

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP TP. HCM
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN
TRUNG TÂM TIN HỌC

ĐỀ THI CHỨNG CHỈ CNTT CƠ BẢN
PHẦN: MS. EXCEL
Thời gian làm bài 40 phút

Họ và tên thí sinh: Số máy: Phòng thi:

Lưu ý:

- Thí sinh phải lưu bài đúng thư mục yêu cầu thì mới được tính điểm.
- Cán bộ phòng thi và Thí sinh không sử dụng điện thoại trong phòng thi.

Yêu cầu:

Mở tập tin **Excel01.xlsx**, lưu lại với tên mới là **Hotenthisinh** trong thư mục **BaithiExcel**, sau đó thực hiện các yêu cầu sau:

1. Chèn **Header**: Left: Tên của tập tin, Right: Bài thi Excel, Footer: Left: Ngày thi, Right: Đề số 01.

Lập công thức điền dữ liệu cho các cột theo yêu cầu sau:

2. **Tên hàng**: Dựa vào 2 ký tự đầu của **Mã hàng** và tra trong **Bảng tên hàng và đơn giá**. Trong đó, nếu 2 ký tự 3,4 là của Mã hàng là "GI" thì nối thêm chuỗi "Gigabate", nếu là "IT" thì là "Intel", ngược lại là "Asus".
3. **Số lượng**: Dựa vào 3 ký tự cuối của Mã hàng, chuyển sang kiểu dữ liệu số.
4. **Đơn giá**: Dựa vào 2 ký tự đầu của Mã hàng và tra trong **Bảng tên hàng và đơn giá**, nếu số lượng hàng >300 thì lấy Đơn giá 1, ngược lại thì lấy Đơn giá 2.
5. **Thành tiền** = Số lượng * Đơn giá. Trong đó, những mặt hàng mua vào ngày thứ 2 và thứ 3 thì được giảm 10% đơn giá.
6. **Thuế**: Thành tiền * Tỷ lệ thuế, trong đó, tỷ lệ thuế tra trong **Bảng tỷ lệ thuế**
7. **Tổng tiền**: (Thành tiền – Thuế) * Tỷ giá, làm tròn đến hàng nghìn, định dạng đơn vị tiền tệ là VNĐ
8. **Thống kê** Tổng số lượng và Tổng tiền theo từng mặt hàng.
9. Dùng chức năng **Conditional Formatting** tô màu những mặt hàng có đơn giá lớn hơn đơn giá trung bình của tất cả các mặt hàng.
10. Trích ra danh sách các mặt hàng **CPU** bán trong **tháng 5**.