

Thời gian làm bài: 90 phút (Không sử dụng tài liệu)

1

Phần 2: EXCEL (10 điểm)

Khởi động MS Excel, hoàn tất bảng tính sau đây và lưu vào thư mục **EXCEL** với tên **BAITHI_EXCEL.XLSX**

Bảng 1: Dữ liệu chính

BẢNG TÍNH CHI PHÍ THUÊ PHÒNG

Stt	Tên khách	Mã phòng	Ngày đến	Ngày đi
1	Minh	L1A	15/01/2014	20/01/2014
2	Thuận	L2B	10/02/2014	25/02/2014
3	Tuấn	L1C	25/03/2014	10/04/2014
4	Dương	L2A	15/03/2014	20/04/2014
5	Quang	L1B	19/05/2014	20/06/2014
6	Trọng	L2C	07/04/2014	25/04/2014

Bảng 2: Bảng đơn giá

Mã phòng	Đơn giá/ Tuần	Đơn giá/ Ngày
L1A	750,000	120,000
L1B	700,000	100,000
L1C	500,000	80,000
L2A	600,000	90,000
L2B	450,000	70,000
L2C	300,000	50,000

Bảng 3: Thống kê doanh thu

Loại phòng	Tổng thu
Loại 1	?
Loại 2	?
Loại 3	?

Yêu cầu bài làm

Câu 1 : Nhập dữ liệu, bao khung, định dạng giống mẫu. Lưu và đặt đúng tên file (1 điểm)

Câu 2 : a/ Thêm vào bảng 1, sau cột **ngày đi** các cột : **Loại phòng, số tuần chẵn, đơn giá tuần, số ngày lẻ, đơn giá ngày, thành tiền**. (0.5 điểm)

b/ Sắp xếp dữ liệu bảng 1 theo thứ tự tăng dần của cột mã phòng, nếu trùng thì giảm dần theo cột tên khách. (0.5 điểm)

Câu 3 : Lập công thức điền cột **loại phòng**: Nếu ký tự cuối của mã phòng là “A” thì ghi là “Loại 1”, là “B” thì ghi là “Loại 2”, là “C” thì ghi là “Loại 3” (1 điểm)

Câu 4 : Lập công thức điền cột **số tuần chẵn**: là **số tuần** thuê phòng, **không lấy số lẻ**. (1 điểm)

Câu 5 : Lập công thức điền cột **số ngày lẻ**: là **số ngày** (chưa đủ 1 tuần) thuê phòng. (1 điểm)

Câu 6 : Lập công thức điền cột **đơn giá tuần**: dựa vào **mã phòng** dò lấy dữ liệu ở **bảng 2**. (1 điểm)

Câu 7 : Lập công thức điền cột **đơn giá ngày**: dựa vào **mã phòng** dò lấy dữ liệu ở **bảng 2**. (1 điểm)

Câu 8 : Tính cột **thành tiền** = (**Số tuần chẵn** * **Đơn giá tuần**) + (**Số ngày lẻ** * **Đơn giá ngày**) - **Tiền giảm**. Biết rằng tiền giảm được tính: Nếu thuê phòng thuộc “Loại 2” hoặc “Loại 3” thì được giảm 50,000. (1 điểm)

Câu 9 : Dùng Advance Filter, rút trích những mã phòng có ký tự cuối là “A” và có **ngày đến** trong **tháng 1 và tháng 2**. (1 điểm)

Câu 10 : Lập công thức thống kê tổng doanh thu của từng loại phòng ở bảng 3. (1 điểm)

(Hết)

Lưu ý: Câu nào sinh viên không làm được có thể nhập dữ liệu tạm thời để tính cho câu tiếp theo.