

**A – VOLET NUMÉRATION**

1 - Quel chiffre peut-on écrire à la place de ● dans 27,4●8 pour obtenir un nombre compris entre 27,48 et 27,5 ?

2 - Le prix d'un livre est compris entre 12,85 € et 13 €. Quel peut être le prix de ce livre ?

3 - On prend comme unité la bande grise :

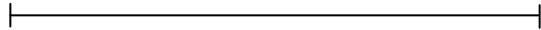
1 u



Exprime par une fraction la longueur de chacune de ces bandes :

A :

B :

4 - Trace un segment dont la longueur représente  $\frac{7}{4}$  de la longueur de ce segment : 

5 - Vrai ou faux ? Justifie ta réponse quand c'est faux.

a)  $3,5$  est égal à  $\frac{3}{5}$

b)  $\frac{3}{5}$  est égal à  $\frac{35}{10}$

c)  $\frac{5}{3}$  est égal à  $\frac{3}{5}$

d)  $3,5$  est égal à  $\frac{35}{10}$

e)  $\frac{3}{5}$  est égal à  $0,6$

f)  $0,8$  est égal à  $\frac{5}{4}$

6 - Sur cette ligne graduée, place  $\frac{11}{5}$ ,  $1,2$  et  $\frac{8}{10}$ .

