

Viết một chương trình cho phép nhập vào lương. Sau đó chương trình sẽ thực hiện tính thuế thu nhập theo công thức sau:

Thu nhập ≤ 500 : Không phải chịu thuế
Thu nhập từ 501 – 1000: Thuế suất 5%.
Thu nhập từ 1001 – 1500: Thuế suất 10%.
Thu nhập từ 1501 – 2000: Thuế suất 15%.
Thu nhập trên 2000: Thuế suất 20%.

(Hướng dẫn: Nếu một người có mức lương 1200, thì số thuế phải nộp sẽ như sau:

500 đầu tiên: Không phải nộp thuế

500 tiếp theo: Thuế suất 5% \Rightarrow Số thuế là 25.

200 tiếp: Thuế suất 10% \Rightarrow Số thuế là 20.

Vậy tổng số thuế người đó phải nộp là $25 + 20 = 45$.

Tiền lương thực lĩnh của người đó là: $1200 - 45 = 1155$)

Chương trình hãy cho phép người dùng nhập vào lương, tính toán và in ra kết quả là số thuế cần nộp và số tiền lương thực lĩnh.

Chú ý: Viết một hàm để thực hiện tính thuế. Hàm sẽ nhận tham số đầu vào là mức lương, và kết quả trả về của hàm là số thuế phải nộp.