

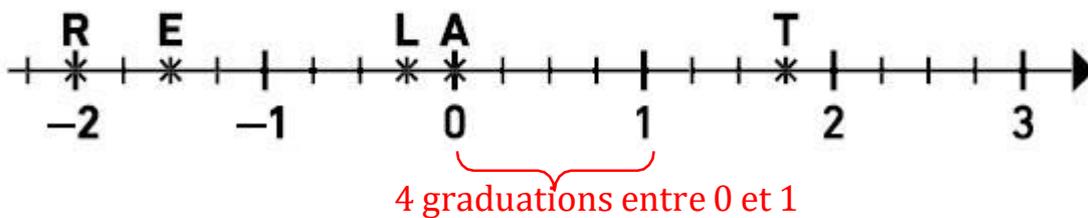
## CHAPITRE 03 – NOMBRES RELATIFS

### 10 – Repérer des nombres relatifs sur une droite graduée et les comparer

#### COUP DE POUCE pour l'exercice 5 page 29

1. Sur la droite graduée ci-dessous, l'origine se trouve au point A d'abscisse 0.

On repère le nombre de graduations correspondant à une unité :



Une graduation correspond donc à 0,25 (1 divisé par 4).

- Les **nombres positifs** sont les nombres plus grands que 0. Ils se situent à droite de 0.
  - Les **nombres négatifs** sont les nombres plus petits que 0. Ils se situent à gauche de 0.
2. Pour ranger les nombres relatifs dans l'ordre croissant, c'est-à-dire du plus petit au plus grand nombre, sur une droite graduée, il suffit de lire les nombres de la gauche vers la droite.