

CHỦ ĐỀ E. ỨNG DỤNG TIN HỌC
BẢNG TÍNH ĐIỆN TỬ CƠ BẢN PHẦN MỀM TRÌNH CHIẾU CƠ BẢN

.....

BÀI 7
CÔNG THỨC TÍNH DÙNG ĐỊA CHỈ CÁC Ô DỮ LIỆU

1. Tính toán số học trong Excel

- Công thức tính toán số học trong Excel: = <biểu thức số học>
- **Chú ý:** thiếu dấu “=” Excel không coi đó là công thức và không thực hiện tính toán
- Các phép toán số học trong Excel:

Tên phép toán	Kí hiệu trong Excel	Ví dụ công thức trong ô tính	Kết quả hiển thị trong ô
Cộng	+	=18+3	21
Trừ	-	=21-4	17
Nhân	*	=8*5	40
Chia	/	=18/3	6
Lũy thừa	^	=6^2	36
Lấy phần trăm	%	=16%	0.16

Ghi nhớ: Có thể dùng bảng tính Excel để làm các phép tính số học, tính giá trị biểu thức số học

2. Dùng địa chỉ các ô dữ liệu trong công thức Excel

- Excel tự động tính toán lại khi số liệu đầu vào có sự thay đổi.
- Trong công thức tính toán cần dùng địa chỉ ô chứa số liệu thay cho số liệu trực tiếp.
- Các địa chỉ ô chính là các biến, nhận giá trị cụ thể là dữ liệu điền vào ô. Kết quả xuất hiện trong ô được tính theo công thức.

TÓM TẮT BÀI HỌC

- ❖ Dấu “=” bắt đầu một công thức; các toán hạng có thể là số liệu trực tiếp hay địa chỉ ô số liệu. Kết quả tính toán theo công thức sẽ hiển thị trong ô chứa công thức.
- ❖ Địa chỉ ô số liệu trong công thức giống như một tên biến và sẽ nhận giá trị là số liệu lấy từ ô đó.
- ❖ Excel biết tự động điền dữ liệu theo mẫu cho một đoạn ô liên kế cùng hàng hay cùng cột.

CÂU HỎI ÔN TẬP BÀI 7.

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd-5UljdWFTY1R_w8ld6nVtBY7gPqy-szW-R1g82Z1fxlaFkw/viewform?usp=sf_link