Bài tập 2. Thiết kế dữ liệu cho Ứng dụng quản lý Đại lý với các yêu cầu, quy định và biểu mẫu như sau:

STT	Yêu cầu	Qui định, Biểu mẫu
1	Tiếp nhận đại lý	QĐ1, BM1
2	Lập phiếu xuất hàng	QĐ2, BM2
3	Tra cứu đại lý	BM3
4	Lập phiếu thu tiền	QĐ4, BM4
5	Lập báo cáo tháng	BM5

BM1 HÒ SƠ ĐẠI LÝ

Tên đại lý: Loại đại lý:

Diện thoại: Địa chỉ: Quận:

Ngày tiếp nhận: Email:

QĐ1: Có 2 loại đại lý. Có 20 quận. Trong mỗi quận có tối đa 20 đại lý.

BM2 PHIẾU XUẤT HÀNG

Đại lý: Ngày lập phiếu:

Stt	Mặt hàng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền

Tổng trị giá:

QĐ2: Có 5 mặt hàng, 3 đơn vị tính. Đại lý loại 1 có nợ tối đa 20.000.000đ, Đai lý loại 2 có nơ tối đa 5.000.000đ

BM3 DANH SÁCH CÁC ĐẠI LÝ

STT	Đại lý	Loại	Quận	Tiền nợ

BM4 PHIẾU THU TIỀN

Đại lý:Địa chỉ:Điện thoại:E-mail:Ngày thu tiền:Số tiền thu:

QĐ4: Số tiền thu không vượt quá số tiền đại lý đang nợ.

BM5 BÁO CÁO DOANH SỐ

Tháng: Tổng doanh thu:

STT	Đại lý	Số phiếu xuất	Tổng trị giá	Tỷ lệ