**14 группа**

*Учебная практика*

*Задание. Создать презентацию согласно описанию ниже. Срок сдачи презентации до 16.12.2021*

Контрольная работа MS Power Point.

Тема: **Создание и оформление презентаций в программе MS Power Point используя таблицы, диаграммы нумерацию, маркированный список, автофигуры**. **Также в презентации должно быть: титульный слайд, слайд с оглавлением (оглавление с гиперссылками), управляющие кнопки**

*Цель:* ***контроль практических навыков создания и оформления презентаций используя таблицы, диаграмм, нумерации, маркированный список, автофигур.***

***Ход работы:***

1. Запустите MS Power Point.
2. Создайте презентацию из 12 слайдов.
3. Для каждого слайда сделайте свой фон.
4. На первом слайде сделайте красивые надписи с помощью объектов Word Art.
5. На втором и следующих смотри по образцу.

|  |  |
| --- | --- |
| 1 слайд | Иванова Мария Петровна |
| 2 слайд | Автобиография1.родилась….2.пошела в школу….3.учусь ….. |
| 3 слайд | Увлечения (Хобби)* Музыка
* Спорт
* Танцы
* …….
 |
| 4 слайд | Предметы, которые мне нравятся1. …..
2. ……
 |
| 5 слайд | Заполни таблицу. Сведения об участии в мероприятиях

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид мероприятия | Учебный год | Место проведения, уровень (всероссийский, областной, городской, училище) | Форма участия (выступление, работа в команде, презентация и др.) | Результат (грамота, сертификат, благодарность и др.) |
| Научные конференции |  |  |  |  |
| Профессиональные конкурсы |  |  |  |  |
| Концерты |  |  |  |  |
| Волонтерство |  |  |  |  |
| Конкурсы (интеллектуальные, творческие) |  |  |  |  |

 |
| 6 слайд | Заполни таблицу. Олимпиады по дисциплинам, (по профессиям)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №/п | Учебный год | Дисциплина, профессия | Результат |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

 |
| 7 слайд | Заполни таблицу. Спортивные достижения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №/п | Вид соревнований | Учебный год | Место проведения, уровень (всероссийский, областной, городской, училище) | Вид спорта | Результат  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |

 |
|  8 слайд | Я учусь в ГБПОУСО «Нижегородское училище-интернат по профессии «Мастер по обработке цифровой информации»1.Мастер по обработке цифровой информации – это …2.Основная цель деятельности мастера по обработке цифровой информации - …3.Требования к профессии |
| 9 слайд | Заполните таблицу

|  |  |
| --- | --- |
| *Вопрос* | *Ответ* |
| **Мультимедийный проект** | ***презентация*** |
| **Программа, позволяющая создать презентацию** |  |
| **Оформление презентации** |  |
| **Команда создания нового слайда**  |  |
| **Способ «оживления» презентации**  |  |
| **Электронная страница презентации**  |  |

 |
| 10 слайд | Выполните диаграмму к таблице **«ПРОГНОЗ ПОТРЕБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ В КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ КАДРАХ НА 2020-2022 ГГ.»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№\п*** | ***Профессия*** | ***2013 г.*** | ***2014 г.*** | ***2015 г.*** |
| ***1*** | ***Машинист локомотива*** | ***148*** | ***259*** | ***378*** |
| ***2*** | ***Портной*** | ***312*** | ***314*** | ***315*** |
| ***3*** | ***Слесарь КИП и А*** | ***231*** | ***242*** | ***251*** |
| ***4*** | ***Контролер банка*** | ***487*** | ***520*** | ***546*** |

 |

Курс 1.

Группа 14

Основы электротехники.

Задание. Ответить на итоговый тест. Тихонова Ирина-I вариант, Белов Михаил – II вариант.

*Итоговый тест по предмету «Основы электротехники»*

*Вариант 1*

1. ***Электротехника – это***
2. ***Элементом электрической цепи называется …..***
3. ***Даны элементы электрической цепи и их название. Какие элементы названы неправильно.***



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***а) источник тока;*** | ***б) резистор;*** | ***в) индуктивная катушка;*** |



|  |  |
| --- | --- |
| ***г) источник ЭДС;*** | ***д) конденсатор.*** |

1. ***Закон Ома выражается формулой:***
	1. ***p = ui б) u = R в) I = q/t г) E = A/q***
2. ***Электрическую цепь удобно изображать в виде:***
	1. ***схемы; б) рисунка; в) чертежа; г) символом.***
3. ***Второй закон Кирхгофа:***
	1. ***алгебраическая сумма напряжений на всех элементах контура равна нулю;***
	2. ***алгебраическая сумма токов ветвей, соединенных с данным узлом, равна нулю;***
	3. ***произведение сумм токов ветвей, соединенных с данным узлом, равно нулю.***
4. ***Парамагнетиками называются вещества, которые:***
	1. ***незначительно ослабляют магнитное поле;***
	2. ***незначительно увеличивают магнитное поле;***
	3. ***собственное магнитное поле в сотни раз превосходят вызвавшие его внешнее поле.***
5. ***Магнитное поле возникает:***
	1. ***всегда, когда имеются движущие диамагнетики;***
	2. ***всегда, когда имеются движущие парамагнетики и ферромагнетики;***
	3. ***всегда, когда имеются движущие электрические заряды или электрический ток.***
6. ***Закон электромагнитной индукции был открыт:***
	1. ***Ленцом;***
	2. ***Ньютоном;***
	3. ***Фарадеем.***
7. ***Выберите уравнения, соответствующие синусоидальному току:***
	1. ***;***
	2. ***;***
	3. ***.***
8. ***Какие из перечисленных величин относятся к характеристикам переменного тока:***
	1. ***сопротивление; б) период; в) частота;***
9. ***амплитуда; д) время.***
10. ***Трансформаторы позволяют:***
	1. ***преобразовать постоянный ток в переменный;***
	2. ***преобразовать переменный ток в постоянный:***
	3. ***преобразовать переменный ток одного напряжения определённой частоты в переменный ток другого напряжения и той же частоты.***
11. ***Участок электрической цепи состоит из трех ламп, соединенных параллельно.  Одну лампу включают.  Сколько ламп будет гореть при наличии напряжения в цепи?***
	1. ***1; б) 2; в) не одной; г) 3.***
12. ***.Участок электрической цепи состоит из трех ламп мощностью 40 Вт, 60 Вт, 100 Вт, соединенных параллельно. Какая из этих ламп будет гореть ярче всех?***
	1. ***40 Вт; б) 100 Вт; в) 60 Вт.***
13. ***На рис. 1. цифра четыре обозначает: Рис.1.***
	1. ***нить накала;***
	2. ***боковой контакт***
	3. ***цоколь.***
14. ***Найдите электрическую цепь с последовательным соединением***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D:\Учебный год 2016-2017\Флешка 17.01.14\Documents and Settings\Admin\Мои документы\Мои документы\Рабочий стол\Новая папка\Czep1001.gif | D:\Учебный год 2016-2017\Флешка 17.01.14\Documents and Settings\Admin\Мои документы\Мои документы\Рабочий стол\Новая папка\ElCzep60.gif | D:\Учебный год 2016-2017\Флешка 17.01.14\Documents and Settings\Admin\Мои документы\Мои документы\Рабочий стол\Новая папка\ElCzep20.gif |

***а) б) в)***

*Итоговый тест по предмету «Основы электротехники»*

*Вариант 2*

1. ***Электрическая цепь – это***
2. ***Электрический ток –***
3. ***Основными элементами электрической цепи являются:***
	1. ***источники электромагнитной энергии;***
	2. ***элементы передачи электромагнитной энергии;***
	3. ***приемники энергии***
4. ***Электрическая цепь обладает основными параметрами:***
	1. ***R - резистор, L - катушка, W – энергия;***
	2. ***R - резистор, L- катушка, C - конденсатор;***
	3. ***E – источник ЭДС, R - резистор, L - катушка;***
	4. ***W- энергия, R - резистор, C –конденсатор.***
5. ***Первый закон Кирхгофа:***
	1. ***алгебраическая сумма напряжений на всех элементах контура равна нулю;***
	2. ***произведение сумм токов ветвей, соединенных с данным узлом, равно нулю;***
	3. ***алгебраическая сумма токов ветвей, соединенных с данным узлом, равна нулю.***
6. ***К ферромагнетикам относятся вещества:***
	1. ***железо, кобальт, никель;***
	2. ***магний, алюминий, кислород***
	3. ***серебро, медь, золото.***
7. ***Единицей магнитной индукцией является:***
	1. ***Тесла, б) Ампер, в) Ом, г) Джоуль.***
8. ***Источником магнитного поля обычно является:***
	1. ***магнитная цепь с элементами электрической цепи;***
	2. ***электрическая цепь с веществами: железо, золото, алюминий, хром;***
	3. ***магнитная цепь с катушкой с числом витков w, по которой протекает ток I.***
9. ***Какой ток называется переменным:***
	1. ***который изменяет свою величину с течением времени;***
	2. ***который изменяет свою величину и направление с течением времени;***
	3. ***который изменяет свое направление с течением времени.***
10. ***Выберите формулы, по которым можно рассчитать угловую частоту:***
	1. ***; б)*** ***; в)*** ***; г)*** ***.***
11. ***Выберите определение периода переменного тока:***
	1. ***это промежуток времени между двумя ближайшими максимальными значениями;***
	2. ***это промежуток времени между ближайшими минимальным и максимальным значением;***
	3. ***это промежуток времени за который ток совершает одно полное колебание;***
	4. ***это промежуток времени между ближайшими минимальными значениями.***
12. ***Электрические машины не подразделяются на:***
	1. ***электрические машины постоянного тока;***
	2. ***электрические машины постоянного напряжения;***
	3. ***электрические машины переменного тока;***
	4. ***электрические машины переменного напряжения.***
13. ***Участок электрической цепи состоит из четырех ламп, соединенных последовательно. При включении напряжения одна лампа перегорела. Сколько ламп останется гореть?***
	1. ***3; б) 2; в) 1; г) не одной.***
14. ***.Участок электрической цепи состоит из трех ламп мощностью 40 Вт, 60 Вт, 100 Вт, соединенных параллельно. Какая из этих ламп будет гореть ярче всех?***
	1. ***40 Вт; б) 100 Вт; в) 60 Вт.***
15. ***На Рис. 1. цифра один обозначает: Рис. 1.***
	1. ***вольфрамовая нить;***
	2. ***колба;***
	3. ***цоколь.***
16. ***Найдите электрическую цепь с параллельным соединением***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D:\Учебный год 2016-2017\Флешка 17.01.14\Documents and Settings\Admin\Мои документы\Мои документы\Рабочий стол\Новая папка\ElCzep20.gif | D:\Учебный год 2016-2017\Флешка 17.01.14\Documents and Settings\Admin\Мои документы\Мои документы\Рабочий стол\Новая папка\Czep1001.gif | D:\Учебный год 2016-2017\Флешка 17.01.14\Documents and Settings\Admin\Мои документы\Мои документы\Рабочий стол\Новая папка\ElCzep60.gif |

***а) б) в)***