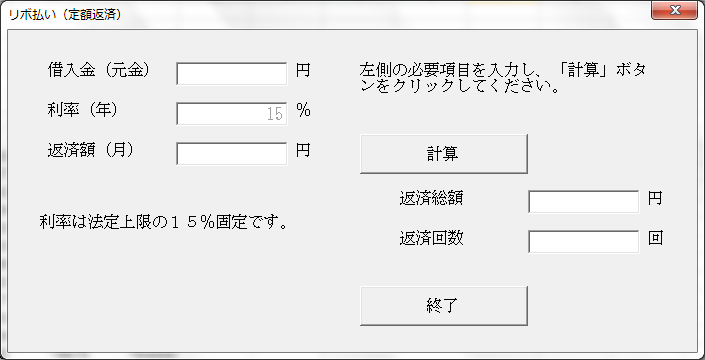
**演習１８C（Step24～27）**

Ex18C.Xlsmには以下のユーザーフォームが登録されている。このユーザーフォームの「計算」ボタン（CommandButton1）がクリックされると呼び出される「定額返済」サブプロシージャを完成させなさい。



定額返済の計算方法

①残額（初回は借入金）に対する利息を計算する。ただし、年単位の利率は12で割って月単位の利率にしておく。

②毎月の返済額から利息を引いた残りを返済元金に充て、残額からこの返済元金を引いた残りを翌期の残額とする。

③以上を残額が返済額より小さくなったら計算を終了する。

④したがって、最終回の返済額は端数を含む

**演習１８C（Step24～27）ヒント**

　定額返済とはリボ払いといわれますが、まず、借入残金に対する利息を返済します。したがって、利息が一定の返済額よりも大きくなるようなローンは組めないことになります。なぜなら、永久に返済し続けても借入元金が無くならないためです。つまり、利息を上回る返済額が設定されなければならないというわけです。