|  |  |
| --- | --- |
| **BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÀ RỊA-VŨNG TÀU**    ĐỀ CHÍNH THỨC SỐ 2  *(Đề thi gồm có 2 trang)* | **KỲ THI CHỨNG CHỈ CHUẨN ĐẨU RA**  **Môn thi: Microsoft Excel**  **Ngày thi: 16/12/2018**  **Phần thi: Thực hành**  **Thời gian: 60 phút (không kể thời gian phát đề)** |

Anh (chị) hãy đổi tên thư mục **“ME161218\_DE2”** thành **“ME161218\_XXX\_DE2” (*XXX: 3 số cuối của Số báo danh* - VD: ME161218\_001\_DE2)** theo hướng dẫn của giám thị. Mở tệp dữ liệu trong thư mục làm việc và thực hiện các yêu cầu sau:

1. Tại Sheet 1, định dạng để ngày ở ô O4 hiển thị theo dạng “16-Dec-18”.
2. Tại Sheet 1, thực hiện gộp các ô A4:N5 thành một ô và căn giữa dữ liệu.
3. Tại Sheet 1, áp dụng Cell Style “Accent 6” cho cho ô A4 và Cell Style “Heading 4” cho dải ô A6:N6.
4. Tại Sheet 1, tại cột “Mã NV”, sử dụng Autofill điền tự động dãy 10421,10422 ..., S1042. Sau đó áp dụng “AutoFit Column Widht” cho dải ô A6:N28.
5. Tại Sheet 1, tại cột Trung bình, nhập công thức điền vào giá trị trung bình của bốn quí.
6. Tại Sheet 1, nhập công thức điền vào cột Thưởng, biết rằng nếu “Tổng doanh số” lớn hơn hoặc bằng 150.000 thì thưởng 10% tổng doanh số, ngược lại để trống.
7. Tại Sheet 1, nhập công thức đếm số nhân viên có giới tính là “FeMale” tại ô B30.
8. Tại Sheet 1, nhập công thức tính tổng doanh thu của các nhân viên có giới tính “FeMale” tại ô B31.
9. Tại Sheet 1, tại ô B32, nhập công thức để trả về giá trị nhỏ nhất của cột “Tổng doanh thu” có khu vực là North.
10. Tại Sheet 1, định dạng cho các giá trị trong dải ô J7:N28 có dạng #,##0 VND.
11. Tại Sheet 1, trích lọc các mẫu tin có giới tính là Female. Sao chép kết quả trích lọc đến Sheet Filter và hủy trích lọc cho Sheet 1.
12. Tại Sheet 1, tại cột “Tổng doanh thu”, sử dụng Conditional Formatting, định dạng nền vàng cho những ô có giá trị lớn hơn 150.000.
13. Tại Sheet 1, tại cột M, vẽ sparkline dạng Line cho vùng dữ liệu F7:I28.
14. Tại Sheet 1, thực hiện ẩn 3 dòng đầu tiên của sheet. Sau đó định dạng để các sheet có màu khác nhau.
15. Tại Sheet 1, thiết lập vùng in từ A5:E28 và in với Gridlines.
16. Tại Sheet 1, thực hiện đóng băng 2 cột đầu tiên của trang tính.
17. Tại Sheet 1, thực hiện xóa tất cả các tên đã được đặt cho các dải ô trong sheet.
18. Tại Sheet 2, vẽ biểu đồ kiểu “2-D Cluster Column” cho bảng dữ liệu trong sheet.
19. Tại Sheet 2, thay đổi biểu đồ vừa vẽ ở câu trên để Legend là các chuỗi “Qtr1, Qtr2, Qtr3, Qtr4”. Sau đó di chuyển biểu đồ đến sheet mới và đặt tên là “Chart”.
20. Thực hiện lưu lại Sheet 2 dưới dạng file .PDF, lưu lại file với tên “Cau20” vào thư mục làm việc của anh/chị.

-----------------Hết-----------------

*- Thí sinh không được sử dụng tài liệu.*

*- Cán bộ coi thi không giải thích gì thêm.*