**Тест 1**

1. Измеряет силу тока

а) амперметр; б) ваттметр; в) вольтметр; г) счетчик электрической энергии.

2. Основные источники электрической энергии

а) осветительные приборы; б) выпрямители; в) нагревательные приборы; г) тепловые, атомные и гидроэлектростанции

3.Закон Ома выражается формулойНачало формы

а) I=Е/ R +r ; б) U = I/R ;в) I = U/R ; г) R=I/U

4. Пакетная технология передачи данных преимущественно локальных компьютерных сетей - …

а) Интернет б) Ethernet в) ЛВС (локальная вычислительная сеть)

5. Автоматизация имеет цель …

а)привлечения человека к участию в процессы получения, преобразования, передачи и использования энергии, материалов, изделий или информации, либо существенного уменьшения степени этого участия или трудоёмкости выполняемых операций.

б) освобождения человека от участия в процессах получения, преобразования, передачи и использования энергии, материалов, изделий или информации, либо существенного уменьшения степени этого участия или трудоёмкости выполняемых операций.

г) объединение процессов всемирной экономической, политической, культурной и религиозной интеграции и унификации.

6.Какой магнит способен остановить работу электросчетчика в квартире, при этом электричество будет поступать

а) любой б) ферритовый в) неодимовый г) кобальтовый д)универсальный

7. Для измерения сопротивления применяют

а) амперметр; б) ваттметр; в) вольтметр; г) омметр.

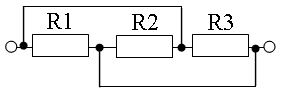
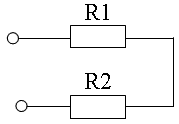
8. Технические устройства, в которых используется электромагнитное действие электрического тока

а) электрические двигатели и генераторы; б) осветительные приборы; в) линии электропередачи; г) предохранители.

9. Какие из перечисленных величин относятся к характеристикам переменного тока:

а) частота б) амплитуда в) период г) время

10. На каких схемах изображено последовательное соединение резисторов:

а) б) 

в) Описание: http://elektro-tex.ru/test1/el_1/img/23_v1.gif г)