

Graphiques des propriétés périodiques

Procédure pour faire un graphique avec Powerpoint ou Word (c'est plus facile qu'avec Excel)

Dans Word ou Powerpoint, allez dans « Insertion », cliquez sur « Graphique ».

The screenshot shows the Microsoft Office ribbon interface. The 'Insertion' tab is selected, and the 'Graphique' button is highlighted. A red arrow points to the 'Graphique' button. Below the ribbon, a slide thumbnail shows a bar chart and a text box with instructions.

Ajouter un graphique

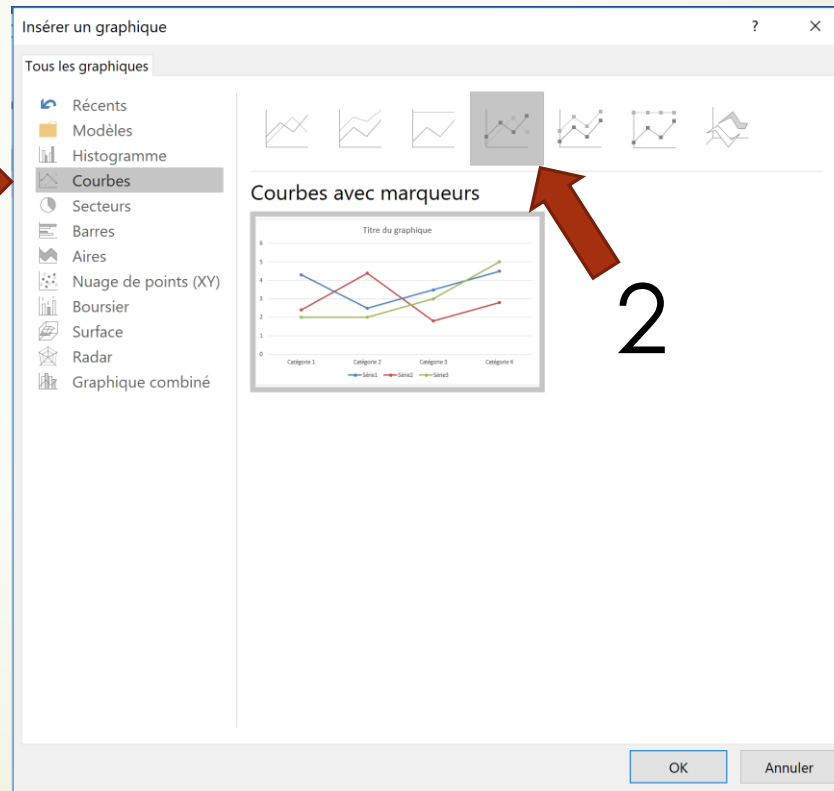
Repérer aisément les modèles et les tendances dans vos données en insérant un graphique à barres, en aires ou en courbes.

1	2	3	4	5
4	2	3	5	3

[En savoir plus](#)

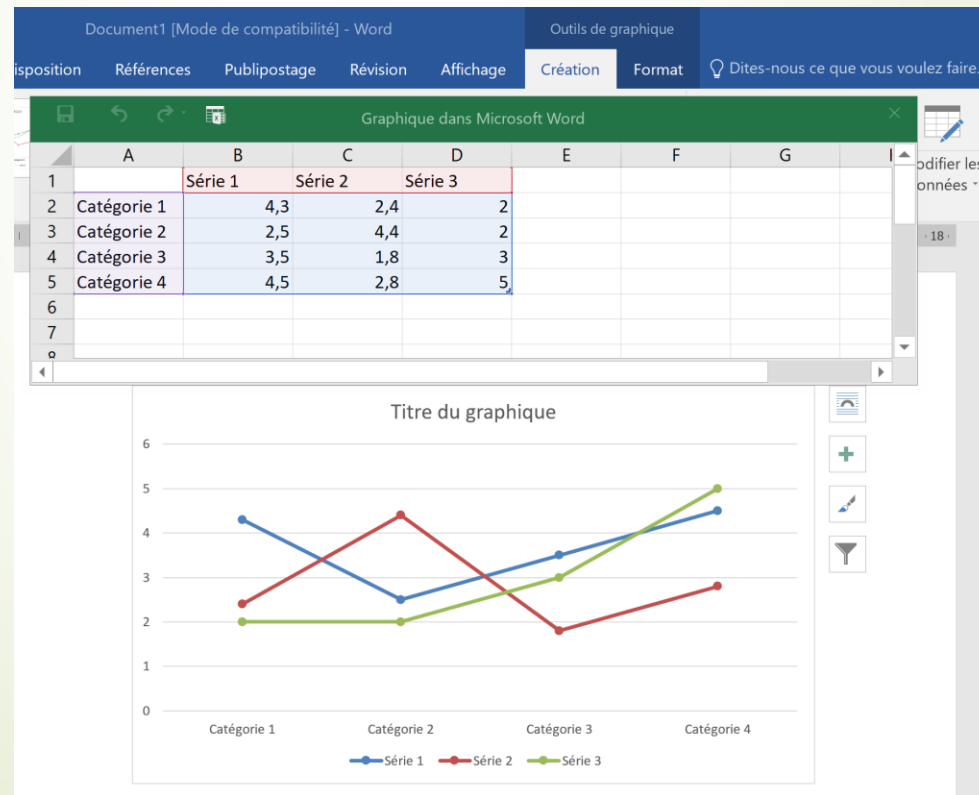
Sélectionnez « Courbes avec marqueurs »

1

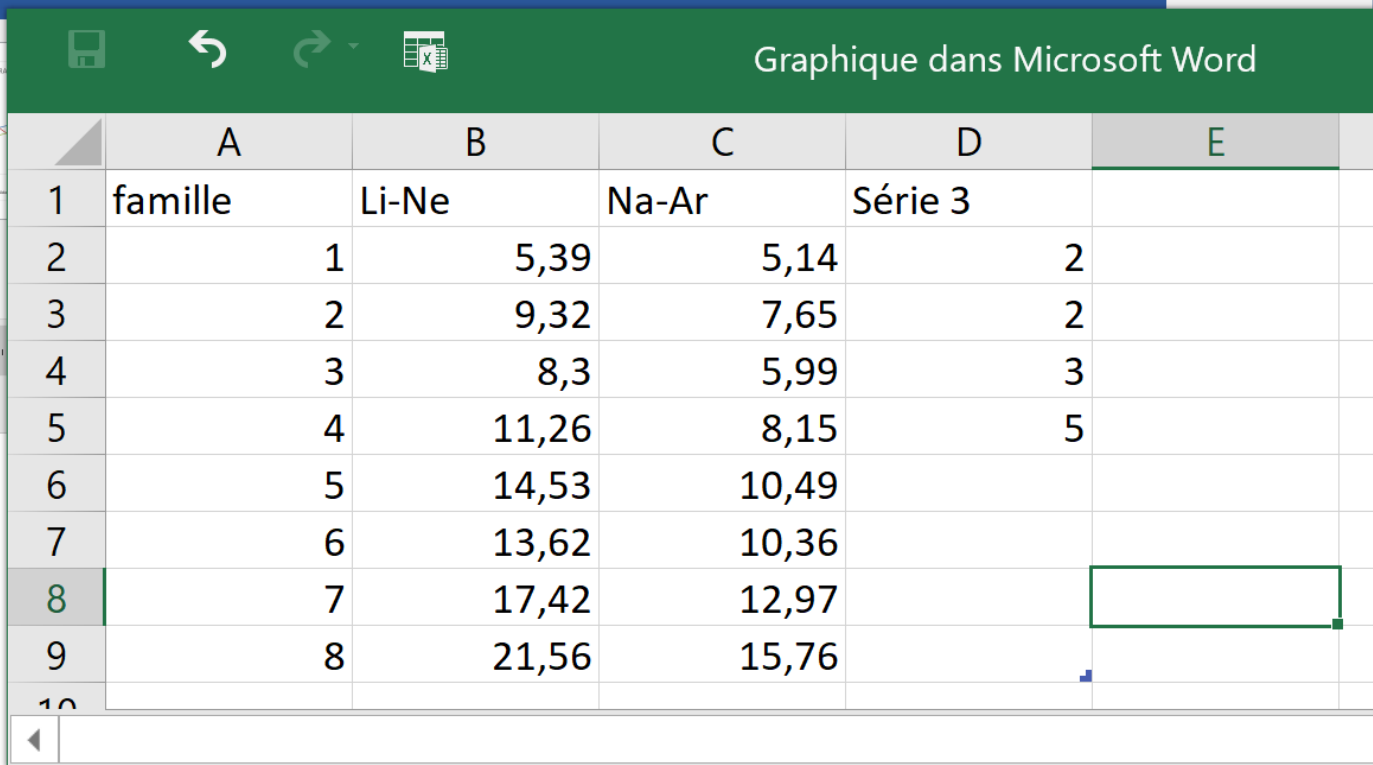


2

Voici ce qui apparaît à l'écran (ici dans Word). Le graphique est en lien avec les données du chiffrier (ici la fenêtre verte).



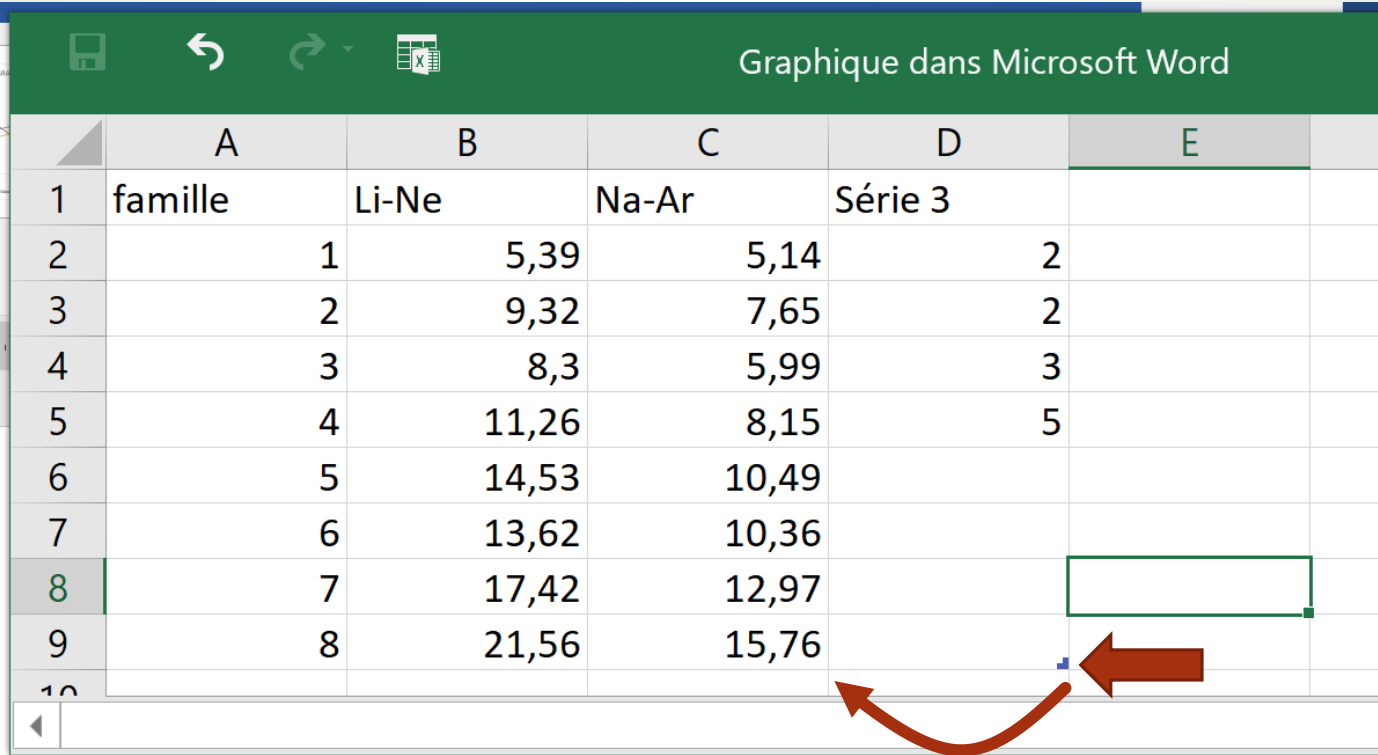
Entrez les données de cette façon



The image shows a screenshot of an Excel spreadsheet embedded in a Microsoft Word document. The spreadsheet has a green title bar that reads "Graphique dans Microsoft Word". The data is organized into a table with columns labeled A through E and rows numbered 1 through 9. The first row (row 1) contains the following text: "famille" in column A, "Li-Ne" in column B, "Na-Ar" in column C, and "Série 3" in column D. The subsequent rows (rows 2-9) contain numerical data. The values in column B are 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, and 8. The values in column C are 5,39, 9,32, 8,3, 11,26, 14,53, 13,62, 17,42, and 21,56. The values in column D are 2, 2, 3, 5, and blank. The value in column E for row 8 is blank, and a green rectangular box is drawn around this cell. The spreadsheet interface includes a ribbon with icons for Save, Undo, and Redo, and a scroll bar at the bottom.

	A	B	C	D	E
1	famille	Li-Ne	Na-Ar	Série 3	
2		1	5,39	5,14	2
3		2	9,32	7,65	2
4		3	8,3	5,99	3
5		4	11,26	8,15	5
6		5	14,53	10,49	
7		6	13,62	10,36	
8		7	17,42	12,97	
9		8	21,56	15,76	

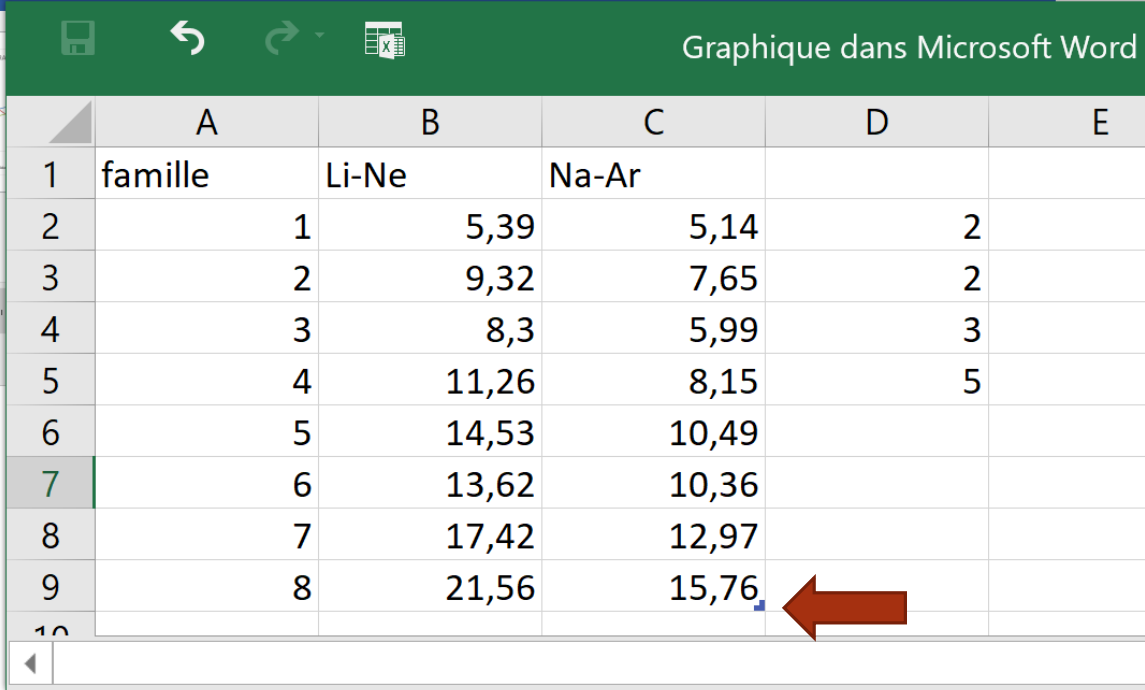
Déplacez le coin inférieur droit pour avoir jusqu'à la colonne C car il n'y a que 2 séries de données. (2 périodes)



Graphique dans Microsoft Word

	A	B	C	D	E
1	famille	Li-Ne	Na-Ar	Série 3	
2		1	5,39	5,14	2
3		2	9,32	7,65	2
4		3	8,3	5,99	3
5		4	11,26	8,15	5
6		5	14,53	10,49	
7		6	13,62	10,36	
8		7	17,42	12,97	
9		8	21,56	15,76	

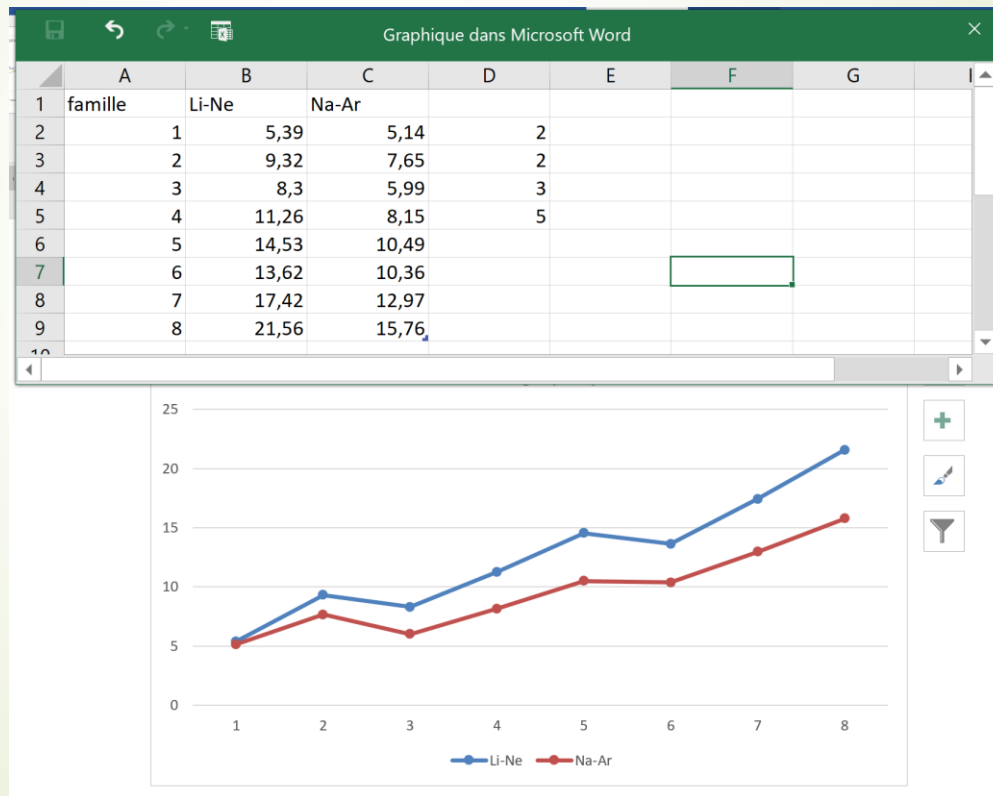
Inclure toutes les données



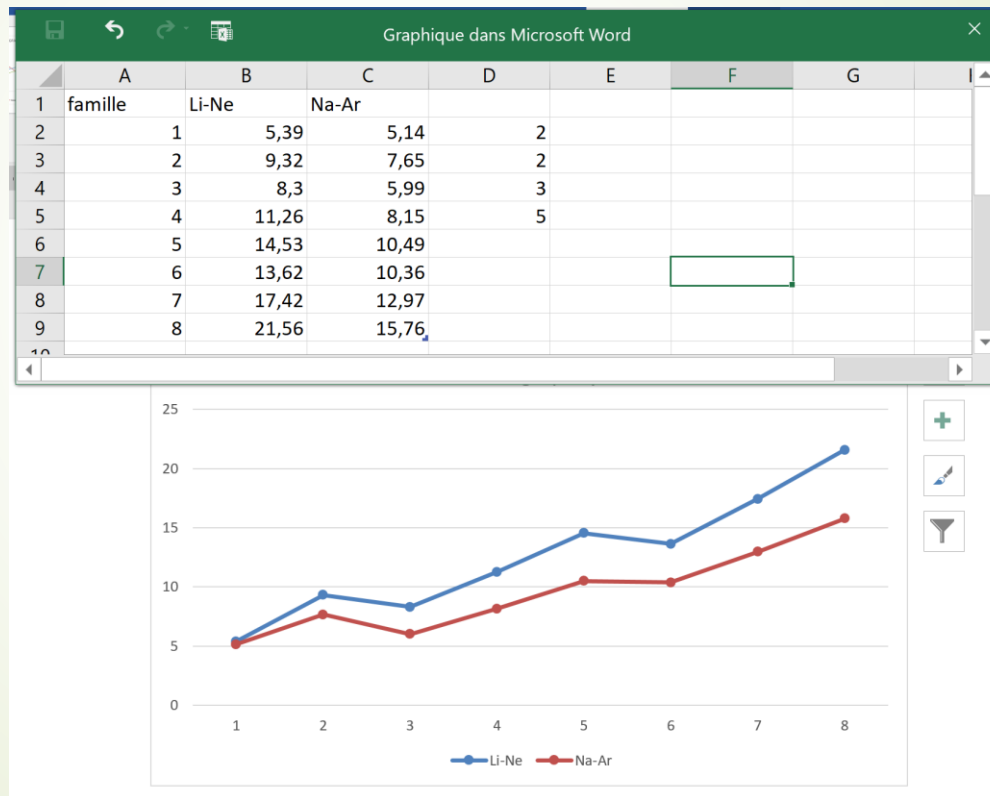
Graphique dans Microsoft Word

	A	B	C	D	E
1	famille	Li-Ne	Na-Ar		
2	1	5,39	5,14	2	
3	2	9,32	7,65	2	
4	3	8,3	5,99	3	
5	4	11,26	8,15	5	
6	5	14,53	10,49		
7	6	13,62	10,36		
8	7	17,42	12,97		
9	8	21,56	15,76		
10					

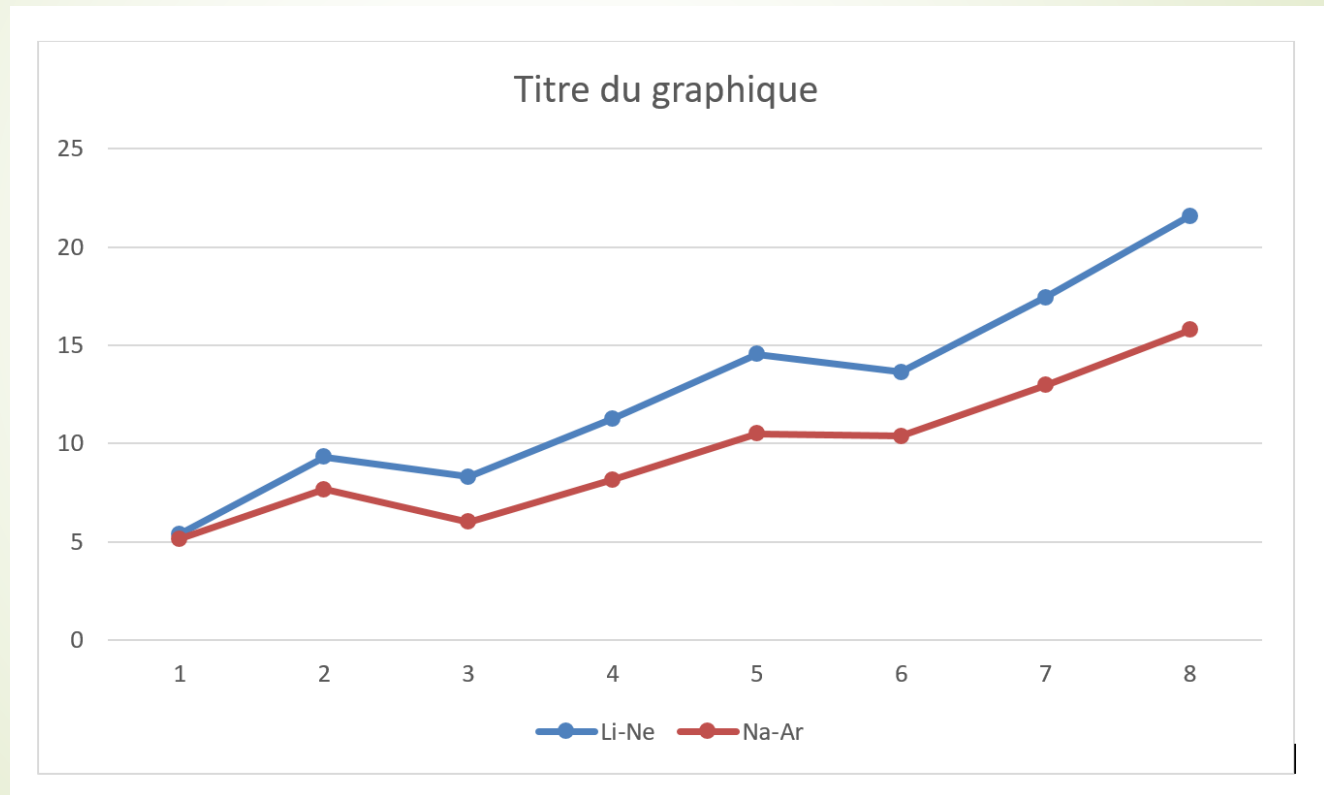
Remarquez le graphique prendre forme à mesure que les valeurs sont ajoutées.



Fermez la fenêtre du chiffrier.



Vous avez le graphique qui reste à être formaté.

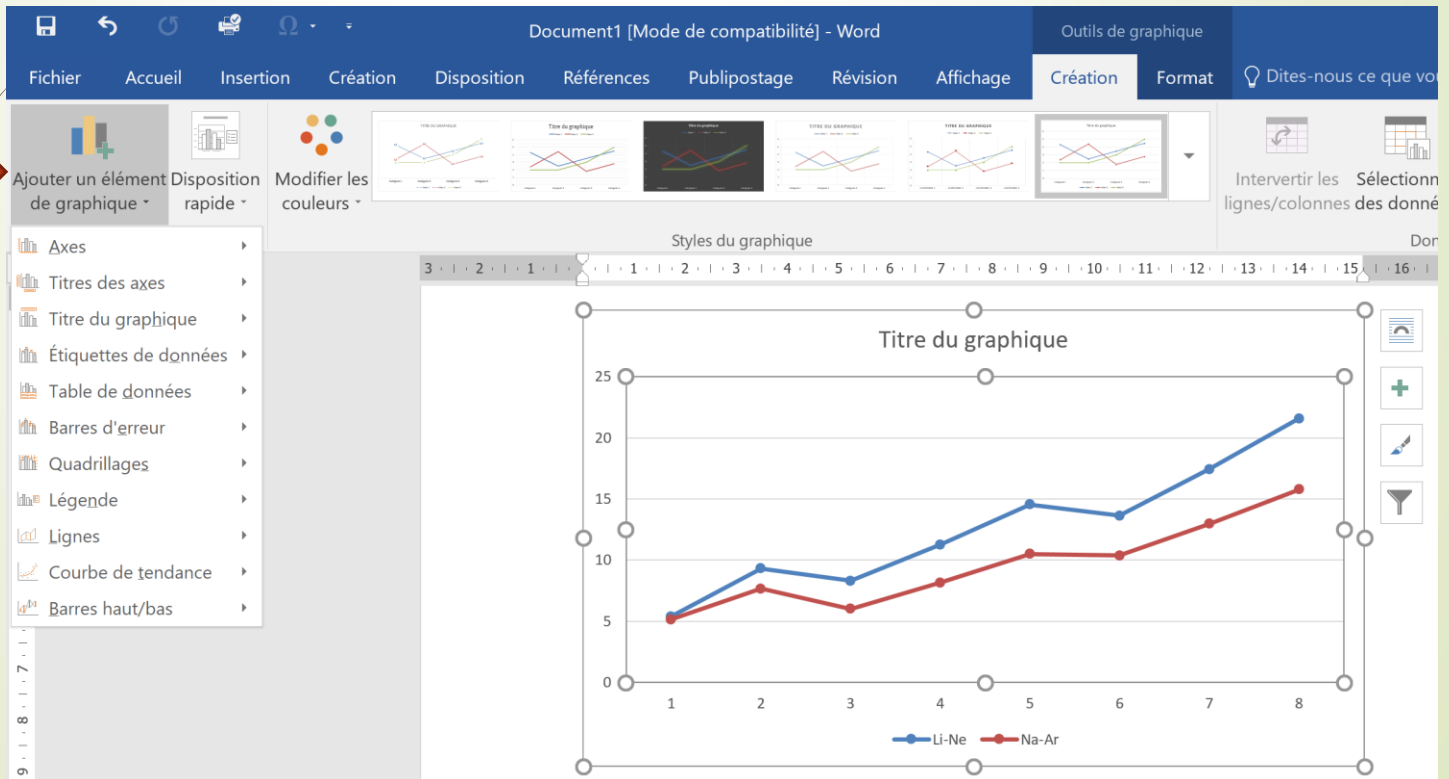


Cliquez sur le graphique et vous avez un menu contextuel.

The screenshot shows the Microsoft Word interface with a line chart titled "Titre du graphique". The chart displays two data series: "Li-Ne" (blue line) and "Na-Ar" (red line). The x-axis is labeled 1 through 8, and the y-axis is labeled 0 through 25. A context menu is open on the right side of the chart, showing options like "Intervenir les lignes/colonnes", "Sélectionner des données", "Modifier les données", "Actualiser les données", and "Modifier le type de graphique".

X-axis	Li-Ne	Na-Ar
1	5	5
2	9	7
3	8	6
4	11	8
5	14	10
6	13	10
7	17	12
8	22	15

En cliquant sur « Ajouter un élément de graphique », vous avez plein de possibilités de formatage du graphique.



The screenshot shows the Microsoft Word interface with the 'Outils de graphique' (Chart Tools) ribbon active. The 'Ajouter un élément de graphique' (Add Chart Element) button is highlighted with a red arrow. The dropdown menu is open, listing various chart elements that can be added to the chart. The chart itself is a line graph with two data series: 'Li-Ne' (blue line) and 'Na-Ar' (red line). The chart has a title 'Titre du graphique' and a legend at the bottom. The x-axis is numbered 1 to 8, and the y-axis ranges from 0 to 25.

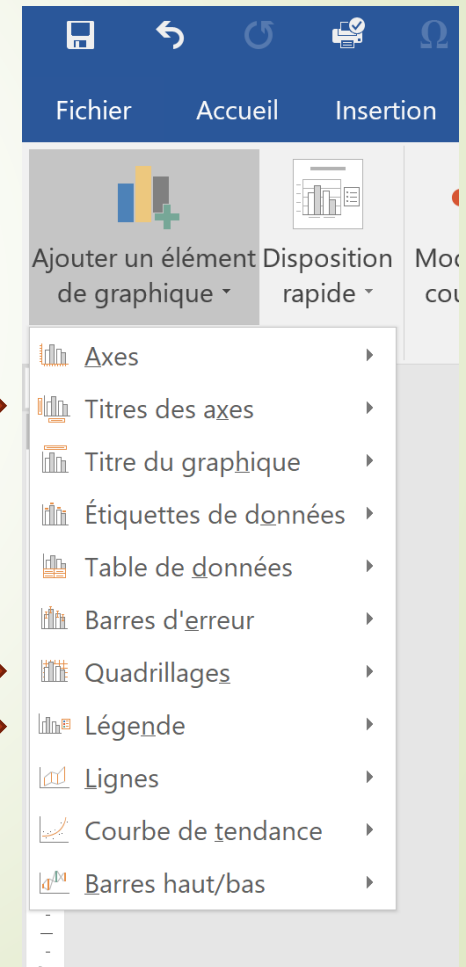
Ajouter un élément de graphique

- Axes
- Titres des axes
- Titre du graphique
- Étiquettes de données
- Table de données
- Barres d'erreur
- Quadrillages
- Légende
- Lignes
- Courbe de tendance
- Barres haut/bas

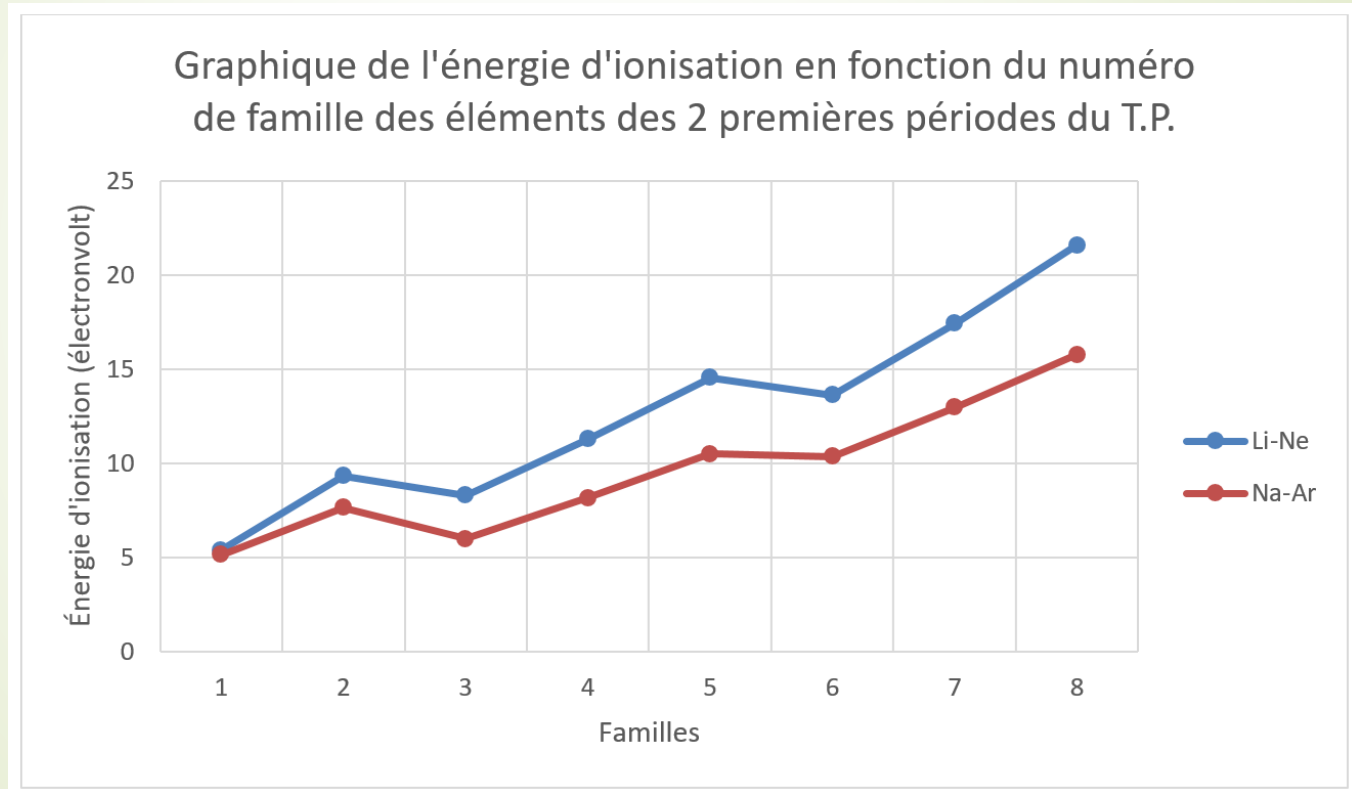
Titre du graphique

X	Li-Ne	Na-Ar
1	5	5
2	9	8
3	8	6
4	11	8
5	14	10
6	13	10
7	17	12
8	22	16

Pour faire mon graphique, j'ai utilisé les menus suivants:



Voici mon résultat final, est-ce qu'il ressemble au tien?



Selon les versions utilisées, il peut y avoir de légères différences dans l'organisation des menus.