Cách vẽ biểu đồ cọc (column) đơn giản qua một ví dụ

Bước 1. Nhập dữ liệu:

	N11	• (fx
2	A	В	С
1	Nām	Triệu đồng	
2	2008	136,439	
3	2009	310,916	
4	2010	532,468	
5	2011	248,369	
6	2012	121,972	
7			

Bược 2. Quệt dữ liệu chọn cả tiêu đề > Nháy chuột vào Insert:

Cin		- 17 - (N -) +	F			
-	Home	Insert Page L	ayout	Formulas	Data	Review
12			PX		2000	•
PrvotTa	able Table	Picture Clip S	hapes 5mi	ertArt Colu	mn Line	Pie
-	Tables	Titustra	tions			¢
	A1	• (*	fx	Năm		
2	A	В	С	D	E	-
1	Nām	Triệu đồng				
2	2008	136,439				
3	2009	310,916				
4	2010	532,468				
5	2011	248,369				
6	2012	121,972				
7						

Bước 3. Nháy vòa nút Column (Cọc), rồi vào nút giữa hàng đầu (cho đơn giản) của hộp thoại đó:

Cn	6.	M + 7 - (* -	9							
9	Home	Insert Page	e Layout	Formul	as E	Data	Review	Vie	w	Develo
Pivotī	able Table	Picture Clip Art	Shapes Sma	artArt	Column	Line	Pie	Bar	Area	Scatte
-	Tables	Illust	rations		2-D C	olumn	-			
-	A1	• (2	- Jx	Nam	I On	1	3 11			_
	Α	В	C				9			
1	Nām	Triệu đồng			200			_		
2	2008	136,439			3.00	oiumn		-		-
3	2009	310,916			100				JIA	
4	2010	532,468						HUH	1 PU	
5	2011	248,369			Cylind	ter			-	
6	2012	121,972			cjinit	1		1		1
7			2		Jan .				1.04	

Bước 4. Được biểu đồ gốc. Ta nhấp phải vào bản chỉ dẫn, chọn Delete (Xóa) cho gọn:



Ca	6		φ	Book1 [Comp	atibility Mode] -	Microsoft Excel		Chart Tools				
	Home	Insert Page	Layout F	ormulas D	ata Review	View De	eveloper	Design La	yout Formal	Color State		
Chart	inge Save As Type Template	Switch Row/Column	Select Sata	60 - a B								
	Type	Data	and a second second	Chart La	iyouts					Chart	Styles	
	Chart 4	- 0	Sa									
	A	В	C	D	E	F	G	н	I	3	K	
1	Năm	Triệu đồng										
2	2008	136,439										
3	2009	310,916										
4	2010	532,468										
5	2011	248,369										
5	2012	121,972				(12)			1444			
7						600000						
8												
9						500000	r					
0												
1						400000	E-					
2												
3						300000						
4						-						
5						200000						
6											_	
7						100000						
8												
9						0						
0							1	2	3		5	
1						10			1000			

Bước 5. Nháy chon Design (Thiết kế), rồi vào nút Select Data (Chọn dữ liệu):





Bước 7. Chọn cột các năm > Rồi nháy nút OK:

	A2	• (*	fx	Năm					
	A	B	С	D	E	F	G	H	I
1	Năm	Triệu đồng							
2	2008	136,439							
3	2009	310,916			A	xis Labels			2
4	2010	532,468				in the state of th			
5	2011	248,369			e	oos label range:		[Fi]	
6	2012	121,972			-	=Sheet11\$A\$2:5	5A\$0	E20	38, 2009, 20
7								OK	Cancel
8								a	
0						50	0000		



	Type Data			Cha	Select Data Source
	A1	- (*	f.c.	Năm	
	A	В	C	D	Chart gata range:
1	Nām	Triệu đồng			The data range is too complex to be displayed. If a new range is selected, it will replace all of the series in the Series panel.
2	2008	136,439			Senten Row/Column
3	2009	310,916			
4	2010	532,468			Legend Entries (Series) Horizontal (Category) Axis Label
5	2011	248,369			Add Bat X Bemove * * Brait
6	2012	121,972			Nām 2008
7		î			Triệu động 2009
8					2010
9					2011
0					2012
1					2012
12					Hidden and Empty Cells OK Cancel
13					

Bước 9. Làm tiêu đề: Nháy vào biểu đồ > Chọn Layout (Dàn trang) > Nháy nút Chart Title (Tiêu đề):

Chart Titles Axis Legend Data Data Titles "Labels Table - None Do not display a chart Title	Axes Gridlines	Plot Area - V	hart Chart Vall - Floor - P Background	3-D totation	Trendline Lines	Up/Down Error Bars - Bars -	
Centered Overlay Title Overlay centered Title on chart 1 shout resizing chart Above Chart Display Title at top of chart area and resize chart	G	Н	1	J	К	L	
More Title Options							
60000							
50000	0						





Bước 11. Định dạng lại các chỉ dẫn dọc bên trái: Nhấp phải vào cột dọc đó, chọn Format Chart Area:



Bước 12. Ta định dạng số (là số thực hay số tự nhiên, ..., số chữ số sau dấu phẩy), rồi Close.



Bước 13. Điền giá trị của mỗi cọc lên đỉnh : Nhấp vào 1 cọc > Chọn thẻ Layout > Nháy nút Data Labels > Chon Center:

idity Mode]	- Micro	osoft Exc	el	Chart	Tools						
Review	vi vi	ew	Developer	Desig	gn	Layout	Form	at			
Legend	Data Labeis -	Data Table *	Axes	Gridlines	Plot	t Chart • Wall •	Chart Floor *	3-D Rotation	Trendline	Lines	Up/Down E Bars + B
Labels	1.5	None				Back	ground			An	alysis
et1!\$B\$1		Turn o selecti	ff Data Lat on	bels for		2:\$B\$6,	2)				
E	dR	Center Displa	y Data Lab	els and por data point	sition (s)		I	J	К		L
		Inside Displa inside Inside Displa inside	End y Data Lab the end of Base y Data Lab the base of	els and pos f data poin els and pos of data poir	sition t(s) sition nt(s)						
	M	ore Data	Label Op	tions		uân	trupó	ve thu	á		
		600,0 500,0	000	LŶ		luận		re ana	•		

Bước 14. Sau khi các số hiện ra ở giữa các cọc, thì ta kéo thả từng số lên đỉnh:



Bước 15. Thiết kế lại biểu đồ cho đẹp: Nháy vào biểu đồ > Chọn thẻ Design > Chọn một mầu thích hợp cho các cọc > Dãn các đường biên của bảng > Thêm các tiêu đề của trục hoành, trục tung:



Bước 16. Hoàn chỉnh các yêu cầu và lưu lại, hoặc copy biều đồ để dán vào word hay thư điện tử ở Zalo, Mesenger, Viber hay email... Tìm hiểu thêm để làm nhiều loại biểu đồ khác! Chúc các em thành công! lightsmok@gmail.com