

■第1章■ 計算式を入力する

STEP 1. 計算式を入力する

1. シートを用意しましょう

	A	B	C	D	E	F
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算
2	3	2				
3	8	4				
4	18	6				
5	20	8				
6	49	20				
7	500	32				
8	300	64				
9						

1 エクセルを起動し、「計算式の入力」を開きます。

ファイル「計算式の入力」が見つからないときは教室の先生にお尋ねください。

2. セル「C2」に足し算の計算式を入力しましょう

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算				
2	3	2								
3	8	4								
4	18	6								
5	20	8								
6	49	20								
7	500	32								
8	300	64								
9										
10										
11										

1 セル「C2」をクリックします。



2 「Shift」キーを押しながら「=」キーを押します。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	=						
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							
8	300	64							
9									
10									
11									
12									

セル「C2」に「=」が入力されました。

計算式は必ず「=」から始まります。

SUM : x ✓ fx =a2

	A	B	C	D	E	F
1	イ	口	足し算	引き算	掛け算	割り算
2	3	2	=a2			
3	8	4				
4	18	6				
5	20	8				
6	49	20				
7	500	32				
8	300	64				
9						
10						
11						
12						

3 続けて「a2」を入力します。

「a2」はセルの番地です。
大文字で「A2」と入力してもかまいませんが、入力を確定すると大文字に変わります。また、全角でもいいですが、なるべく直接入力で入力するようにしましょう。

計算式の中でセル番地を入力すると、セル番地の色が変わり、該当するセルも同じ色で表示されます。

SUM : x ✓ fx =a2

	A	B	C	D	E	
1	イ	口	足し算	引き算	掛け算	割り算
2	3	2	=a2			
3	8	4				
4	18	6				
5	20	8				
6	49	20				
7	500	32				

「a2」が青色に変わりました。

セル「A2」が青色で表示されました。



4 「Shift」キーを押しながら「+」キーを押します。

	A	B	C	D	E	F
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算
2	3	2	=a2+			
3	8	4				
4	18	6				
5	20	8				
6	49	20				
7	500	32				
8	300	64				
9						
10						
11						
12						

セル「C2」に「+」が入力されました。

「+」は足し算を表す記号です。そのほかの計算を表す記号は、
 「-」 引き算 (ハイフン)
 「*」 掛け算 (アスタリスク)
 「/」 割り算 (スラッシュ)
 があります。

SUM × ✓ fx =a2+b2

	A	B	C	D	E	F
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算
2	3	2	=a2+b2			
3	8	4				
4	18	6				
5	20	8				
6	49	20				
7	500	32				
8	300	64				
9						
10						
11						
12						

5 続けて「b2」を入力します。

「=a2+b2」が『セル「A2」の内容とセル「B2」の内容を足し算します』という意味の計算式になります。

6 「Enter」キーを押します。

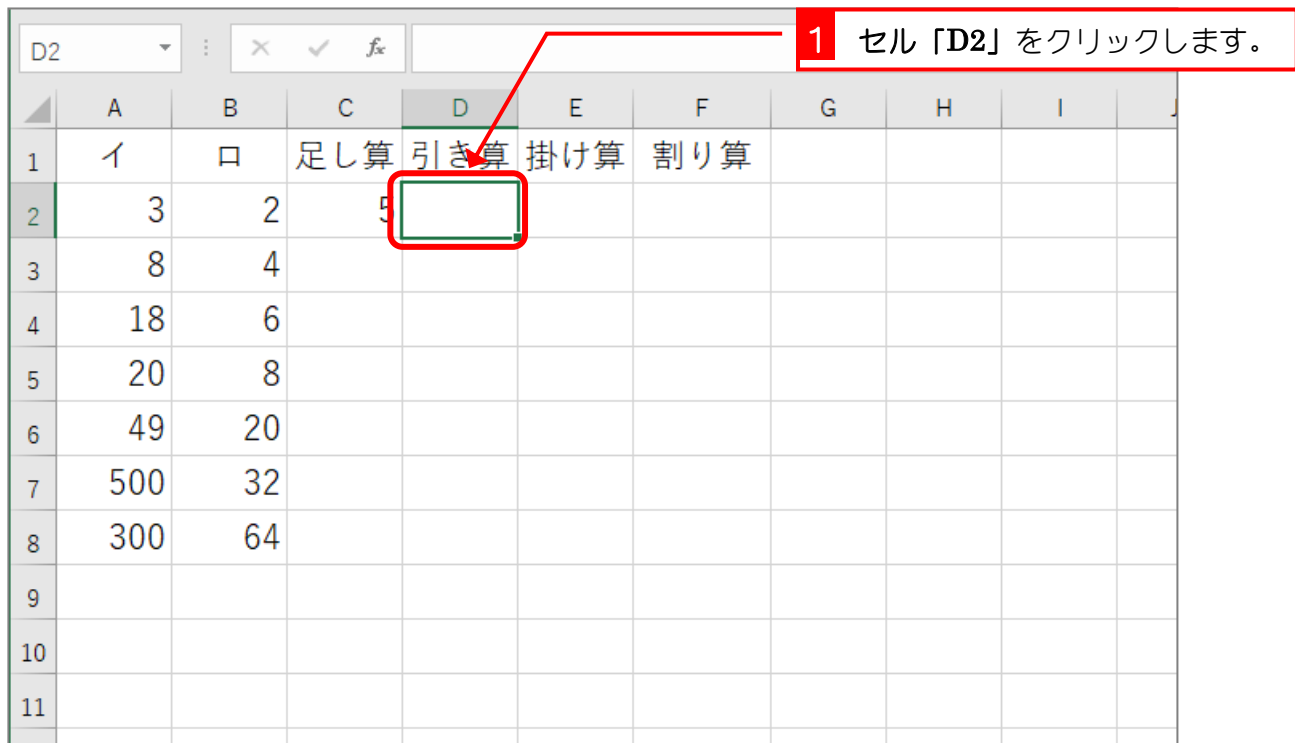
C3 × ✓ fx

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算				
2	3	2	5							
3	8	4								
4	18	6								
5	20	8								
6	49	20								
7	500	32								
8	300	64								
9										
10										
11										
12										

計算式が入力され、
計算結果「5」が表示されました。

STEP 2. マウスを使って計算式を入力する

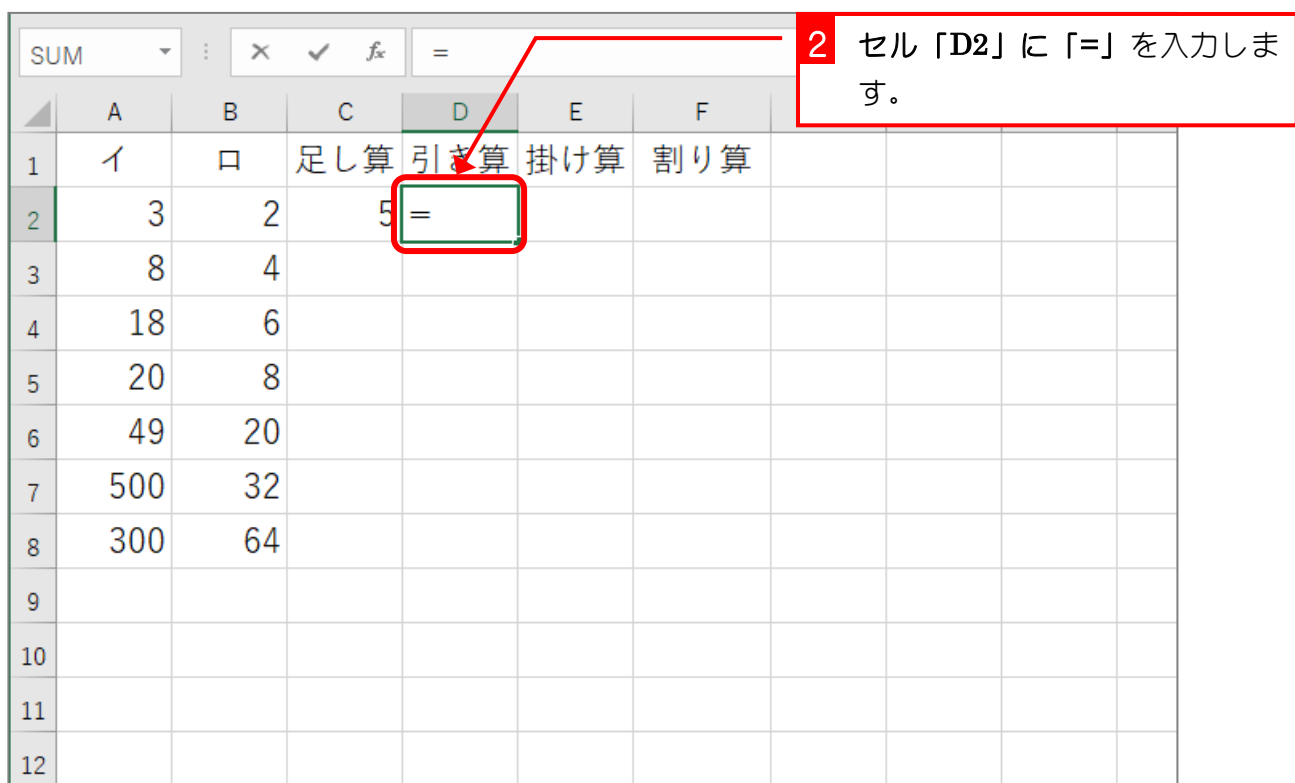
1. セル「D2」に引き算の計算式を入力しましょう



The screenshot shows an Excel spreadsheet with columns A through I and rows 1 through 11. The data is as follows:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	口	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	5						
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							
8	300	64							
9									
10									
11									

The formula bar at the top shows 'D2' and contains an equals sign (=). A red box highlights cell D2, and a red arrow points from a text box to it. The text box contains the instruction: **1** セル「D2」をクリックします。



The screenshot shows the same Excel spreadsheet as above. The formula bar now shows '='. A red box highlights cell D2, and a red arrow points from a text box to it. The text box contains the instruction: **2** セル「D2」に「=」を入力します。

3 セル「A2」をクリックします。

計算式を入力している途中で、他のセルをクリックすると、クリックしたセルの番地が入力されます。

「=」の後に「A2」が入力されました。

	A	B	C	D	E	F
1	イ	口	足し算	引き算	掛け算	割り算
2	3	2	5	=A2		
3	8	4				
4	18	6				
5	20	8				
6	49	20				
7	500	32				
8	300	64				

4 続けて「-」を入力します。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	口	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	5	=A2-					
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							
8	300	64							



5 セル「B2」をクリックします。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	5	=A2-B2					
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							
8	300	64							
9									
10									
11									
12									

「-」の後に「B2」が入力されました。

6 「Enter」キーを押します。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	5	1					
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							
8	300	64							
9									
10									
11									
12									

計算式が入力され、計算結果「1」が表示されました。

練習問題

- セル「E2」に「掛け算」を計算する計算式を入力しましょう。

セル「E2」に 「=A2*B2」 (* が×の代わり)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	5	1	6				
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							

- セル「F2」に「割り算」を計算する計算式を入力しましょう。

セル「F2」に 「=A2/B2」 (/ が÷の代わり)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	ロ	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	5	1	6	1.5			
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							



STEP 3. 計算式をオートフィルでコピーする

1. セル「C2」の計算式をセル「C8」までコピーしましょう

1 セル「C2」をクリックします。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	口	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	5	1	6	1.5			
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							
8	300	64							
9									
10									
11									
12									

2 セル「C2」のフィルハンドルを「C8」までドラッグします。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	イ	口	足し算	引き算	掛け算	割り算			
2	3	2	5	1	6	1.5			
3	8	4							
4	18	6							
5	20	8							
6	49	20							
7	500	32							
8	300	64							
9									
10									
11									
12									