תוכנית המקבלת רצף של מספרים שלמים ומדפיסה כל ספרה במספר את העצרת שלהתה תכנית תעצור כאשר מתקבל הקלט -1.

דוגמא:

קלט:

532

פלט:

2! =2

3! = 6

5! = 120

Void main()

{

Int x =0;

Scanf\_s("%i",&x);

While(x != -1){

While(x >0){

Int y = x % 10;

X = x\10;

Int sum = 1;

For(int I = 1; I <= y; i++){

Sum = sum \* I;

}

Printf("%i != %i\n", y, sum);

}

Scanf\_s("%i",&x);

}

}