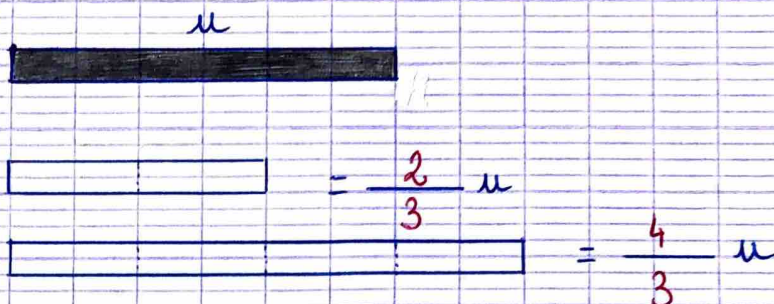


23/03/20

CM1

Mathématiques

- 1°) Ecris la longueur de chaque bande sous la forme d'une fraction de u



- 2°) Complète (tu peux t'aider en dessinant des tartelettes ou des bandes à partager)

a) Avec les signes $=$ ou $\neq$

$$\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{4} \neq \frac{2}{3}$$

$$\frac{4}{4} = \frac{3}{3}$$

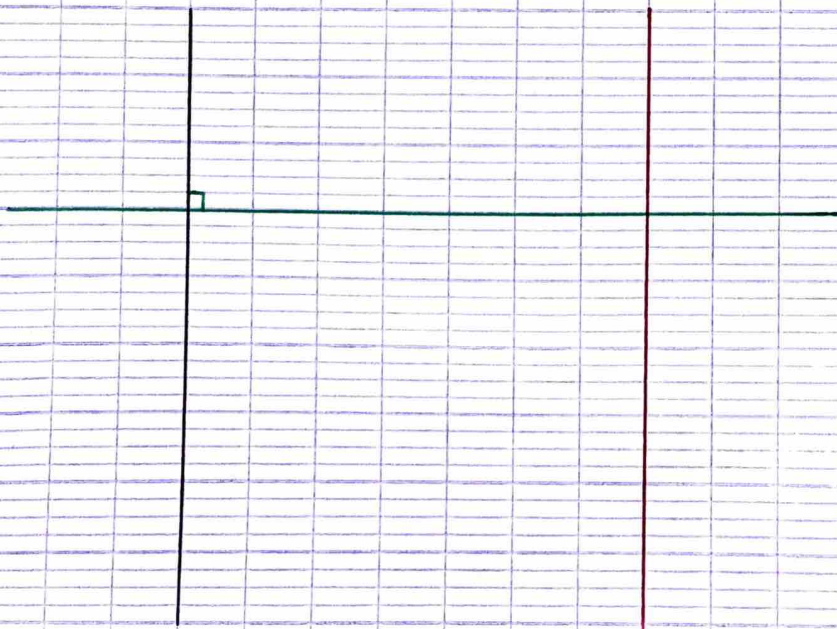
b) Avec les signes $<$ ou $>$

$$\frac{3}{4} < 1$$

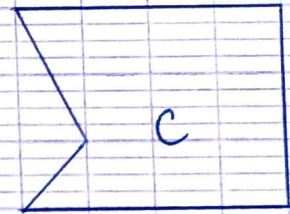
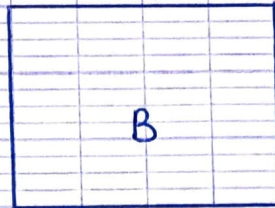
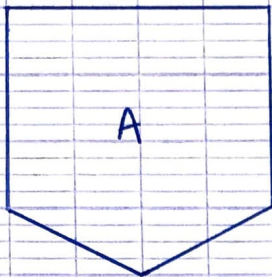
$$\frac{5}{4} > 1$$

$$\frac{4}{5} < 1$$

- 3°) Trace en vert une droite perpendiculaire à la droite noire et en rouge une droite parallèle à la droite noire

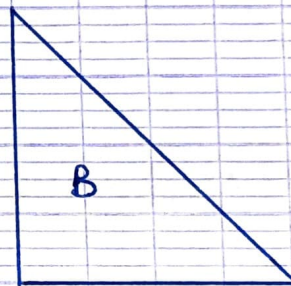
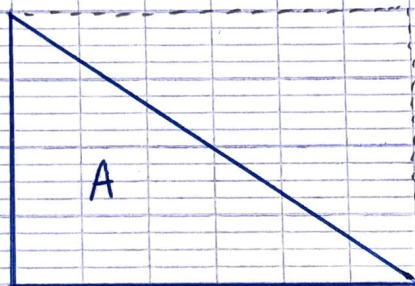


4°) Rangé les aires de ces figures par ordre croissant



Aire de **C** < Aire de **B** < Aire de **A**

5°) Mesure l'aire de ces triangles avec l'unité u donnée

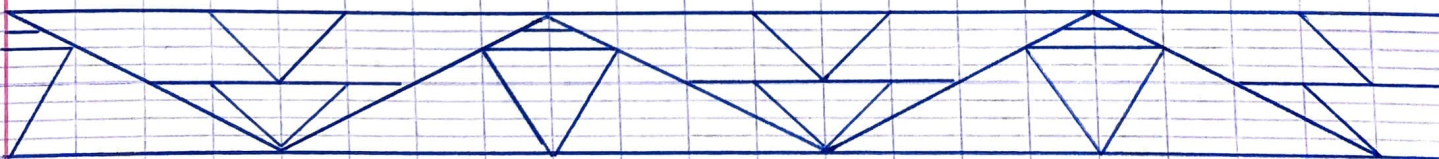


(Aide pour A : ce triangle est la moitié d'un rectangle, calcule d'abord l'aire du rectangle puis divise-la par 2)

Aire A = **12** u (c'est 24 divisé par 2)

Aire B = **8** u (2 demi carreaux = 1 carreau u)

6°) Reproduis cette frise



Tu peux ensuite la colorier !