



まなびかんニュース パソコン道場

まなパソコン道場

第46回

紙面記載の画面は
Windows7+Office2013
操作環境によっては表示
が異なる場合があります

白帯級

初級レベル

茶帯級

中級レベル

黒帯級

上級レベル

白帯級

生まれてから今日で、何歳何ヶ月？

Excel

	A	B	C
1		誕生日	何歳何ヶ月
2	パパ	1962/5/15	
3	ママ	1969/3/10	
4	長男	1995/7/15	
5	長女	1997/6/25	
6			
7		今日	
8		2017/3/5	

上の表はある家族の誕生日を入力してある表だ。「生まれてから今日で、何歳何ヶ月？」を計算してみよう。とは言っても、単純に“=今日（2017/3/5）-誕生日（1962/5/15）”では計算できない。ではどうするか？ちゃんとやり方があるので、ぜひ試してみよう♪

- 1 まずは家族の名前を入力したら、それぞれの「誕生日」をセルB2:B5に入力。セルB8の「今日」の日付は =TODAY() と入力。これと各誕生日を比較する。

今日	=TODAY() と入力
2017/3/5	

- 2 ポイントは、「何歳」と「何ヶ月」は別々に考えること。要するに、「年数で何年経過したか」と「月数で何ヶ月経過したか」が分かれば良い。この「日付の差」を求める便利な関数が、DATEDIF() 関数だ。書式は以下の通り。

=DATEDIF(開始日, 終了日, 単位)

開始日=誕生日、終了日=今日とすれば求められそうじゃな。これを「年数」と「月数」の両方別々に計算する。

- 3 セルC2に以下を入力。 ※日本語部分以外はすべて半角英数。

=DATEDIF(B2,\$B\$8,"Y") & "歳" & DATEDIF(B2,\$B\$8,"YM") & "ヶ月"
年数
月数

月数YMは0~11
 月数は誕生日がきた時点=12ヶ月でリセットされ、0ヶ月となる

B2はパパの誕生日、\$B\$8は今日の日付。単位で、“Y”は期間の年数を表示し、“YM”は期間の月数を表示する。さあ、セルC2を下にコピーしよう。全員分が計算されたはずじゃ！どうじゃな？

	A	B	C	D	E	F	G
1		誕生日	何歳何ヶ月				
2	パパ	1962/5/15	54歳9ヶ月				
3	ママ	1969/3/10	47歳11ヶ月				
4	長男	1995/7/15	21歳7ヶ月				
5	長女	1997/6/25	19歳8ヶ月				
6							

コピー ↓