

BÀI 3:
THỰC HIỆN TÍNH TOÁN TRÊN TRANG TÍNH

Yêu cầu cần đạt:

- Biết cách nhập công thức vào ô tính.
- Viết đúng được các công thức tính toán theo các kí hiệu phép toán của bảng tính.
- Biết cách sử dụng địa chỉ của ô tính trong công thức.

1. Sử dụng công thức để tính toán:

Phép toán	Kí hiệu toán	Kí hiệu trong Excel	Ví dụ trong Excel
Phép cộng	+	+	=13+5
Phép trừ	-	-	=21-7
Phép nhân	x	* (shift + 8)	=3*5
Phép chia	:	/	=18/2
Phép lũy thừa	a^x (a là cơ số, x là số mũ)	^ (shift+6)	=6^2
Phép tính phần trăm	%	%	6%

*** LƯU Ý:** - Trình tự thực hiện các phép toán tuân theo nguyên tắc trong ngoặc () tính trước, sau đó tính lũy thừa, tiếp theo là nhân chia, cuối cùng mới tính cộng trừ.

2. Các bước nhập công thức

- bước 1: chọn ô cần nhập công thức
- bước 2: gõ dấu =
- bước 3: nhập công thức
- bước 4: nhấn ENTER

***LƯU Ý:** - Thứ tự các bước nhập công thức là không được thay đổi

- Sử dụng địa chỉ ô tính thay cho giá trị chứa trong ô .

3. Sử dụng địa chỉ trong công thức:

- Trong các công thức tính toán, em nên dùng địa chỉ ô.

- Có 2 loại địa chỉ ô

+ Địa chỉ tương đối: loại địa chỉ sẽ thay đổi khi copy công thức qua ô khác. Vd:
A1, B2, C5

+ Địa chỉ tuyệt đối: loại địa chỉ sẽ không thay đổi khi copy công thức qua ô khác.
Vd: \$A\$1, \$B\$2, \$C5

***Lưu ý:** Để tuyệt đối một địa chỉ, ta nhấn phím F4 ngay sau khi chọn địa chỉ.