

tyr8

やってみよう! 8 ▶▶ 累乗の数値計算をする

For～Nextステートメントを使用して、ワークシートのB2セルから2の累乗の数値を連続して代入するマクロを作成して、[ボタン1]のクリックで実行します。

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		2					
3		4					
4		8					
5		16					
6		32					
7		64					
8		128					
9		256					
10		512					
11		1024					

ボタン 1



ファイル名 try08

- 変数はオーバーフローしないデータ型 (Long) を使用します。
- For～Nextステートメントを使用して、変数に2を乗じてからセルに値を代入します。
- 変数を使用しないでセルの値を直接書き換えるコードを考えましょう。

try9

やってみよう! 9 ▶▶ 売上によるランクを連続して表示する

For～Nextステートメントを使用して、B2からB7セルの売上金額から該当するランクを判定し、D2からD7セルに表示するマクロを作成して、[ボタン1]のクリックで実行します。

売上金額が1,000,000円以上の「Aランクです」から、200,000円未満の「ランク外です」までを表示します。

	A	B	C	D	E	F	G
1		売上金額		ランク			
2	山田	1239000		Aランクです			
3	鈴木	894000					
4	加藤	670000					
5	石田	420000					
6	渡辺	1080000					
7	吉田	120000					
8							
9							
10		A	1000000				
11		B	800000				
12		C	600000				
13		D	400000				
14		E	200000				

ボタン 1



ファイル名 try09

- 変数はオーバーフローしないデータ型 (Long) を使用します。
- For～Nextステートメントの中で、Select Caseステートメントを使用します。

try10

やってみよう! 10

セルに点数のデータがある間は
処理を繰り返す

Do~Loopステートメントを使用して、B列のセルに点数のデータがある間は点数を判定してD列のセルに判定結果を表示するマクロを作成して、[ボタン1]のクリックで実行します。

点数により90点以上は「優です」、80点以上は「良です」、70点以上は「可です」、70点未満は「不可です」と判定して表示します。

	A	B	C	D	E	F	G
1		点数					
2	山田	89		良です		ボタン 1	
3	鈴木	92					
4	加藤	88					
5	石田	65					
6	渡辺	76					
7	吉田	32					



ファイル名 try10

- Do While~Loopステートメントの繰り返し処理で実行します。
- 行数を管理する変数を宣言します。
- 変数=変数+1で処理する行を管理します。
- B列のセルが空白でない間は、処理を継続します。