Prueba de escritorio.

C= 4 + 1;

Mientras (5<=20);

Suma = 5 + 10= 15;

C= 5 + 1;

Mientras (6<=20);

Suma= 6 + 15= 21;

C= 6 + 1;

Mientras (7<=20);

Suma= 7 + 21= 28;

C= 7 + 1;

Mientras (8<=20);

Suma= 8 + 28= 36;

C= 8 + 1;

Mientras (8<=20);

Suma= 8 + 36= 44;

C= 9 + 1;

Mientras (9<=20);

Suma= 9 + 44= 53;

C= 10 + 1;

Mientras (10<=20);

Suma= 10 + 53= 63;

C= 11 + 1;

Mientras (11<=20);

Suma= 11 + 63= 74;

C= 12 + 1;

Mientras (12<=20);

Suma= 12 + 74= 86;

C= 13 + 1;

Mientras (13<=20);

Suma= 13 + 86= 99;

C= 14 + 1;

Mientras (14<=20);

Suma= 14 + 99= 113;

C= 15 + 1;

Mientras (15<=20);

Suma= 15 + 113= 128;

C= 16 + 1;

Mientras (16<=20);

Suma= 16 + 128= 144;

C= 17 + 1;

Mientras (17<=20);

Suma= 17 + 144= 161;

C= 18 + 1;

Mientras (18<=20);

Suma= 18 + 161= 179;

C= 19 + 1;

Mientras (19<=20);

Suma= 19 + 179= 198;

C= 20 + 1;

Mientras (20<=20);

Suma= 20 + 198= 218;