102 – Полиция

103 - Скорая помощь

104 - Аварийная служба газовой сети

Для экстренного вызова специальных служб также работает номер 112.

На русском и английском языках.

Вызов с номера экстренного вызова 112 возможен:

- при отсутствии денежных средств на вашем счету,
 - при заблокированной SIM-карте,
 - при отсутствии SIM-карты
- телефона

Звонок в экстренные службы является бесплатным

Задание 27

Вариант 1. Укажите какие средства или медицинские изделия входят в аптечку первой помощи (автомобильную).

Вариант 2. Укажите какие средства или медицинские изделия не входят в аптечку первой помощи (автомобильную).

Средства или медицинские изделия		
1		Бриллиантовый зелёный, 1%-ный спиртовой раствор
2		Анальгин, таблетки
3		Перчатки медицинские нестерильные смотровые
4		Лейкопластырь рулонный

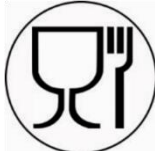
5		Устройство для проведения искусственного дыхания «Рот–устройство-рот»
6		Шина складная
7		Бинт марлевый медицинский стерильный 7 м x 14 см
8		Губка гемостатическая коллагеновая
9		Жгут кровоостанавливающий
10		Йод, 5%-ный спиртовой раствор

Ответ:

Вариант 1	Вариант 2
3, 4, 5, 7, 9	1, 2, 6, 8, 10

Задание 28

Покупая товары, мы не всегда внимательно изучаем маркировку упаковки и тары, хотя главным назначением маркировки является идентификация и доведение основных сведений о товаре до потребителей. Расшифруйте, что означают эти пиктограммы на товарах

	Знак Евразийского соответствия: товар соответствует техническим регламентам Таможенного союза
	Продукция не испытывается на животных
	Беречь от излучения
	Возможность утилизации использованной упаковки (укупорочных средств). Код и аббревиатура полиэтилентерефталата (ПЭТ)
	Упаковка (укупорочные средства),предназначенные для контакта с пищевой продукцией (нетоксичный материал)

Задание 29

Электротравма или электрический удар током могут произойти в результате:

- а) прикосновения к неисправной отключенной электропроводке;
- б) соприкосновения друг с другом нескольких электропроводов, находящихся под напряжением;
- в) прикосновения мокрыми руками к электрической розетке**

