**Tuân 6**

**BÀI 4: SỬ DỤNG HÀM ĐÊ TINH TOÁN**

**1. Hàm trong chương trình bảng tính**.

• Hàm là một số công thức được định nghĩa từ trước.

• Hàm được sử dụng để thực hiện tính toán theo công thức với các giá trị dữ liệu cụ thể.

2. Cách sử dụng hàm.

\* Các bước nhập hàm:

+Chọn ô cần nhập hàm.

+Gõ dấu =

+Gõ tên hàm theo cú pháp của hàm.

+Nhấn Enter.

3. Một số hàm trong chương trình bảng tính.

*a. Hàm tính tổng.*

* Tên hàm: Sum
* Cú pháp: =Sum(a,b,c…)

Trong đó: a,b,c…: Là các biến số, (các biến số có thể là địa chỉ ô tính, điạ chỉ khối)

- Hàm Sum cho phép sử dụng địa chỉ khối trong công thức tính.

VD: Tính tổng các giá trị sau:2,3,4,5

=Sum(2,3,4,5)

b. Hàm tính trung bình cộng

Hàm AVERAGE được nhập vào ô tính như sau:

 =AVERAGE(a,b,c,...)

Trong đó các biến a, b, c,... là các số hay địa chỉ của các ô cần tính.

Ví dụ: =AVERAGE(3,7,20)

tương đương =(3+7+20)/3

c. Hàm xác định giá trị lớn nhất : MAX

Hàm MAX được nhập vào ô tính như sau:

=MAX(a,b,c,...)

VD: Tính giá trị lớn nhất của các giá trị sau:2,3,4,5

=Average(2,3,4,5)

d. Hàm xác định giá trị nhỏ nhất: MIN

=MIN(a,b,c,...)

trong đó các biến a, b, c,... là các số hay địa chỉ của các ô tính.

VD: Tính giá trị nhỏ nhất của các giá trị sau:2,3,4,5

=Min(2,3,4,5)