

## Вариант 1

### 1. Создать Автозаполнение:

- А. 1, 2 (каждый последующий увеличивается в 2 раза)
- В. 1, 5 (каждый последующий увеличивается на 4)
- С. Март (автозаполнение весенних и летних месяцев)

### 2. Ввести формулы и посчитать:

Значение  $x=5$ , ввести в ячейке А2

Значение  $y=10$ , ввести в ячейке В2

А.  $(x+3y)^3$

В.  $\frac{x-4y}{5}$

С.  $\frac{2x^3+5}{3x-4y^4}$

### 3. Выполнить задание:

- А. Сделать форматирование в рублях (используя формат числа)
- В. Рассчитать стоимость товара в рублях (10 штук), используя ссылку.
- С. Найти минимум, максимум, сумму, среднее значение (1-10 штук товара)

### 4. Построить круговую диаграмму по стоимости товара фирмы «Молочный кит»:

- А. Построить диаграмму;
- В. Вставить заголовок и легенду;
- С. Вставить подписи данных

### 5. Найти:

- А. Среднюю стоимость товара фирмы «АлевКо»
- В. Максимальную стоимость товара фирмы «Юнивита»
- С. Выяснить % стоимости товаров фирмы «Молочный кит», от общей стоимости товаров

## Вариант 2

### 1. Создать Автозаполнение:

- D. 1, 3 (каждый последующий увеличивается на 2)
- E. 1, 4 (каждый последующий увеличивается в 4 раза)
- F. Понедельник (7 дней недели)

### 2. Ввести формулы и посчитать:

Значение  $x=15$ , ввести в ячейке A2

Значение  $y=30$ , ввести в ячейке B2

D.  $(4x+5y)^4$

E.  $\frac{3x-y}{15}$

F.  $\frac{3x^3+7}{4x-5y^3}$

### 3. Выполнить задание:

- D. Сделать форматирование в долларах (используя формат числа)
- E. Рассчитать стоимость товара в долларах (если дано количество рублей), используя ссылку.
- F. Найти минимум, максимум, сумму, среднее значение

### 4. Построить круговую диаграмму по стоимости товара фирмы «Юнивита»:

- A. Построить диаграмму;
- B. Вставить заголовок и легенду;
- C. Вставить подписи данных

### 5. Найти:

- A. Найти среднее количество проданных товаров фирмы «Молочный кит»
- B. Найти максимальную стоимость товара фирмы «Алевко»
- C. Выяснить % количества проданных товаров фирмы «Юнивита», от общего количества товаров

## Вариант 3

### 1. Создать Автозаполнение:

А. 1,6 (каждый последующий увеличивается в 6 раз)

В. 1, 6 (каждый последующий увеличивается на 5)

С. Сентябрь (автозаполнение осенних и зимних месяцев)

### 2. Ввести формулы и посчитать:

Значение  $x=12$ , ввести в ячейке А1

Значение  $y=34$ , ввести в ячейке В1

а.  $(5x+7y)^3$

б.  $\frac{2x-7y}{15}$

с.  $\frac{5x^3+8}{4x-3y^3}$

### 3. Выполнить задание:

а. Сделать форматирование в рублях (используя формат числа)

б. Рассчитать количество, каждого вида услуги, которое можно совершить на заданную сумму (если дано количество рублей за 1 штуку), используя ссылку.

с. Найти максимальную, минимальную, среднюю стоимость.

### 4. Построить круговую диаграмму по стоимости товара фирмы «Посылка»:

а. Построить диаграмму;

б. Вставить заголовок и легенду;

с. Вставить подписи данных

### 5. Найти:

а. Найти средний вес посылок

б. Найти максимальную стоимость Бандеролей

с. Выяснить % количества «Посылок» в направлении Москва, от общего количества «Посылок»