```
                    ┌─────────────┐
                    │    START    │
                    └──────┬──────┘
                           │
                           ▼
                    ┌─────────────┐
                    │  ادخال مبلغ  │
                    │ القرض و التمويل │
                    └──────┬──────┘
                           │
                           ▼
┌─────────┐        ┌─────────────┐
│   ERR   │        │ بحث في جدول الشرائح بالمبلغ │
└────┬────┘        └──────┬──────┘
     │                    │
     │                    ▼
     │              ◇─────────────◇
     NO ◄───────────  هل المبلغ ضمن
                      الشرائح
                    ◇─────────────◇
                           │
                          YES
                           │
                           ▼
                    ┌─────────────┐
                    │ اختيار الشريحة المناسبة للمبلغ │
                    │    المدخل    │
                    └──────┬──────┘
                           │
                           ▼
                    ┌─────────────┐
                    │ طبقا للشريحة استخراج اسم │
                    │ الشريحة أ ب ج │
                    └──────┬──────┘
                           │
                           ▼
                    ┌─────────────┐
                    │ البحث في جدول الفوائد علي طبقا │
                    │   للشريحة   │
                    └──────┬──────┘
                           │
                           ▼
        ┌──────────────────────────────────┐
        │ نسبة الفائدة المعتمدة علي المبلغ / الشريحة / مصدر التمويل │
        └──────────────────┬───────────────┘
                           │
                           ▼
                    ┌─────────────┐
                    │     END     │
                    └─────────────┘
```