Задание №1:

Вычислить значение функции:

с точностью е=10^(-6) для x от 1 до 6 с шагом 0,5.

Псевдокод+ блок-схема + описание.

Задание №2:

ввести значение элементов массива А(МХН). Упорядочить строки по возрастанию сумм элементов строк методом выбора.

Псевдокод+ блок-схема + описание.

Что такое метод выбора?

Задание №3:

Ввести матрицу [m]x[n] генератором случайных чисел и транспонировать ее

#include<iostream>

#include<math.h>

int main() {

setlocale(LC\_CTYPE,"RUSSIAN");

int i, m, j;

printf("\nВведите количество строк и столбцов квадратной матрицы(меньше 20)?\n");

scanf("%d",&m);

float mas[20][20];

for(i=0; i<m; i++)

{ printf("\n");

for(j=0; j<m; j++){

mas[i][j]=-100+rand()%200;

printf("%6.0lf", mas[i][j]);

}

}

for(i=0; i<m; i++){

for(j=0; j<m; j++){

if(mas[i][j]<=abs(70)){

mas[i][j]=0;

}

}

}

printf("\n\n\n");

for(i=0; i<m; i++){

printf("\n");

for(j=0; j<m; j++){

printf("%6.0lf",mas[i][j]);

}

}

}

Блок-схема