

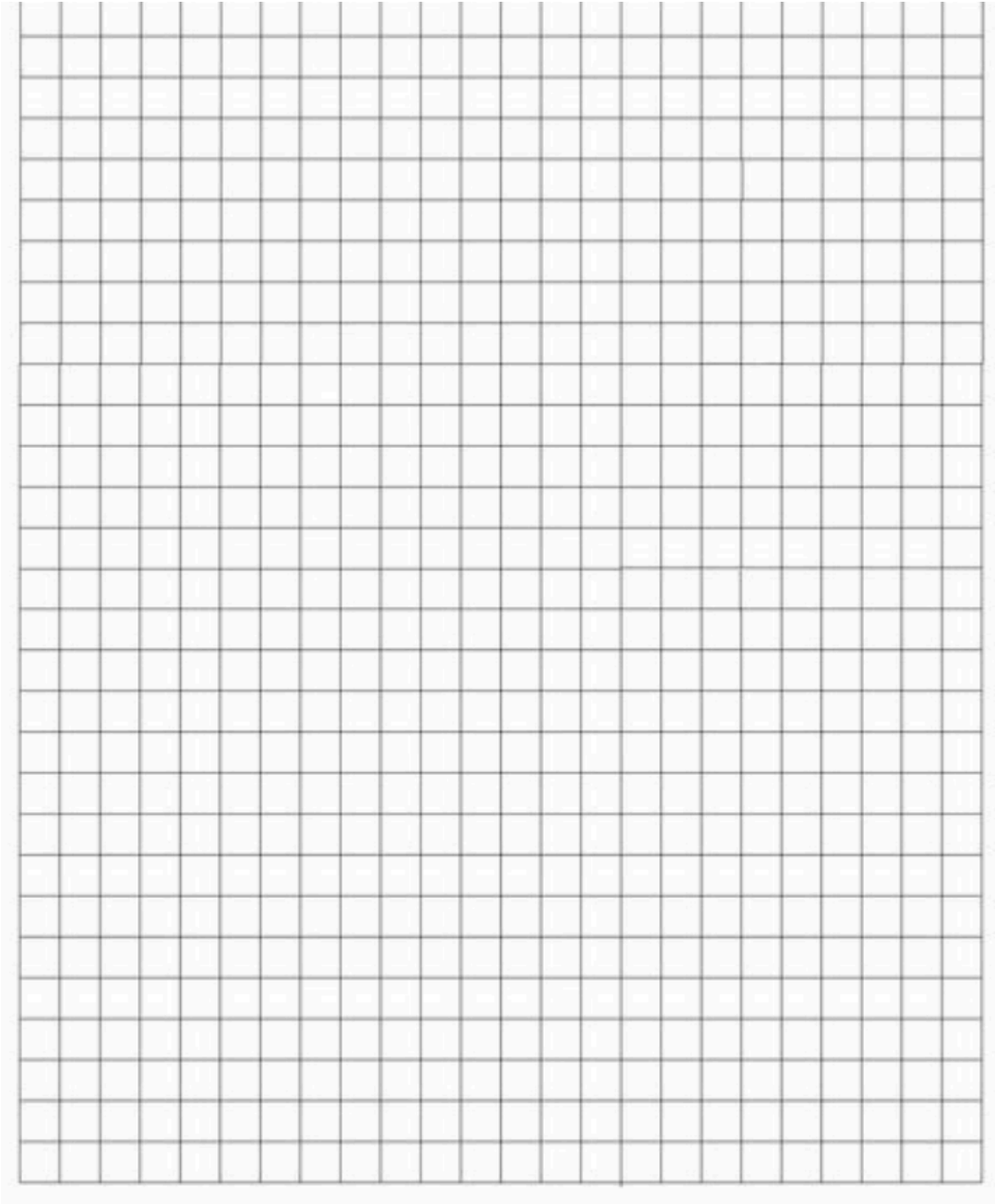
De la graine à la plante

| | | | | | | | |
|----------------|---|---|---|---|---|----|----|
| Âge (jours) | 0 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 |
| Taille (cm) | | | | | | | |

De la graine à la graine :

- 1- Réalise une culture de lentilles comme expliqué sur la video (cliquer sur le lien sur mon site). Pense à prélever un plant tous les 2 jours, à le scotcher sur la feuille « De la graine à la plante » et à le mesurer.
- 2- Décris ce que devient la graine au bout de 2 jours.

- 3- Trace sur le graphique ci-dessous la courbe qui représente l'évolution de la taille du plant en fonction du temps.



4- Quelle est la valeur mesurée de ta courbe ?

La valeur mesurée, c'est ce que tu as mesuré.

5- Décris l'évolution de la taille de ton plant au cours du temps :

6- Observe les photographies du plant de lentilles, quand on poursuit sa culture plus longtemps que ce que tu as fait chez toi :



1- Le plant fleurit.



2- Les fleurs fanent et forment des fruits qui contiennent 2 graines.



3- agrandissement de 2 fruits. On devine les graines de lentilles à l'intérieur.



4- le fruit sèche et les graines de lentilles sont prêtes à être consommées.

7- La vie d'un plant de lentille :

Consigne : Recopie chaque phrase dans le bon cadre. Attention, les phrases sont dans le désordre !

- a- La plante grandit.
- b- La graine germe
- c- La plante fabrique le fruit
- d- Le fruit contient des graines.
- e- La plante fleurit

