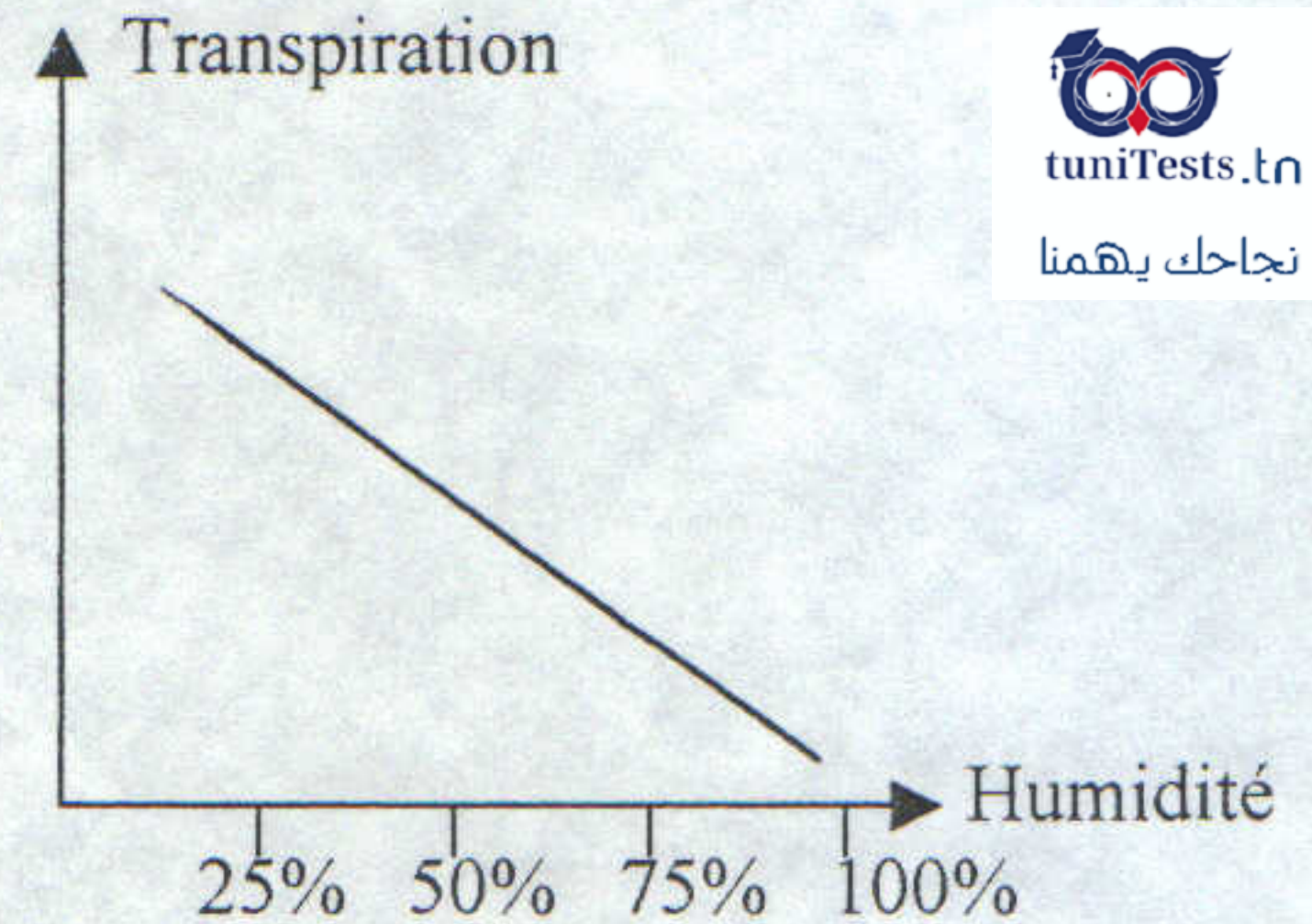
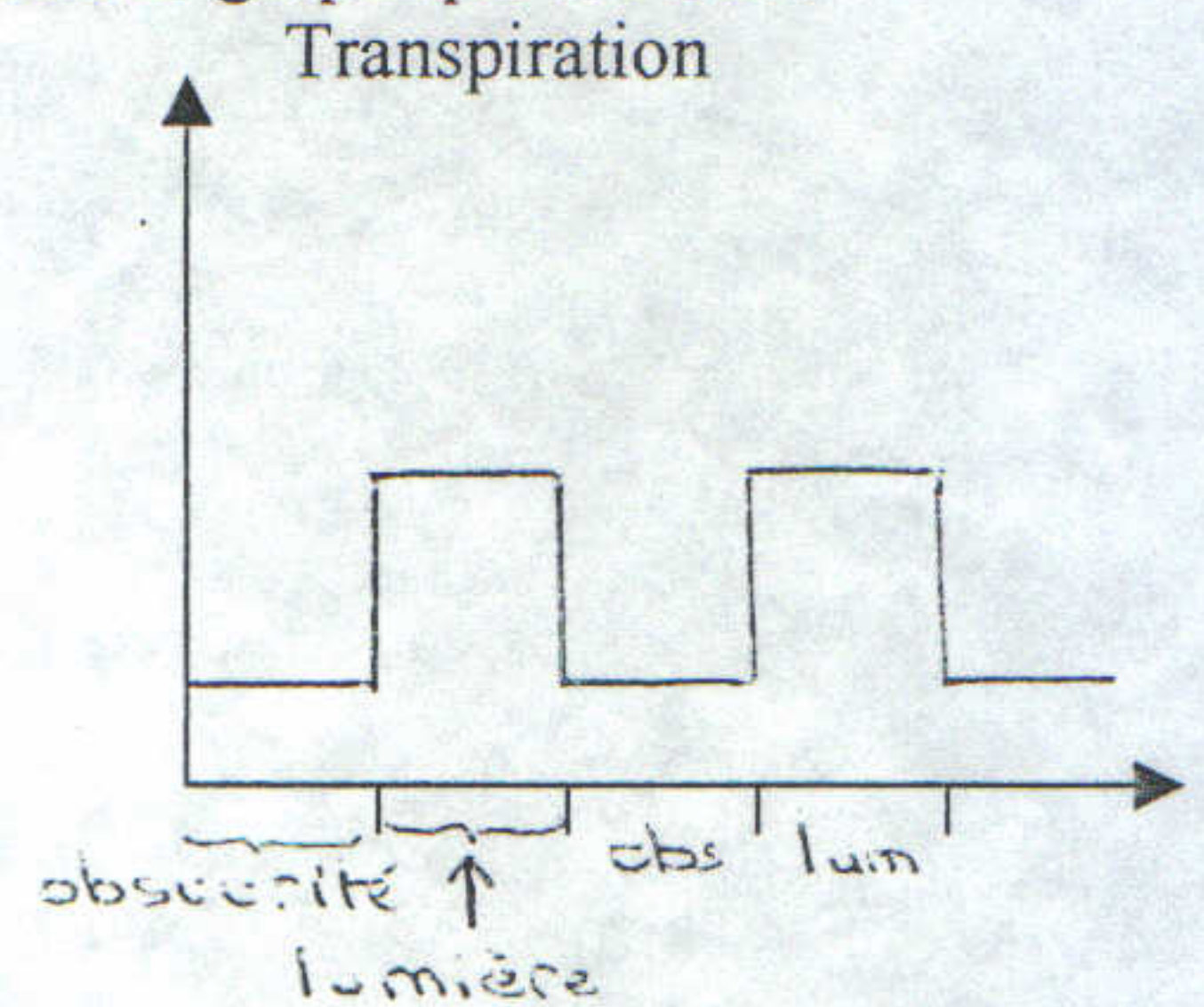


**Exercice I :**

1-La transpiration d'une plante est mesurée dans différentes conditions d'humidité du milieu.  
Commentez le graphique.



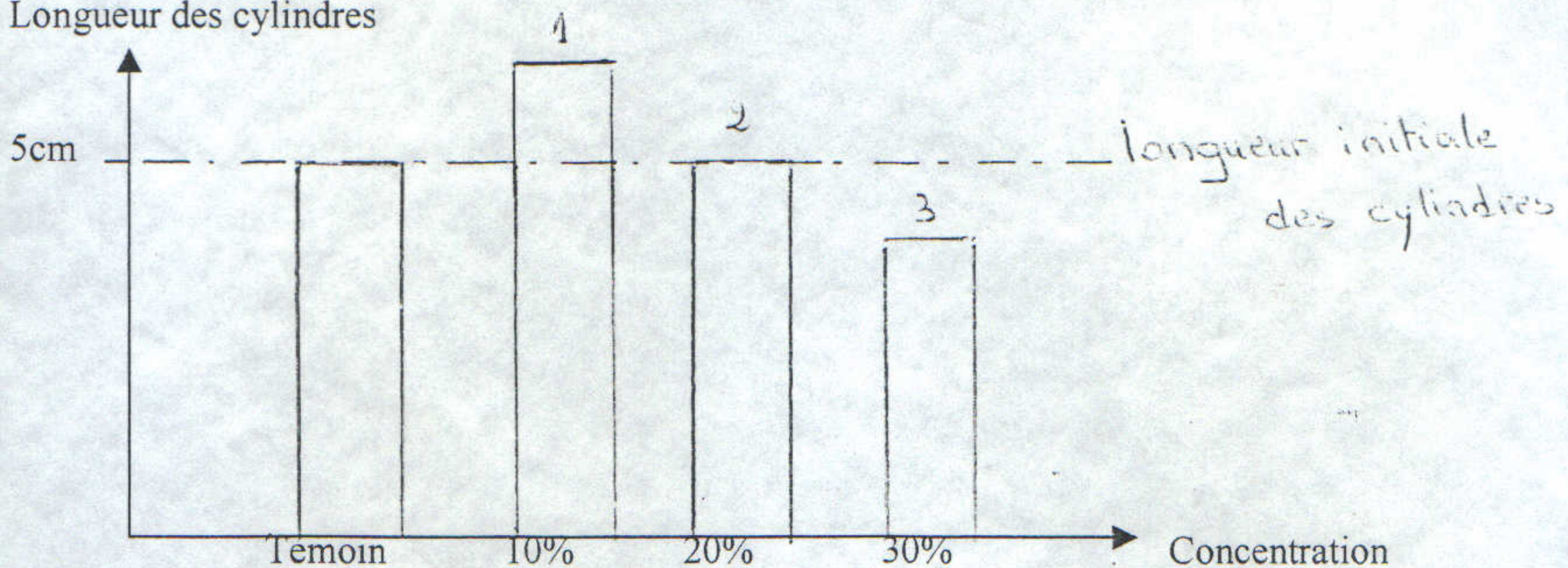
2-On fait varier les conditions d'éclairage de la plante on obtient le graphique suivant :  
Commentez le graphique.



**Exercice II :**

On découpe trois cylindres de la même taille dans un tubercule de pomme de terre avec 5cm de long pour chaque cylindre. On les place respectivement dans trois solutions de saccharose (sucre) de concentration croissante.

Longueur des cylindres



- 1- Interprétez les résultats de l'expérience.
- 2- Faites le schéma d'une cellule du cylindre placé à 30%.  
Annotez ce schéma et donnez lui un titre.

