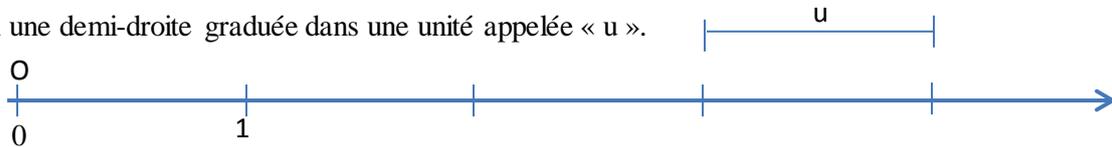


Activité pour introduire la fraction d'une quantité

1) Voici une demi-droite graduée dans une unité appelée « u ».

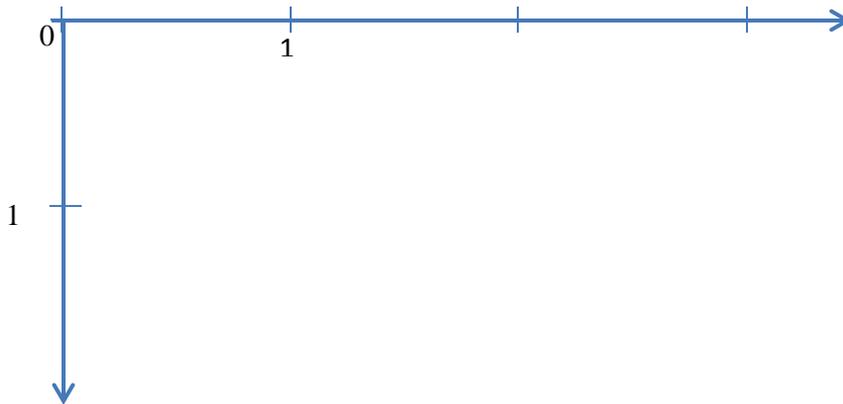


Placer précisément les points suivants :

A $\left(\frac{1}{2}\right)$ B $\left(\frac{5}{2}\right)$ C $\left(\frac{15}{4}\right)$ D $\left(\frac{1}{5}\right)$ E $\left(\frac{22}{5}\right)$

Donner les longueurs OB, OC, OE exprimées dans l'unité u : OB =u OC = OE =

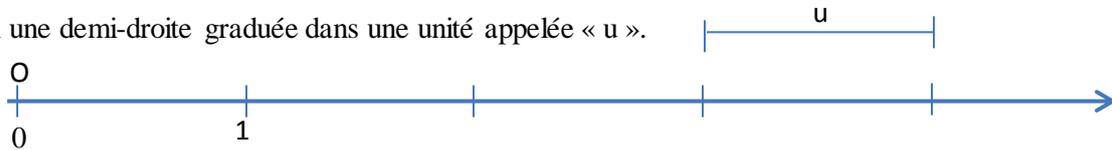
2) Tracer un rectangle dont les dimensions sont $\frac{5}{4}u$ et 3 u.



3) Calculer son aire en unités d'aire « ua » (1 ua est l'aire d'un carré dont les côtés mesurent 1 u)

Activité pour introduire la fraction d'une quantité

1) Voici une demi-droite graduée dans une unité appelée « u ».

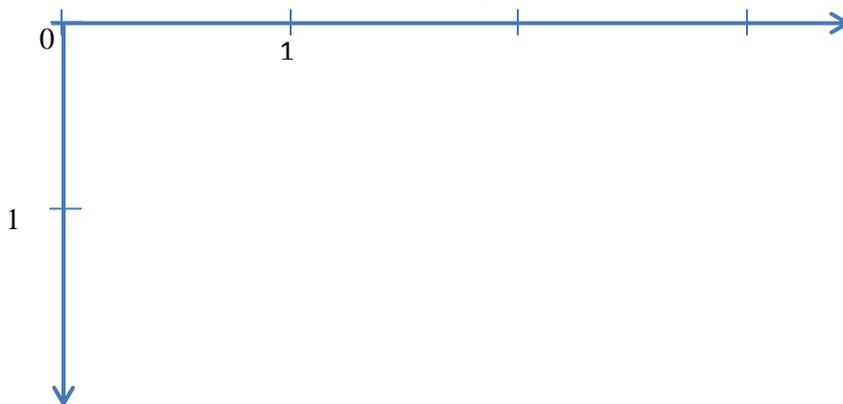


Placer précisément les points suivants :

A $\left(\frac{1}{2}\right)$ B $\left(\frac{5}{2}\right)$ C $\left(\frac{15}{4}\right)$ D $\left(\frac{1}{5}\right)$ E $\left(\frac{22}{5}\right)$

Donner les longueurs OB, OC, OE exprimées dans l'unité u : OB =u OC = OE =

2) Tracer un rectangle dont les dimensions sont $\frac{5}{4}u$ et 3 u.



3) Calculer son aire en unités d'aire « ua » (1 ua est l'aire d'un carré dont les côtés mesurent 1 u)