1. **CÂU 1:** *(1.5 điểm)* Tạo bảng tính theo mẫu sau.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TỔNG HỢP TIỀN - VÀNG CHO VAY** | | | | | | |
| MS-KH | NGÀY VAY | DIỆN VAY | ĐƠN VỊ TÍNH | SỐ VAY | THỜI HẠN  (tháng) | TRẢ LẦN ĐẦU TIÊN |
| MN120-01 | 19/07/2001 |  |  | 300đ |  |  |
| MX024-02 | 10/07/2001 |  |  | 5,000,000đ |  |  |
| MK012-03 | 05/06/2001 |  |  | 5,000,000đ |  |  |
| MN060-04 | 06/03/2001 |  |  | 310đ |  |  |
| MK024-05 | 29/10/2000 |  |  | 7,000,000đ |  |  |
| MX012-06 | 29/10/2001 |  |  | 10,000,000đ |  |  |
| MN120-07 | 14/04/2001 |  |  | 350đ |  |  |
| MN060-08 | 26/12/2000 |  |  | 300đ |  |  |
| MX036-09 | 18/12/2000 |  |  | 7,000,000đ |  |  |
| MX024-10 | 30/01/2001 |  |  | 10,000,000đ |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BẢNG 1 - LÃI SUẤT CHO VAY** | | | |
| THỜI HẠN | MUA NHÀ | MUA XE | MUA ĐỒ GIA DỤNG |
| 12 | 0.30% | 1.00% | 0.80% |
| 24 | 0.30% | 0.80% | 0.70% |
| 36 | 0.45% | 0.60% | 0.60% |
| 60 | 0.50% | 0.60% | 0.60% |
| 120 | 0.60% | 0.60% | 0.60% |

1. **CÂU 2:** *(0.5 điểm)* Sắp xếp bảng TỔNG HỢP TIỀN – VÀNG CHO VAY sao cho cột MS-KH tăng dần.

(0.5 điểm) Thêm 2 cột LÃI SUẤT, NGÀY TRẢ ĐẦU TIÊN vào bên trái của cột TRẢ LẦN ĐẦU TIÊN.

(0.5 điểm) Đổi tên sheet hiện hành thành là TIEN-VAY.

**CÂU 3:** *(1 điểm)* Lập công thức để điền dữ liệu vào cột DIỆN-VAY, nếu ký tự thứ 2 trong MS-KH là “N” thì DIỆN VAY là “MUA NHÀ”, nếu ký tự thứ 2 trong MS-KH là “X” thì DIỆN VAY là “MUA XE”, trường hợp khác thì DIỆN VAY là “MUA ĐỒ GIA DỤNG”.

**CÂU 4:** *(1 điểm)* Lập công thức để điền dữ liệu vào cột ĐƠN VỊ TÍNH, nếu SỐ VAY nhỏ hơn 1,000 thì ĐƠN VỊ TÍNH là “CHỈ”, trường hợp khác thì ĐƠN VỊ TÍNH là “ĐỒNG”.

**CÂU 5:** *(1 điểm)* Lập công thức để điền dữ liệu vào cột THỜI HẠN, là 3 ký tự (từ thứ 3 đến thứ 5) trong MS-KH và được chuyển thành dữ liệu kiểu số.

**CÂU 6:** *(1 điểm)* Lập công thức để điền dữ liệu vào cột LÃI SUẤT, dựa vào THỜI HẠN, DIỆN VAY để dò tìm trong BẢNG 1.

**CÂU 7:** *(1 điểm)* Lập công thức để điền dữ liệu vào cột NGÀY TRẢ ĐẦU TIÊN, là 30 ngày sau NGÀY VAY.

**CÂU 8:** *(1 điểm)* Lập công thức để điền dữ liệu vào cột TRẢ LẦN ĐẦU, là (SỐ VAY / THỜI HẠN + SỐ VAY \* LÃI SUẤT ) \* GIÁvà được làm tròn số đến 0 số lẻ.

Biết GIÁlà 495,000đ nếu NGÀY TRẢ ĐẦU TIÊN trước ngày 15 tháng 8 năm 2001 và ĐƠN VỊ TÍNH là “CHỈ”, nếu NGÀY TRẢ ĐẦU TIÊN từ ngày 15 tháng 8 năm 2001 trở về sau và ĐƠN VỊ TÍNH là “CHỈ” thì GIÁlà 500,000đ, trường hợp khác thì GIÁ là 1.

1. **CÂU 9:**(1 điểm) Dùng chức năng advanced filter để tạo vùng dữ liệu gồm các dòng dữ liệu có THỜI HẠN từ 24 đến 60.