
関数

A : 様々な関数

初級編で練習した基本的な関数のほかに、エクセルでは様々な関数が利用できます。中級編では、その中でもよく用いられる関数を確認してみましょう。

四捨五入した値を求めるROUND (ラウンド) 関数

切り上げた値を求めるROUNDUP (ラウンドアップ) 関数

切り下げた値を求めるROUNDDOWN (ラウンドダウン) 関数

順位を求めるRANK (ランク) 関数

指定した順位の値を求めるLARGE (ラージ) 関数、SMALL (スモール) 関数

条件を指定してその条件に合致するか否かを判断するIF (イフ) 関数

値を参照して表示するVLOOKUP (ヴイルックアップ) 関数

今日の日付を求めるTODAY (トゥデイ) 関数

期間を求めるDATEDIF (デートディフ) 関数

B : ROUND 関数、ROUNDUP 関数、ROUNDDOWN 関数

ROUND 関数・ROUNDUP 関数・ROUNDDOWN 関数

=ROUND(数値,桁数) =ROUNDUP(数値,桁数) =ROUNDDOWN(数値,桁数)

数値が 123.456 の場合

桁数	-2	-1	0	1	2
ROUND	100	120	123	123.5	123.46
ROUNDUP	200	130	124	123.5	123.46
ROUNDDOWN	100	120	123	123.4	123.45

1. 完成例を参考にデータを入力しましょう。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235		
3	小野 凜	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		
5	近藤 翔太	94	71	87	252		
6	斉藤 裕介	80	48	87	215		
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		
8	高田 優作	60	87	77	224		
9	田中 さくら	77	89	63	229		
10	内藤 栄太	95	93	88	276		
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入						
13	切り上げ						
14	切り捨て						

2. B12 に B11 の値を使って、小数第 2 位を四捨五入して、小数第 1 位まで求めましょう。


Microsoft Excel - Book1.xls

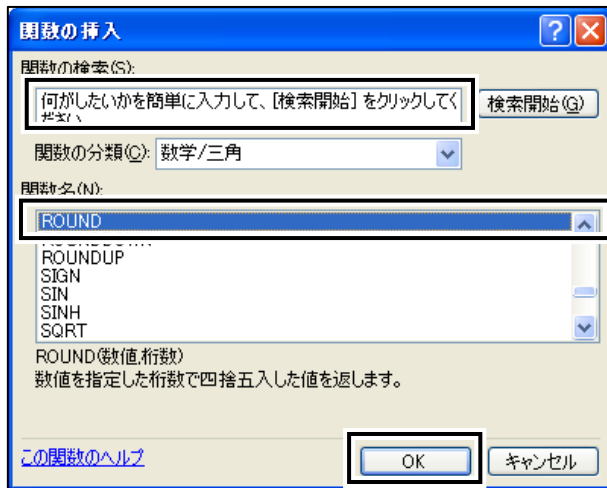
MS Pゴシック 11

B12

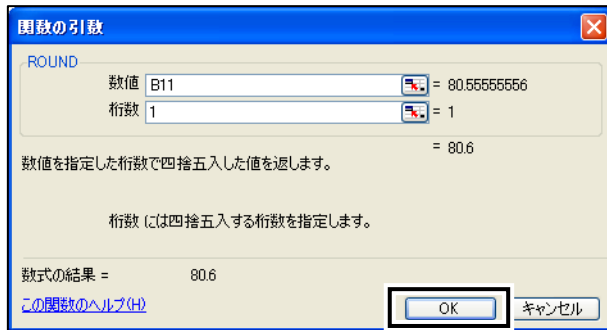
	A	B	C	D	E	F
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位
2	大貫 蓮	82	73	80	235	
3	小野 凜	88	89	82	259	
4	神奈川 裕子	74	68	83	225	
5	近藤 翔太	94	71	87	252	
6	斉藤 裕介	80	48	87	215	
7	佐藤 裕之	75	91	72	238	
8	高田 優作	60	87	77	224	
9	田中 さくら	77	89	63	229	
10	内藤 栄太	95	93	88	276	
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222	
12	四捨五入					
13	切り上げ					

①B12 をクリック。

②「 関数の挿入」ボタンをクリック。



- ③ 「関数の挿入」ダイアログボックスが表示されます。
- ④ 関数の分類から「数学/三角」を選択。
- ⑤ 関数名から「ROUND」を選択。
- ⑥ 「OK」をクリック。



- ⑦ 「関数の引数」ダイアログボックスが表示されます。
- ⑧ 数値欄にカーソルがあることを確認し、B11 をクリック。
- ⑨ 桁数欄にカーソルを移動し「1」と入力。
- ⑩ 「OK」をクリック。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235		
3	小野 凜	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		
5	近藤 翔太	94	71	87	252		
6	斎藤 裕介	80	48	87	215		
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		
8	高田 優作	60	87	77	224		
9	田中 さくら	77	89	63	229		
10	内藤 栄太	95	93	88	276		
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6					
13	切り上げ						
14	切り捨て						

- ⑪ 値が求められます。

3. オートフィルを用いて、B12 の式を C12:E12 にコピーしましょう。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235		
3	小野 凜	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		
5	近藤 翔太	94	71	87	252		
6	斎藤 裕介	80	48	87	215		
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		
8	高田 優作	60	87	77	224		
9	田中 さくら	77	89	63	229		
10	内藤 栄太	95	93	88	276		
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ						
14	切り捨て						

4. B13にB11の値を使って、小数第2位を切り上げ、小数第1位まで求めましょう。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235		
3	小野 凜	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		
5	近藤 翔太	94	71	87	252		
6	斎藤 裕介	80	48	87	215		
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		
8	高田 優作	60	87	77	224		
9	田中 さくら	77	89	63	229		
10	内藤 栄太	95	93	88	276		
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6					
14	切り捨て						

5. B14にB11の値を使って、小数第2位を切り捨て、小数第1位まで求めましょう。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235		
3	小野 凜	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		
5	近藤 翔太	94	71	87	252		
6	斎藤 裕介	80	48	87	215		
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		
8	高田 優作	60	87	77	224		
9	田中 さくら	77	89	63	229		
10	内藤 栄太	95	93	88	276		
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6					
14	切り捨て	80.5					

6. オートフィルを用いて、B13とB14の式をC13:E14にコピーしましょう。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235		
3	小野 凜	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		
5	近藤 翔太	94	71	87	252		
6	斎藤 裕介	80	48	87	215		
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		
8	高田 優作	60	87	77	224		
9	田中 さくら	77	89	63	229		
10	内藤 栄太	95	93	88	276		
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		

C : RANK 関数

RANK 関数

=RANK(数値,範囲,順序)

	合計	順位
	235	5
	259	
	225	
	252	
	215	
	238	
	224	
	229	
	276	

範囲 (範囲の列を指す)

数値 (235の値を指す)

順序

0、または、省略
→降順

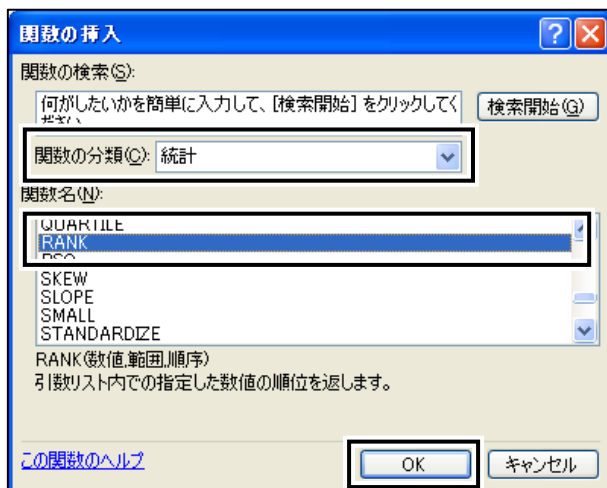
1
→昇順

1. セル F2 にセル E2 の順位を求めましょう。

	A	B	C	D	E	F
	氏名	国語	英語	英語	合計	
1						
2	大貫 蓮	82	73	80	235	
3	小野 凜	88	89	82	259	
4	神奈川 裕子	74	68	83	225	
5	近藤 翔太	94	71	87	252	
6	斉藤 裕介	80	48	87	215	
7	佐藤 裕之	75	91	72	238	
8	高田 優作	60	87	77	224	
9	田中 さくら	77	89	63	229	
10	内藤 栄太	95	93	88	276	
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222	
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2	
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3	

①セル F2 をクリック。

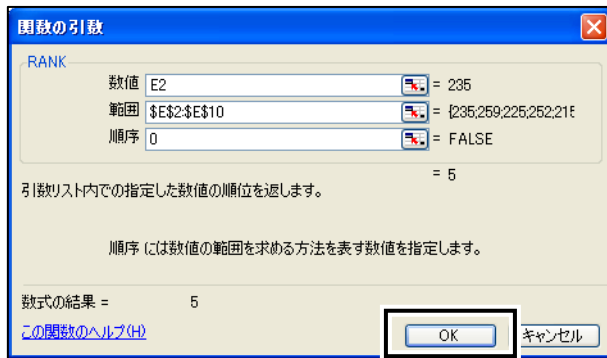
②「fx 関数の挿入」ボタンをクリック。



③関数の分類から「統計」を選択。

④関数名から「RANK」を選択。

⑤「OK」をクリック。



- ⑥ 数値欄にカーソルが入っていることを確認し、E2 をクリック。
- ⑦ 範囲欄にカーソルを移動し、E2:E10 を範囲選択。
- ⑧ ファンクションキーの F4 を押す。
- ⑨ 順序にカーソルを移動し、「0」を入力。
- ⑩ 「OK」をクリック。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235	5	
3	小野 凜	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		
5	近藤 翔太	94	71	87	252		
6	斎藤 裕介	80	48	87	215		
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		
8	高田 優作	60	87	77	224		
9	田中 さくら	77	89	63	229		
10	内藤 栄太	95	93	88	276		
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		

- ⑪ 順位が求められます。

2. オートフィルを用いて F2 の値をコピーし、F3:F10 に順位を求めましょう。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235	5	
3	小野 凜	88	89	82	259	2	
4	神奈川 裕子	74	68	83	225	7	
5	近藤 翔太	94	71	87	252	3	
6	斎藤 裕介	80	48	87	215	9	
7	佐藤 裕之	75	91	72	238	4	
8	高田 優作	60	87	77	224	8	
9	田中 さくら	77	89	63	229	6	
10	内藤 栄太	95	93	88	276	1	
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		

D : LARGE 関数、SMALL 関数

LARGE 関数、SMALL 関数

=LARGE(範囲,順位)

指定した範囲内から、何番目かに大きい値を抽出

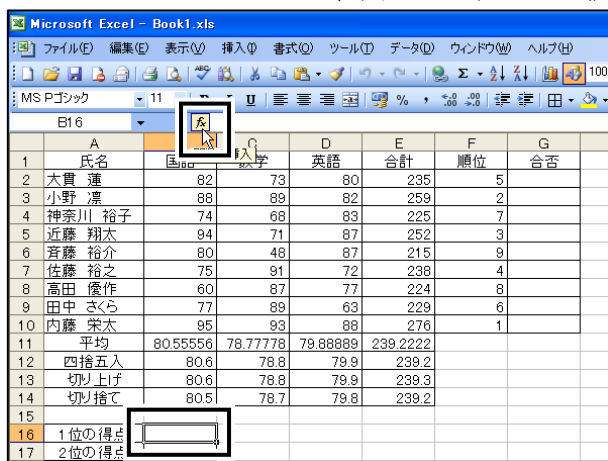
=SMALL(範囲,順位)

指定した範囲内から、何番目かに小さい値を抽出

1. 入力例を参考に、データを入力しましょう。

13	切り上げ	80.0	78.8
14	切り捨て	80.5	78.7
15			
16	1位の得点		
17	2位の得点		
18	3位の得点		
19			
20	7位の得点		
21	8位の得点		
22	9位の得点		
23			
24			
25			

2. セル B16 に E2:E10 の範囲から 1 番大きな値を抽出しましょう。

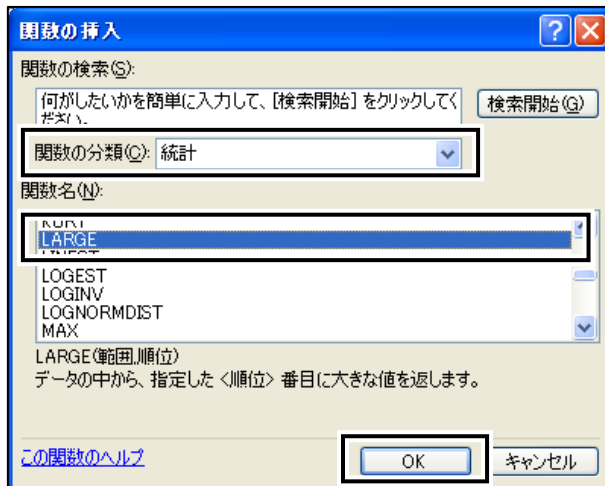


The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

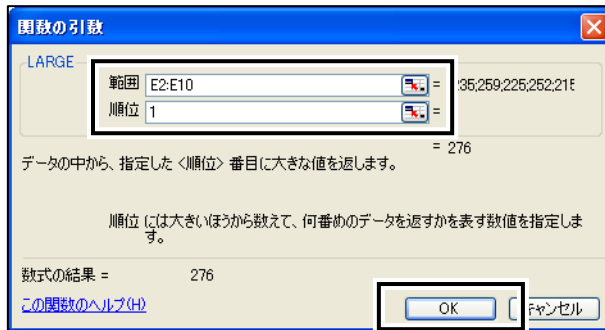
	A	B	C	D	E	F	G
	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
1	大貫 蓮	82	73	80	235	5	
2	小野 凛	88	89	82	259	2	
3	神奈川 裕子	74	66	83	225	7	
4	近藤 翔太	94	71	87	252	3	
5	青藤 裕介	80	48	87	215	9	
6	佐藤 裕之	75	91	72	238	4	
7	高田 優作	60	87	77	224	8	
8	田中 さくら	77	89	63	229	6	
9	内藤 栄太	95	93	88	276	1	
10	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
11	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
12	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
13	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		
14							
15							
16	1位の得点						
17	2位の得点						

①セル B16 をクリック。

②「関数の挿入」をクリック。



- ③ 「関数の挿入」ダイアログボックスが表示します。
- ④ 関数の分類から「統計」を選択。
- ⑤ 関数名から「LARGE」を選択。
- ⑥ 「OK」をクリック。



- ⑦ 範囲欄にカーソルが入っていることを確認して、E2:E10を範囲選択。
- ⑧ 順位欄にカーソルを移動し、「1」と入力。
- ⑨ 「OK」をクリック。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 連	82	73	80	235	5	
3	小野 凛	88	89	82	259	2	
4	神奈川 裕子	74	68	83	225	7	
5	近藤 翔太	94	71	87	252	3	
6	斉藤 裕介	80	48	87	215	9	
7	佐藤 裕之	75	91	72	238	4	
8	高田 優作	60	87	77	224	8	
9	田中 さくら	77	89	63	229	6	
10	内藤 栄太	95	83	88	276	1	
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		
15							
16	1位の得点	276					
17	2位の得点						

- ⑩ 1位の得点が求められます。

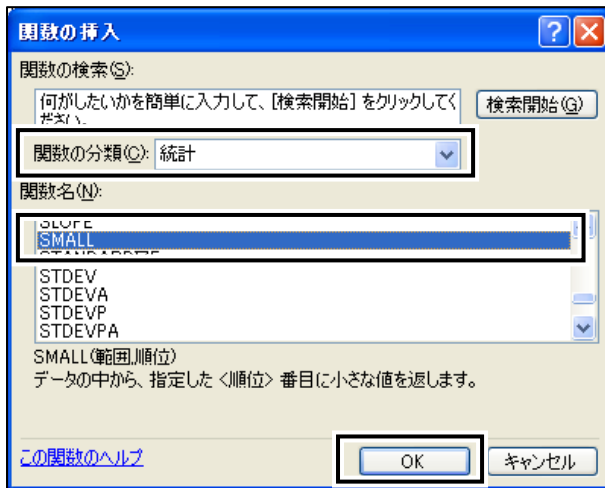
3. B17 と B18 に 2 位の得点と 3 位の得点を抽出しましょう。

16	1位の得点	276
17	2位の得点	259
18	3位の得点	252

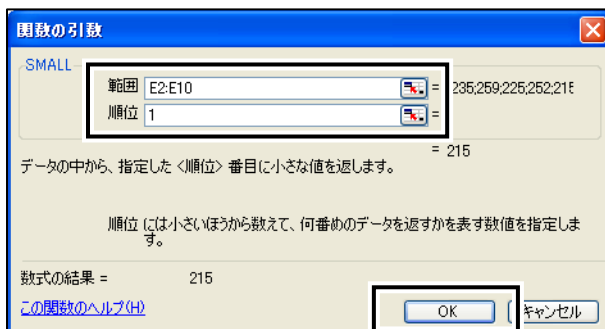
4. セル B20 に E2:E10 の範囲から 1 番小さな値を抽出しましょう。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	氏名					順位	合否		
2	大貫 蓮	82	73	80	235	5			
3	小野 蓮	88	89	82	259	2			
4	神楽川 裕子	74	68	83	225	7			
5	近藤 翔太	94	71	87	252	3			
6	近藤 裕介	80	48	87	215	9			
7	佐藤 裕之	75	91	72	238	4			
8	高田 優作	60	87	77	224	8			
9	田中 さら	77	89	63	229	6			
10	内藤 栄太	95	93	88	276	1			
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222				
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2				
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3				
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2				
15									
16	1位の得点	276							
17	2位の得点	259							
18	3位の得点	252							
19									
20	7位の得点								
21	8位の得点								
22	9位の得点								

- ①セル B20 をクリック。
- ②「関数の挿入」をクリック。



- ③「関数の挿入」ダイアログボックスが表示します。
- ④関数の分類から「統計」を選択。
- ⑤関数名から「SMALL」を選択。
- ⑥「OK」をクリック。



- ⑥範囲欄にカーソルが入っていることを確認して、E2:E10 を範囲選択。
- ⑦順位欄にカーソルを移動し、「1」と入力。
- ⑧「OK」をクリック。

Microsoft Excel - Book1.xls

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 挿入(I) 書式(O) ツール(T) データ(D) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

MS Pポック

B20 関数 =SMALL(E2:E10,1)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否		
2	大貫 達	82	73	80	235	5			
3	小野 達	88	89	82	259	2			
4	神奈川 裕子	74	68	83	225	7			
5	近藤 翔太	84	71	87	242	3			
6	近藤 裕介	80	48	87	215	9			
7	佐藤 裕之	75	91	72	238	4			
8	高田 隆作	60	87	77	224	8			
9	田中 孝ら	77	89	63	229	6			
10	内藤 栄太	95	93	88	276	1			
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222				
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2				
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3				
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2				
15									
16	1位の得点	276							
17	2位の得点	259							
18	3位の得点	252							
19									
20	7位の得点	215							
21	8位の得点								
22	9位の得点								

⑨一番小さな得点が求められます。

5. B21 と B22 に小さい順に 2 位の得点と 3 位の得点を抽出しましょう。

20	7位の得点	215
21	8位の得点	224
22	9位の得点	225

E : IF 関数

IF 関数

=IF(論理式,真の場合,偽の場合)

条件を指定し、その条件に合致する場合には真の場合を表示し、そうでない時には、偽の場合を表示

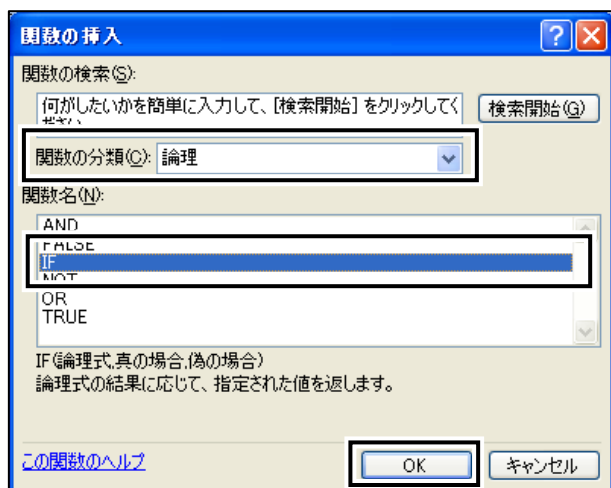
A = B	A と B が等しい
A >= B	A が B 以上
A <= B	A が B 以下
A > B	A が B より大きい
A < B	A が B より小さい
A = B	A と B が等しい

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	合否
2	大貫 蓮	82	73	80	235	5	不合格
3	小野 凜	88	89	82	259	2	合格
4	神奈川 裕子	74	68	83	225	7	不合格
5	近藤 翔太	94	71	87	252	3	合格
6	音藤 裕介	80	48	87	215	9	不合格
7	佐藤 裕之	75	91	72	238	4	不合格
8	高田 優作	60	87	77	224	8	不合格
9	田中 さくら	77	89	63	229	6	不合格
10	内藤 栄太	95	93	88	276	1	合格
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		
15							

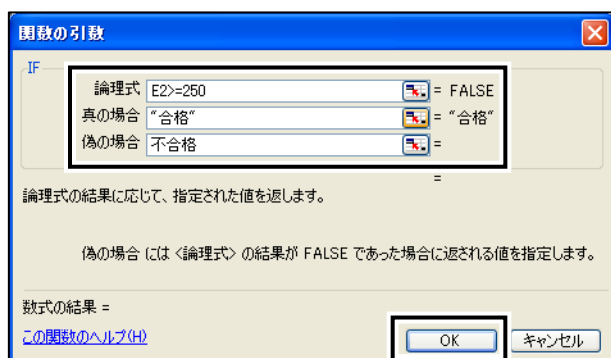
- セル G2 に、合計の得点が 250 点以上の場合は「合格」、そうでない場合には「不合格」を表示しましょう。

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名						
2	大貫 蓮	82	73	80	235		
3	小野 蓮	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225	7	
5	近藤 翔太	94	71	87	252	3	
6	斎藤 裕介	80	48	87	215	9	
7	佐藤 裕之	75	91	72	238	4	
8	高田 俊作	60	87	77	224	8	
9	田中 さくら	77	89	63	229	6	
10	内藤 栄太	95	93	88	276	1	
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		
15							
16	1位の得点	276					
17	2位の得点	259					

- ①セル G2 をクリック。
- ②「関数の挿入」 ボタンをクリック。



- ③「関数の挿入」ダイアログボックスが表示。
- ④関数の分類から「論理」を選択。
- ⑤関数名から「IF」を選択。
- ⑥「OK」をクリック。



- ⑦論理式に「E2>=250」と入力。
 - ⑧真の場合に「合格」と入力。
 - ⑨偽の場合に「不合格」と入力。
 - ⑩「OK」をクリック。
- 「合格」、「不合格」の文字が自動的に「” ”」で囲まれます。

Microsoft Excel - Book1.xls

MS Pゴシック 11 B I U

公式バー: =IF(E2>=250,"合格","不合格")

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	
2	大貫 運	82	73	80	235		不合格
3	小野 凜	88	89	82	259		
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		
5	近藤 翔太	94	71	87	252		
6	斎藤 裕介	80	48	87	215		
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		
8	高田 優作	60	87	77	224		
9	田中 さくら	77	89	63	229		
10	内藤 栄太	95	93	88	276		
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		
15							
16	1位の得点	276					
17	2位の得点	259					

①G2に「不合格」と表示されます。

2. セル G2 の式をコピーし、G3:G10 の値を求めましょう。

Microsoft Excel - Book1.xls

MS Pゴシック 11 B I U

公式バー: =IF(E2>=250,"合格","不合格")

	A	B	C	D	E	F	G
1	氏名	国語	数学	英語	合計	順位	
2	大貫 運	82	73	80	235		不合格
3	小野 凜	88	89	82	259		合格
4	神奈川 裕子	74	68	83	225		不合格
5	近藤 翔太	94	71	87	252		合格
6	斎藤 裕介	80	48	87	215		不合格
7	佐藤 裕之	75	91	72	238		不合格
8	高田 優作	60	87	77	224		不合格
9	田中 さくら	77	89	63	229		不合格
10	内藤 栄太	95	93	88	276		合格
11	平均	80.55556	78.77778	79.88889	239.2222		
12	四捨五入	80.6	78.8	79.9	239.2		
13	切り上げ	80.6	78.8	79.9	239.3		
14	切り捨て	80.5	78.7	79.8	239.2		
15							
16	1位の得点	276					
17	2位の得点	259					

F : VLOOKUP 関数

=VLOOKUP(検索値,範囲,列番号,検索の型)

検索値 : 検索するデータ

範囲 : 検索される表の範囲

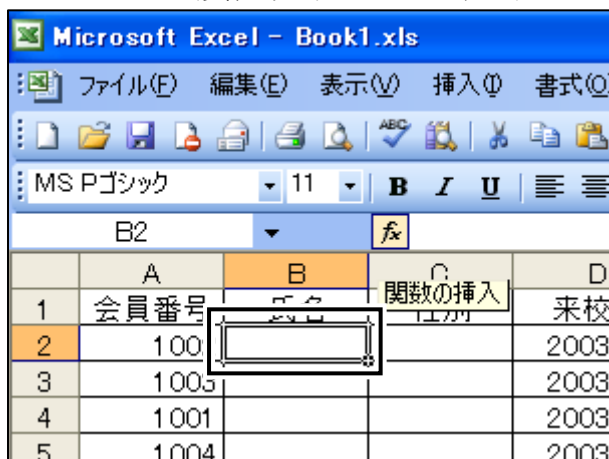
列番号 : 抽出されるデータの列位置

検索の型 : 0、もしくは、FALSE=完全一致

1、もしくは、TRUE=検索値と一致しない場合は、一番近い値を検索

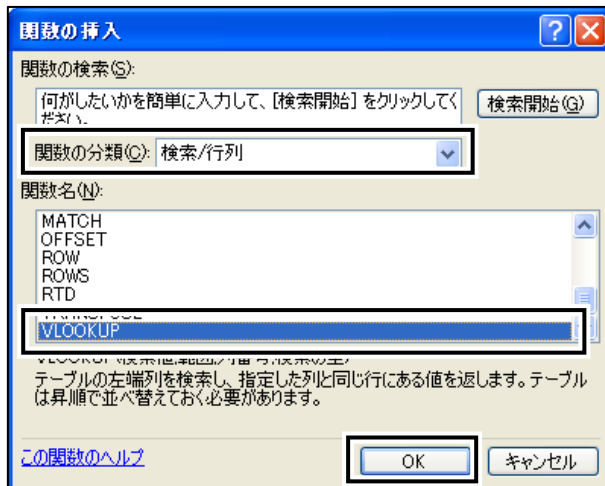
	A	B	C	D	E	F	G	H
1	会員番号	氏名	性別	来校日		会員番号	氏名	性別
2	1002	小野 凜	女	2003/4/3		1001	大貫 蓮	男
3	1003	神奈川 裕子	女	2003/4/4		1002	小野 凜	女
4	1001	大貫 蓮	男	2003/4/5		1003	神奈川 裕子	女
5	1004	近藤 翔太	男	2003/4/6		1004	近藤 翔太	男
6	1001	大貫 蓮	男	2003/4/7				
7	1002	小野 凜	女	2003/4/8				
8	1003	神奈川 裕子	女	2003/4/9				
9	1001	大貫 蓮	男	2003/4/10				
10	1002	小野 凜	女	2003/4/11				

1. セル B2 に会員番号を元にして氏名を表示しましょう。



①セル B2 をクリック。

②「関数の挿入」ボタンをクリック。

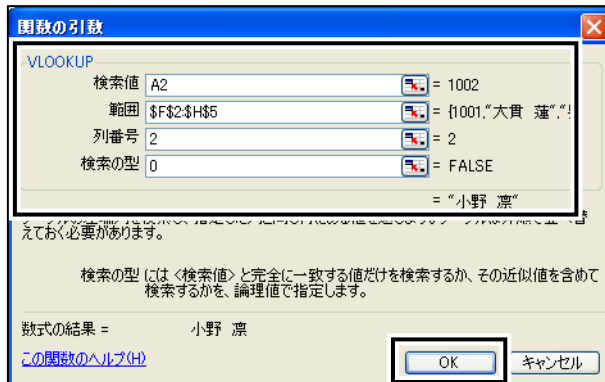


③ 「関数の挿入」ダイアログボックスが表示。

④ 関数の分類から「検索/行列」を選択。

⑤ 関数名から「VLOOKUP」を選択。

⑥ 「OK」をクリック。



⑦ 「関数の引数」ダイアログボックスが表示されます。

⑧ 検索値欄にカーソルが入っていることを確認して、セル A2 をクリック。

⑨ 範囲欄にカーソルを移動し、F2:H5 を範囲選択。続けて、ファンクションキーの F4 を押す。

⑩ 列番号欄にカーソルを移動し、「2」と入力。

⑪ 検索の型欄にカーソルを移動し、「2」と入力。

⑫ 「OK」をクリック。

	A	B	C	D
1	会員番号	氏名	性別	来校日
2	100	小野 凛		2003/4/3
3	1005			2003/4/4
4	1001			2003/4/5
5	1004			2003/4/6
6	1001			2003/4/7
7	1002			2003/4/8
8	1003			2003/4/9
9	1001			2003/4/10
10	1002			2003/4/11

⑬ 氏名が表示します。

練習：セル B2 の式をコピーし、B3:B10 の値を求めましょう。さらに、列幅を自動調整しましょう。

	A	B	C	D
1	会員番号	氏名	性別	来校日
2	1002	小野 凛		2003/4/3
3	1003	神奈川 裕子		2003/4/4
4	1001	大貫 蓮		2003/4/5
5	1004	近藤 翔太		2003/4/6
6	1001	大貫 蓮		2003/4/7
7	1002	小野 凛		2003/4/8
8	1003	神奈川 裕子		2003/4/9
9	1001	大貫 蓮		2003/4/10
10	1002	小野 凛		2003/4/11

練習：H2:H5 の値を用いて、C2:C10 の性別を求めましょう。

	A	B	C	D
1	会員番号	氏名	性別	来校日
2	1002	小野 凛	女	2003/4/3
3	1003	神奈川 裕子	女	2003/4/4
4	1001	大貫 蓮	男	2003/4/5
5	1004	近藤 翔太	男	2003/4/6
6	1001	大貫 蓮	男	2003/4/7
7	1002	小野 凛	女	2003/4/8
8	1003	神奈川 裕子	女	2003/4/9
9	1001	大貫 蓮	男	2003/4/10
10	1002	小野 凛	女	2003/4/11

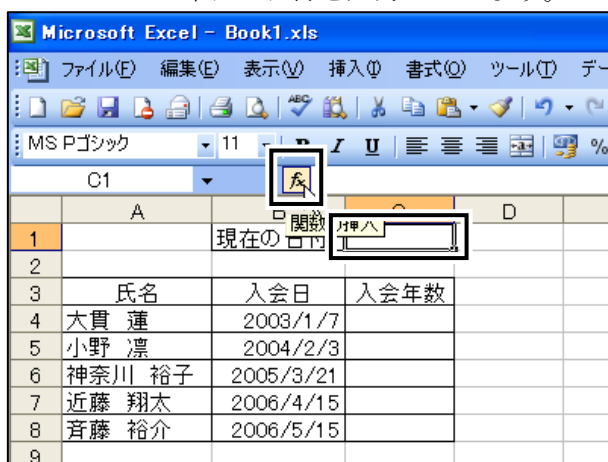
G: TODAY 関数

=TODAY()

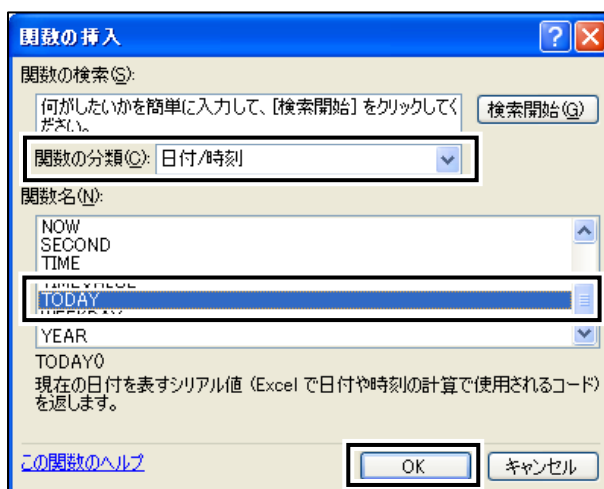
1. 入力例を参考に、データを入力しましょう。

	A	B	C
1		現在の日付	
2			
3	氏名	入会日	入会年数
4	大貫 蓮	2003/1/7	
5	小野 凜	2004/2/3	
6	神奈川 裕子	2005/3/21	
7	近藤 翔太	2006/4/15	
8	青藤 裕介	2006/5/15	

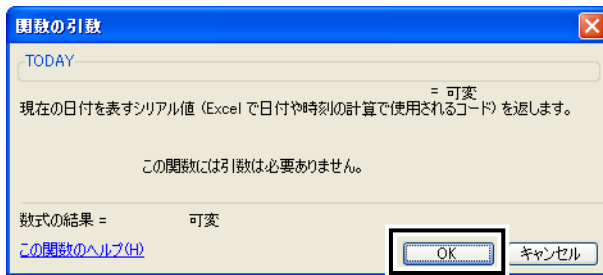
2. セル C1 に今日の日付を入力しましょう。



- ①セル C1 をクリック。
- ②「関数の挿入」ボタンをクリック。



- ③「関数の挿入」ダイアログボックスが表示されます。
- ④関数の分類から「日付/時刻」を選択。
- ⑤関数名から「TODAY」を選択。
- ⑥「OK」をクリック。



⑦ 「関数の引数」ダイアログボックスが表示されます。

⑧ 「OK」をクリック。

	A	B	C	D
1		現在の日付	#####	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7		
5	小野 凜	2004/2/3		
6	神奈川 裕子	2005/3/21		
7	近藤 翔太	2006/4/15		
8	音藤 裕介	2006/5/15		
9				

⑨関数が挿入されます。

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7		
5	小野 凜	2004/2/3		
6	神奈川 裕子	2005/3/21		
7	近藤 翔太	2006/4/15		
8	音藤 裕介	2006/5/15		
9				

⑩ 「#####」と表示された場合には、列幅を調整して、日付を表示しましょう。

H : DATEDIF 関数

=DATEDIF(開始日,終了日,単位)

開始日：期間の開始日

終了日：期間の終了日

単 位：6種類の単位を指定できます。

Y：指定した日付の年数

M：指定した日付の月数

D：指定した日付の日数

YM：年を含まない日付の月数

YD：年を含まない日付の日数

MD：年と月を含まない日付の日数

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7	8	
5	小野 凜	2004/2/3	7	
6	神奈川 裕子	2005/3/21	6	
7	近藤 翔太	2006/4/15	5	
8	斉藤 裕介	2006/5/15	5	
9				

1. セル C4 に、現在の日付と入会日を用いて入会年数を求めましょう。

Microsoft Excel - Book1.xls

①セル C1 をクリック。

②「=DATEDIF」と入力。

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7	=DATEDIF	
5	小野 凜	2004/2/3		
6	神奈川 裕子	2005/3/21		
7	近藤 翔太	2006/4/15		
8	斉藤 裕介	2006/5/15		
9				

Microsoft Excel - Book1.xls

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 挿入(I) 書式(O) ツール(T) デー

MS Pゴシック 11 B I U

TODAY X ✓ 欠 =DATEDIF(B4

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7	=DATEDIF(B4,	
5	小野 凜	2004/2/3	DATEDIF0	
6	神奈川 裕子	2005/3/21		
7	近藤 翔太	2006/4/15		
8	斎藤 裕介	2006/5/15		
9				

③セル B4 をクリック。

Microsoft Excel - Book1.xls

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 挿入(I) 書式(O) ツール(T) デー

MS Pゴシック 11 B I U

TODAY X ✓ 欠 =DATEDIF(B4,

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7	=DATEDIF(B4,	
5	小野 凜	2004/2/3	DATEDIF0	
6	神奈川 裕子	2005/3/21		
7	近藤 翔太	2006/4/15		
8	斎藤 裕介	2006/5/15		
9				

④「,」を入力。

Microsoft Excel - Book1.xls

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 挿入(I) 書式(O) ツール(T) デー

MS Pゴシック 11 B I U

TODAY X ✓ 欠 =DATEDIF(B4,C1,

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7	=DATEDIF(B4,C1,	
5	小野 凜	2004/2/3	DATEDIF0	
6	神奈川 裕子	2005/3/21		
7	近藤 翔太	2006/4/15		
8	斎藤 裕介	2006/5/15		
9				

⑤セル C1 をクリック。

⑥「,」を入力。

Microsoft Excel - Book1.xls

MS Pゴシック 11 B I U

TODAY X ✓ 欠 =DATEDIF(B4,C1,"Y")

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日		
4	大貫 蓮	2003/1/7	=DATEDIF(B4,C1,"Y")	
5	小野 凜	2004/2/3		
6	神奈川 裕子	2005/3/21		
7	近藤 翔太	2006/4/15		
8	斎藤 裕介	2006/5/15		
9				

⑦ 「” Y”)」 と入力。

Microsoft Excel - Book1.xls

MS Pゴシック 11 B I U

C5 欠

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7	8	
5	小野 凜	2004/2/3		
6	神奈川 裕子	2005/3/21		
7	近藤 翔太	2006/4/15		
8	斎藤 裕介	2006/5/15		
9				

⑧ エンターキーを押して確定。

⑨ セル C4 に入会年数が求められる。

練習：セル C5:C8 にも入会年数を求めましょう。

Microsoft Excel - Book1.xls

MS Pゴシック 11 B I U

M29 欠

	A	B	C	D
1		現在の日付	2011/11/16	
2				
3	氏名	入会日	入会年数	
4	大貫 蓮	2003/1/7	8	
5	小野 凜	2004/2/3	7	
6	神奈川 裕子	2005/3/21	6	
7	近藤 翔太	2006/4/15	5	
8	斎藤 裕介	2006/5/15	5	
9				