

1. Sur une feuille de papier millimétré, tracer deux axes perpendiculaires, l'un horizontal (**axe des abscisses**) et l'autre vertical (**axe des ordonnées**) et orienter ces axes.

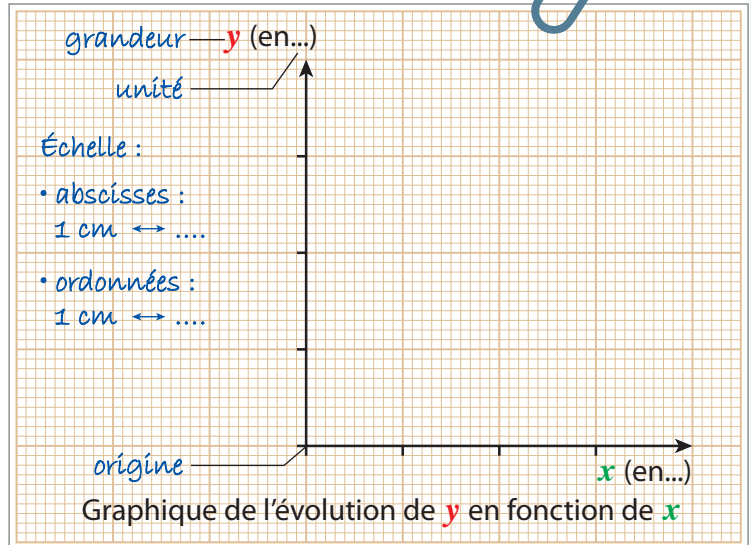
2. Écrire sur chaque axe la **grandeur** représentée suivie de son **unité**.

3. Graduer les deux axes et indiquer clairement l'**échelle** choisie :

Échelle : { abscisses : 1 cm \leftrightarrow
 { ordonnées : 1 cm \leftrightarrow

4. Indiquer l'**origine du graphique**, le plus souvent le point (0 ; 0).

5. Indiquer un **titre précis** : «Graphique de l'évolution de en fonction de».



6. Vérifier la précision de son travail en recopiant et remplissant le tableau d'auto-évaluation ci-dessous :

| Pour réaliser le graphique, j'ai pensé à : | Réussi | Non réussi |
|--|--------|------------|
| Indiquer un titre précis . | | |
| Tracer les deux axes . | | |
| Orienter ces deux axes . | | |
| Choisir l'origine la plus adaptée . | | |
| Écrire sur l'axe des abscisses la grandeur représentée (x). | | |
| Écrire sur l'axe des ordonnées la grandeur représentée (y). | | |
| Écrire sur l'axe des abscisses l' unité de cette grandeur (en). | | |
| Écrire sur l'axe des ordonnées l' unité de cette grandeur (en). | | |
| Respecter l'échelle choisie pour l'axe des abscisses. | | |
| Respecter l'échelle choisie pour l'axe des ordonnées. | | |
| Préciser l'échelle (l'écrire éventuellement à côté du graphique). | | |
| Représenter chaque point par des croix en forme de «+». | | |
| Les points (représentés par les «+») sont placés avec précision . | | |
| Tracer la courbe régulière passant au plus près du maximum de points . | | |