Bài tập

IF

1. Tìm min, max của 2 số, 3 số, 4 số.
2. Năm nhuận.
3. Nhập vào số nguyên, cho biết số đó có chia hết cho 2,3,5 không?
4. Nguyên âm, phụ âm.
5. Xếp loại học tập: xuất sắc, giỏi, khá, trung bình, yếu.
6. Cửa hàng của bạn nhận gửi bán sản phẩm cho một công ty khác và hưởng hoa hồng, với mức hoa hồng theo doanh số bán như sau:

5% nếu tổng doanh số nhỏ hơn hoặc bằng 100 triệu.

10% nếu tổng doanh số trên 100 triệu cho đến 300 triệu.

20 % nếu tổng doanh số là lớn hơn 300 triệu.

Hãy viết chương trình C++ để tính hoa hồng bạn sẽ nhận được dựa trên doanh số bán hàng.

1. Viết chương trình C++ để tính cước điện thoại bàn cho một hộ gia đình với các thông số như sau:

Phí thuê bao bắt buộc là 25 nghìn.

600 đồng cho mỗi phút gọi của 50 phút đầu tiên.

400 đồng cho mỗi phút gọi của 150 phút tiếp theo.

200 đồng cho bất kỳ phút gọi nào sau 200 phút đầu tiên.

SWITCH

1. Nguyên âm, phụ âm.
2. Viết chương trình kiểm tra bàn phím khi ấn xuống. Nếu người dùng ấn một phím số (từ 0 tới 9) thì chương trình sẽ hiển thị số số được nhấn này, ngược lại hiển thị “Phím bạn ấn không phải là số!”.
3. Viết chương trình cho phép người sử dụng chọn câu trả lời (giống như chương trình thi trắc nghiệm). Người dùng có thể chọn chữ hoa hoặc chữ thường.

Nhìn ví dụ ở dưới đây:

Cách nào khai báo một biến và gán giá trị số nguyên là đúng trong các câu lệnh sau?

a. int i=10;

b. int i:10;

c. float i=10;

d. double i=10;

Bạn chọn câu nào? c

Bạn đã chọn sai.