

STEP 2. ぜったいさんしょう 絶対参照

1. セル「C11」にセル「A1」を参照する式を「絶対参照」で入力しましょう

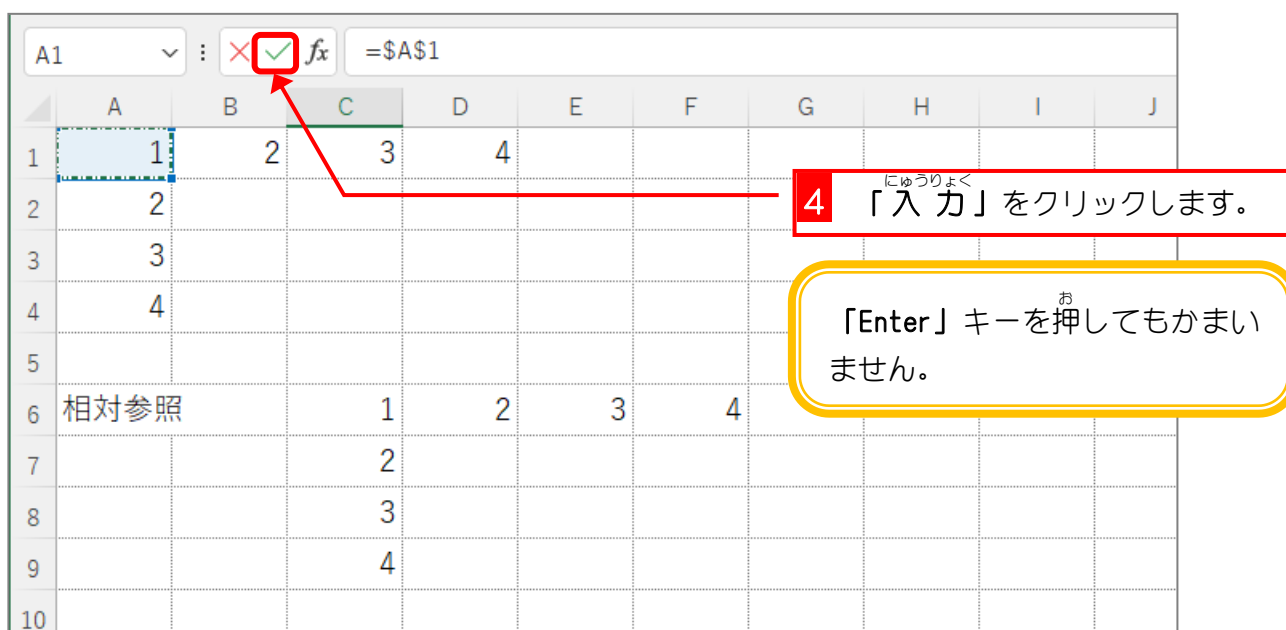
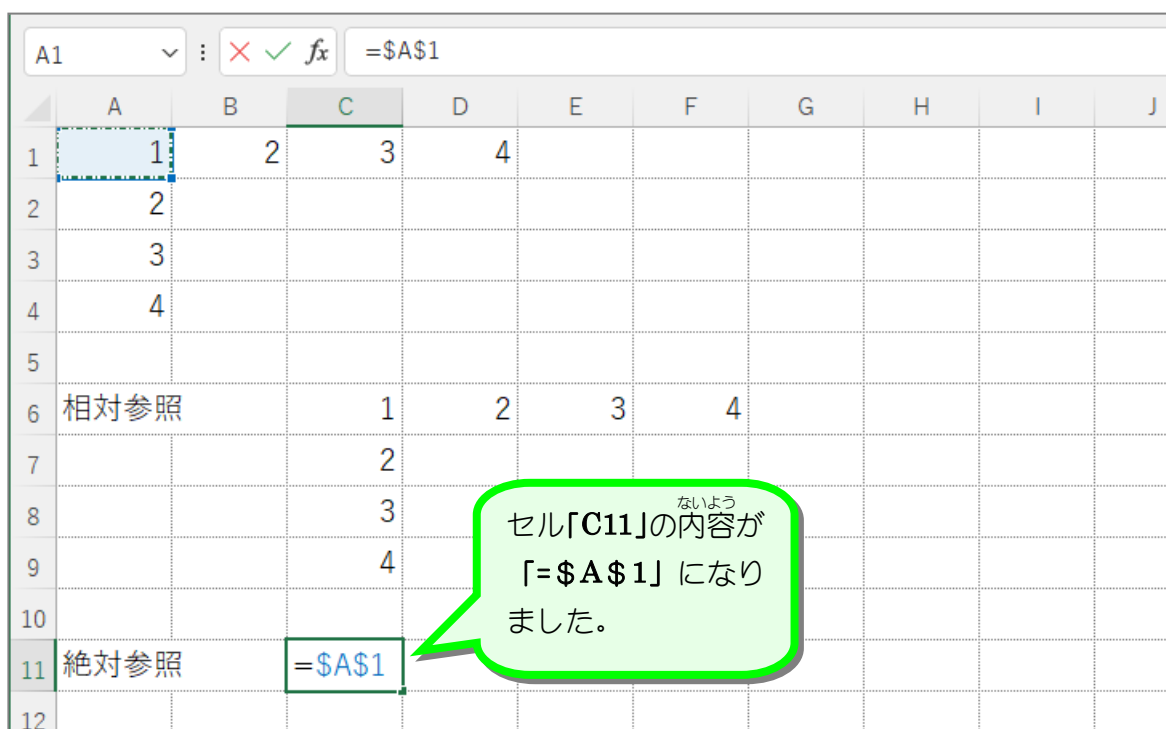
1 セル「C11」に“半角”で「=」を入力します。

	A	B	C	D	E	F
1	1	2	3	4		
2	2					
3	3					
4	4					
5						
6	相対参照		1	2	3	4
7			2			
8			3			
9			4			
10						
11	絶対参照		=			
12						
13						

2 セル「A1」をクリックします。

セル「C11」の内容が「=A1」になりました。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	1	2	3	4						
2	2									
3	3									
4	4									
5										
6	相対参照		1	2	3	4				
7			2							
8			3							
9			4							
10										
11	絶対参照		=A1							
12										
13										



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	1	2	3	4						
2	2									
3	3									
4	4									
5										
6	相対参照		1	2	3	4				
7			2							
8			3							
9			4							
10										
11	絶対参照		1							
12										
13										

セル「C11」の表示が「1」になりました。

セル「C11」に「 $=\$A\1 」という式を入力したので、セル「A1」の「1」が表示されました。

2. セル「C11」をF列までコピーしましょう

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	1	2	3	4						
2	2									
3	3									
4	4									
5										
6	相対参照		1	2	3	4				
7			2							
8			3							
9			4							
10										
11	絶対参照		1							
12										
13										

1 セル「C11」のフィルハンドルをF列までドラッグします。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	1	2	3	4						
2	2									
3	3									
4	4									
5										
6	相対参照		1	2	3	4				
7			2							
8			3							
9			4							
10										
11	絶対参照		1	1	1	1				
12										
13										

セル「D11」から「F11」に、セル「A1」の値が^{あたい}表示されました。

3. セルの^{すうしき}数式を^{ひょうじ}表示しましょう

Book1 - Excel

検索 (Alt+Q)

サインイン

レイアウト 数式 データ 校閲 表示 ヘルプ

論理 検索/行列 名前管理 数式の表示

文字列操作 数学/三角 名前管理 数式で使用 参照元のトレース 数式の表示

日付/時刻 その他の関数 名前管理 数式で使用 参照先のトレース エラー チェック

ワークシート分析

1 「数式の表示」をクリックします。

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
3		3	4								
1		2	3	4							
2											
3											
4											

=\$A\$1					
B	C	D	E	F	
	3	4			
	=A1	=B1	=C1	=D1	
	=A2				
	=A3				
	=A4				
	=\$A\$1	=\$A\$1	=\$A\$1	=\$A\$1	

セルに入っている
数式が表示されま
した。

解説 絶対参照

セルの内容をコピーした時に、参照する数式がコピー先にあわせて調整されない参照方法を「絶対参照」と言います。

上の例では、セル「C11」に入力した数式「=\$A\$1」をF列まで横方向にコピーしましたが、コピー先のそれぞれのセルには、「=\$A\$1」とすべて同じ数式がコピーされています。

列番号、行番号に「\$」を付けることで「絶対参照」となり、コピーしてもその参照は変わることはありません。

練習問題

- セル「C11」をセル「C14」までコピーして、^{ぎょうばんごう}行番号が^か変わらないことを^{かくにん}確認しましょう。

	A	B	C	D	E
5					
6	相対参照		=A1	=B1	=C1
7			=A2		
8			=A3		
9			=A4		
10					
11	絶対参照		=A\$1	=A\$1	=A\$1
12			=A\$1		
13			=A\$1		
14			=A\$1		
15					

4. 「数式の表示」を解除しましょう

Book1 - Excel

検索 (Alt+Q)

サインイン

レイアウト 数式 データ 校閲 表示 ヘルプ

論理 検索/行列 数学/三角 日付/時刻 その他の関数

名前管理 名前の定義 数式で使用 選択範囲から作成

参照元のトレース 参照先のトレース トレース矢印の削除

数式の表示

エラー チェック 数式の検証

ワークシート分析

1 「数式の表示」をクリックします。

	B	C	D	E	F
		=A1	=B1	=C1	=D1
		=A2			
		=A3			
		=A4			
		=A\$1	=A\$1	=A\$1	=A\$1
		=A\$1			
		=A\$1			

STEP 3. ふくごうさんしょう 複合参照

1. セル「C16」にセル「A1」を参照する式を「複合参照」で入力しましょう

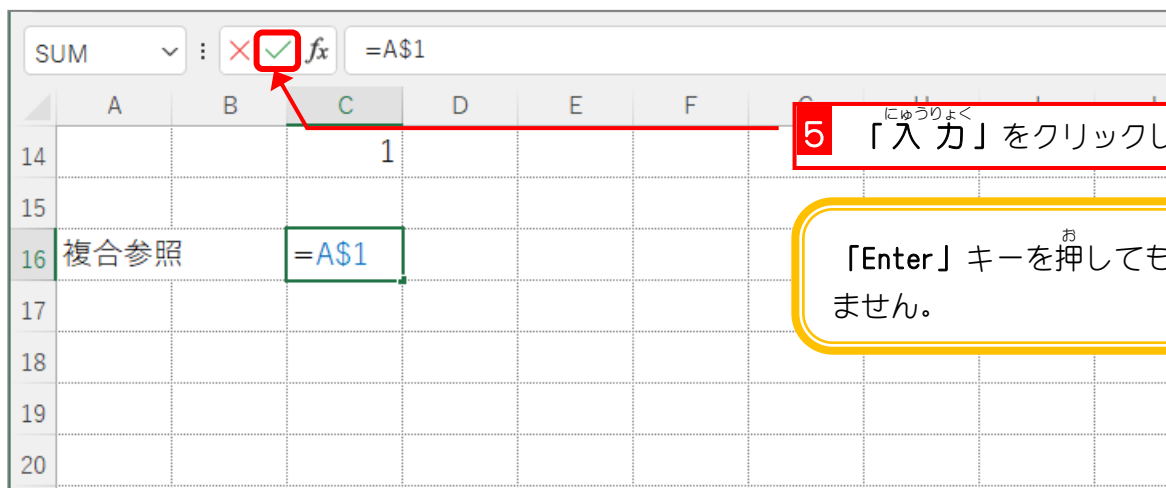
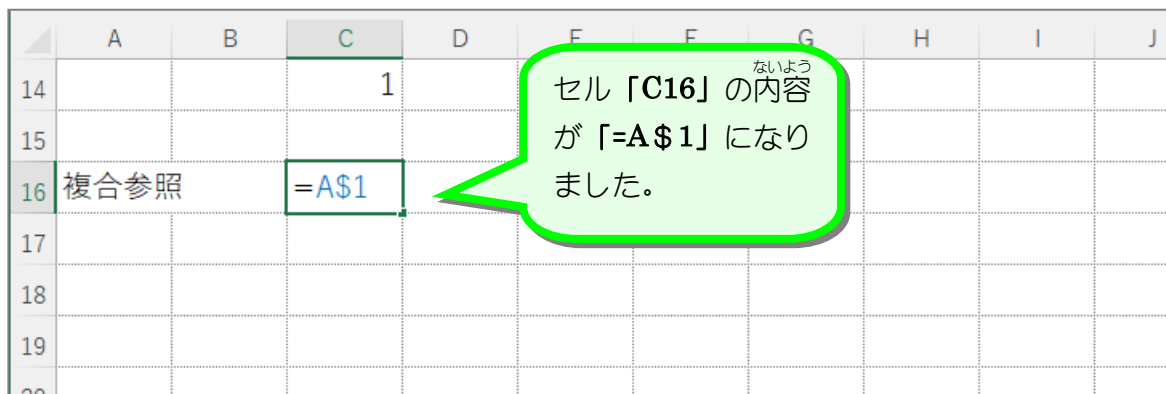
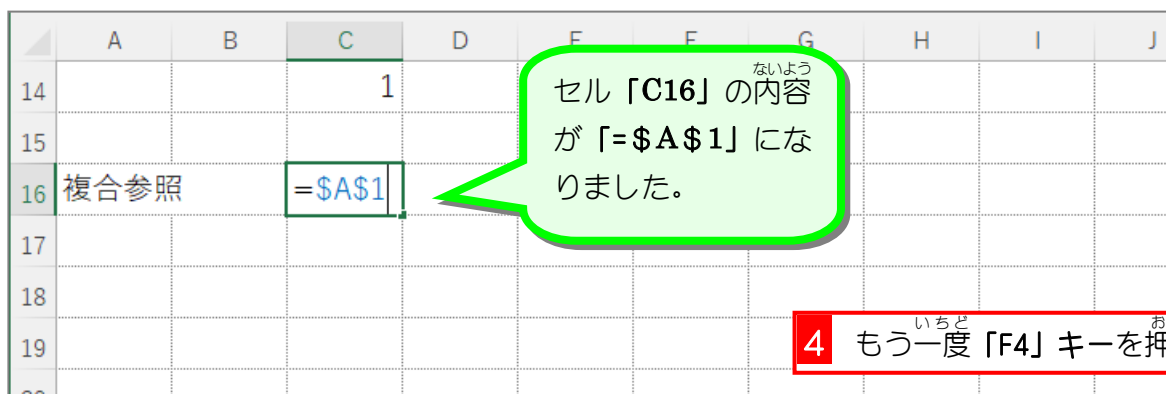
	A	B	C	D	E	F
5						
6	相対参照		1	2	3	4
7			2			
8			3			
9			4			
10						
11	絶対参照		1	1	1	1
12			1			
13			1			
14			1			
15						
16	複合参照		=			
17						

1 セル「C16」に“半角”で「=」を入力します。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	1									
2	2									
3	3									
4	4									
5										
6	相対参照		1	2	3	4				
7			2							
8			3							
9			4							
10										
11	絶対参照		1	1	1	1				
12			1							
13			1							
14			1							
15										
16	複合参照		=A1							

2 セル「A1」をクリックします。

セル「C16」の内容が「=A1」になりました。



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
14			1							
15										
16	複合参照		1							
17										
18										
19										
20										
21										
22										

セル「C16」の表示が「1」になりました。

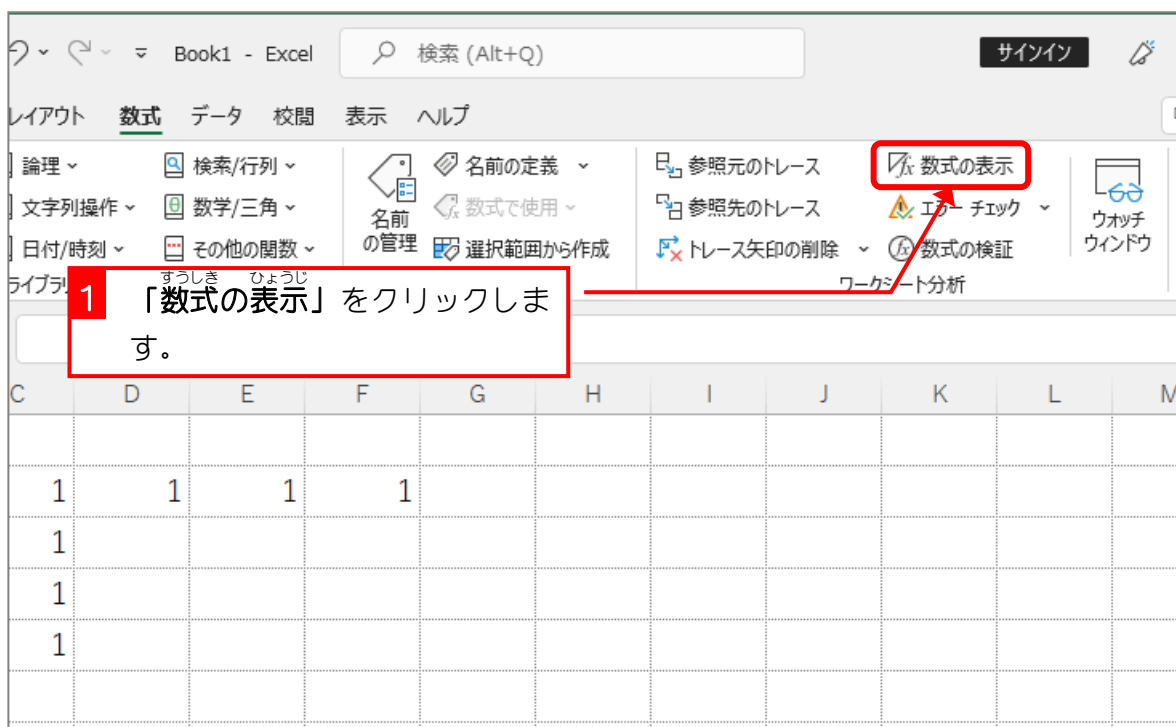
セル「C16」に「=A\$1」という式を入力したので、セル「A1」の「1」が表示されました。

練習問題

- 図のようにセル「C16」をセル「D16」～「F16」とセル「C17」～「C19」にコピーしましょう。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	1	2	3	4						
2	2									
3	3									
4	4									
5										
6	相対参照		1	2	3	4				
7			2							
8			3							
9			4							
10										
11	絶対参照		1	1	1	1				
12			1							
13			1							
14			1							
15										
16	複合参照		1	2	3	4				
17			1							
18			1							
19			1							
20										

2. セルの^{すうしき}数式^{ひょうじ}を表示しましょう



	B	C	D	E	F
10					
11		=A\$1	=A\$1	=A\$1	=
12		=A\$1			
13		=A\$1			
14		=A\$1			
15					
16		=A\$1	=B\$1	=C\$1	=D\$1
17		=A\$1			
18		=A\$1			
19		=A\$1			
20					
21					
22					

セルに入っている数式が表示されました。

解説 複合参照

「^{そうたいさんしやう}相対参照」と「^{ぜったいさんしやう}絶対参照」を組み合わせた参照を「^{ふくごうさんしやう}複合参照」と言います。
 上の例では、セル「C16」に入力した数式「=A\$1」は行番号にだけ「\$」が付いているので、行番号は固定で、列番号は調整されてコピーされます。