

Activité : Guide-âne

D'après le livre scolaire.fr

1°) Commence par découper avec application les bandelettes de papier distribuées.

2°) a) Ecoute bien les explications de ton professeur et réalise en même que lui le découpage du segment-unité dessiné sur une bandelette en 10 segments égaux en utilisant le guide-âne ci-dessous.

① Place la première extrémité du segment sur la ligne 0 et la seconde extrémité sur la ligne 10 (Figure 1).

② Pose une règle sur chacune des lignes du guide-âne en traçant un trait de graduation à l'intersection avec le segment (Figure 2).

③ Vérifie qu'on obtient bien dix graduations régulières.

b) Si le grand segment correspond à une unité, place le point A d'abscisse $\frac{3}{10}$ et le point B d'abscisse $\frac{8}{10}$.

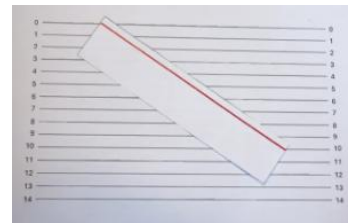


Figure 1

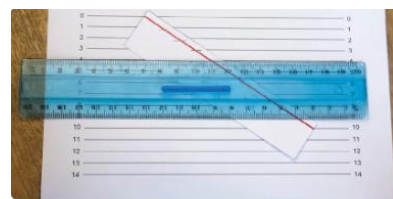


Figure 2

3°) Procède de la même façon pour partager les autres segments-unités en

a) 3 parties égales ; b) 7 parties égales ; c) 11 parties égales ;

Guide-âne

1	_____
2	_____
3	_____
4	_____
5	_____
6	_____
7	_____
8	_____
9	_____
10	_____
11	_____
12	_____
13	_____
14	_____
15	_____

