

### **Bài 1: VAT (6,0 điểm)**

Lan là học sinh lớp 9A, Lan vừa được giao nhiệm vụ đi mua một số thiết bị để phục vụ cho buổi tập văn nghệ chào mừng ngày nhà giáo Việt Nam 20/11. Lan nhận được một khoản kinh phí nhất định để đi mua hàng, mỗi thiết bị Lan mua có giá khác nhau. Vì khi mua hàng Lan không lấy hóa đơn, nên khi giao bảng kê chi phí cho lớp thì Lan được yêu cầu phải thống kê ra tổng giá gốc của các thiết bị, và chi phí thuế VAT từng thiết bị đó.

Bạn hãy giúp Lan thống kê tổng giá gốc và thuế VAT phải nộp cho các thiết bị đã mua, biết rằng các thiết bị Lan mua đều chịu mức thuế VAT là 10% của giá gốc.

**Dữ liệu vào:** Từ file văn bản VAT.INP chứa số nguyên  $N$  ( $0 \leq N \leq 10^9$ ) là tổng tiền mà Lan đã mua hàng.

**Kết quả ra:** Ghi ra tệp văn bản VAT.OUT là tổng giá gốc và thuế VAT, mỗi số gồm hai chữ số thập phân, cách nhau một dấu cách.

*Ví dụ:*

VAT.INP	VAT.OUT
5	4.55 0.45