

サンプルコード

```
Sub 下降連番作成()  
    Dim m As Long 'max の意味で  
    Dim st As Long 'set (セット) するの意味で  
    Dim irow As Long '行カウント  
    st = ActiveCell.Row 'アクティブセルの行番号  
    m = Val(InputBox("最大値を入力してください"))  
    MsgBox "アクティブセルを起点とし、最大値(" & m & ")から降順の連番を作成します"  
    For irow = 1 To m '最大値の回数繰り返す  
        'アクティブセルを起点とし、最大値から行番号を引いて1をたした数字を代入  
        Cells(irow + st - 1, ActiveCell.Column) = m - irow + 1  
    Next irow  
End Sub  
Sub 連番作成後並べ替え()  
    Dim m As Long 'max の意味で  
    Dim st As Long 'set (セット) するの意味で  
    Dim irow As Long '行カウント  
    st = ActiveCell.Row 'アクティブセルの行番号  
    m = Val(InputBox("最大値を入力してください"))  
    MsgBox "まず、アクティブセルを起点とし、最大値(" & m & ")までの昇順の連番を作成します"  
    For irow = 1 To m '最大値の回数繰り返す  
        'アクティブセルを起点とし、最大値から行番号を引いて1をたした数字を代入  
        Cells(irow + st - 1, ActiveCell.Column) = irow  
    Next irow  
End Sub
```

```
        Next irow
        MsgBox "降順に並べ替えを行います。"
        Call 並べ替え
End Sub
Sub 並べ替え()
    Dim Lrow As Long ' アクティブセルの最終行
    Dim Ac As Long ' アクティブセルの列番号
    Ac = ActiveCell.Column
    Lrow = Cells(Rows.Count, Ac).End(xlUp).Row
    Range(Cells(ActiveCell.Row, Ac), Cells(Lrow, Ac)).Sort Key1:=ActiveCell, Order1:=xlDescending, Header:=xlNo
End Sub
```

```
Sub 下降連番作成()  
    Dim m As Long 'max の意味で  
    Dim st As Long 'set (セット) するの意味で  
    Dim irow As Long '行カウント  
    st = ActiveCell.Row 'アクティブセルの行番号  
    m = Val(InputBox("最大値を入力してください"))  
    MsgBox "アクティブセルを起点とし、最大値(" & m & ")から下降連番を作成します"  
    For irow = 1 To m '最大値の回数繰り返す  
        'アクティブセルに最大値から行番号を引いて 1 をたした数字を代入  
        Cells(irow + st - 1, ActiveCell.Column) = m - irow + 1  
    Next irow  
End Sub
```