

Bài tập về nhà

Hoàn thành các bài tập ở các slide sau và nộp kèm mô hình 3 khối



Bài 1: Tính tiền lương nhân viên

Viết chương trình tính tiền lương nhân viên.

Lương 1 ngày: 100.000

Cho người dùng nhập vào số ngày làm.

Công thức tính lương: Lương 1 ngày * số ngày làm

CYBERSOFT

ĐÀO TẠO CHUYÊN GIA LẬP TRÌNH

[HTTPS://CYBERSOFT.EDU.VN](https://cybersoft.edu.vn)

Bài 2: Tính giá trị trung bình

Viết chương trình nhập vào 5 số thực.

Tính giá trị trung bình của 5 số này và xuất ra màn hình.

Gợi ý: Giá trị trung bình là tổng của 5 số người dùng nhập chia cho 5.

[HTTPS://CYBERSOFT.EDU.VN](https://cybersoft.edu.vn)

Bài 3: Quy đổi tiền

Giá USD hiện nay đang là 23.500 VND

Viết chương trình quy đổi từ USD sang VND.

Cho người dùng nhập vào số tiền USD.

Tính và xuất ra số tiền sau quy đổi VND.

Ví dụ:

Người dùng nhập 2 USD => Xuất ra 47.000 VND

[HTTPS://CYBERSOFT.EDU.VN](https://cybersoft.edu.vn)

Bài 4: Tính diện tích, chu vi hình chữ nhật

Viết chương trình nhập vào 2 chiều dài và chiều rộng của HCN (hình chữ nhật).

Tính và xuất ra diện tích, chu vi của HCN đó.

Công thức:

- Diện tích = dài * rộng
- Chu vi = (dài + rộng) * 2

CYBERSOFT

ĐÀO TẠO CHUYÊN GIA LẬP TRÌNH

[HTTPS://CYBERSOFT.EDU.VN](https://cybersoft.edu.vn)

Bài 5: Tính tổng 2 ký số

Viết chương trình nhập vào 1 số có 2 chữ số (VD: 12, 44, 83)

Tính tổng 2 ký số của số vừa nhập.

Ví dụ:

12 => Tổng là $1 + 2 = 3$

44 => Tổng là $4 + 4 = 8$

Gợi ý:

Cách lấy số hàng đơn vị: `int so_hang_dv = so % 10;`

Cách lấy số hàng chục: `int so_hang_chuc = so / 10;`