

## 5-7 メッセージボックス内でタブや改行を入力するには？

① 次のようにプロシージャを入力します。

※ VBEを起動し、《挿入》→《標準モジュール》をクリックします。

### ■ 「申し込み情報の表示」プロシージャ

```
1. Sub 申し込み情報の表示()  
2.   Dim torihikiBangou As String  
3.   Dim className As String  
4.   Dim planName As String  
5.   Dim koushiName As String  
6.   Dim endDate As Date  
7.   torihikiBangou = Range("A3").Value  
8.   className = Range("B3").Value  
9.   planName = Range("C3").Value  
10.  koushiName = Range("D3").Value  
11.  endDate = Range("E3").Value  
12.  MsgBox "取引番号" & Chr(9) & ":" & torihikiBangou & Chr(10) & _  
13.      "クラス名" & Chr(9) & ":" & className & Chr(10) & _  
14.      "プラン名" & Chr(9) & ":" & planName & Chr(10) & _  
15.      "講師名" & Chr(9) & ":" & koushiName & Chr(10) & _  
16.      "終了日" & Chr(9) & ":" & endDate  
17. End Sub
```

### ■ プロシージャの意味

```
1. 「申し込み情報の表示」プロシージャ開始  
2.   文字列型の変数「torihikiBangou」を使用することを宣言  
3.   文字列型の変数「className」を使用することを宣言  
4.   文字列型の変数「planName」を使用することを宣言  
5.   文字列型の変数「koushiName」を使用することを宣言  
6.   日付型の変数「endDate」を使用することを宣言  
7.   変数「torihikiBangou」にセル【A3】の値を代入  
8.   変数「className」にセル【B3】の値を代入  
9.   変数「planName」にセル【C3】の値を代入  
10.  変数「koushiName」にセル【D3】の値を代入  
11.  変数「endDate」にセル【E3】の値を代入  
12.  変数「torihikiBangou」と他の文字列、タブと改行を連結し、  
13.      変数「className」と他の文字列、タブと改行を連結し、  
14.      変数「planName」と他の文字列、タブと改行を連結し、  
15.      変数「koushiName」と他の文字列、タブと改行を連結し、  
16.      変数「endDate」と他の文字列、タブを連結してメッセージを表示  
17. プロシージャ終了
```

※ コンパイルを実行し、上書き保存しておきましょう。

※ プロシージャの動作を確認します。

※ 12~16行目はコードが長いので、行継続文字「\_ (半角スペース+半角アンダースコア)」を使って行を複数に分割しています。行継続文字を使わずに1行で記述してもかまいません。