

Практическая работа

«Построение графиков и диаграмм»

Цель: научиться создавать диаграммы и использовать условную функцию в электронных таблицах.

Оборудование, программы: ПК, MS Excel.

Ход работы

Задание 1

1. В MS Excel создать таблицу.

Самые большие страны мира			
Страна	Столица	Площадь, км ²	Население, млн.
Россия	Москва	17125407	146
Канада	Оттава	9976140	37
Соединённые Штаты Америки	Вашингтон	9629091	328
Китай	Пекин	9596960	1398
Бразилия	Бразилиа	8511965	186
Австралия	Канберра	7686850	20

2. По таблице построить следующие диаграммы

- Столбчатую диаграмму, отражающую площади стран.
- Линейчатую диаграмму, отражающую население.

Задание 2

1. Покупатель магазина получает скидку 5%, если у него есть дисконтная карта или если общая стоимость покупки превышает 500 рублей. Определите, сколько заплатили покупатели за свои покупки с учётом дисконта.

Создайте таблицу со следующими полями: Фамилия покупателя, Наличие карты, Стоимость покупки, Итого. Заполните таблицу 10 записями.

2. Торговый склад производит уценку хранящейся продукции. Если продукция хранится на складе дольше 10 месяцев, то она уценивается в 2 раза а если срок хранения превысил 7 месяцев, то 1,5 раза. **Получите ведомость уценки товара**, которая должна включать следующую информацию: Наименование товара, Срок хранения товара, Цена товара до уценки, Цена товара после уценки.

Вывод