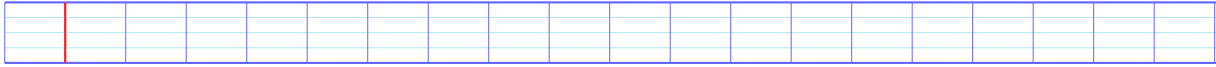


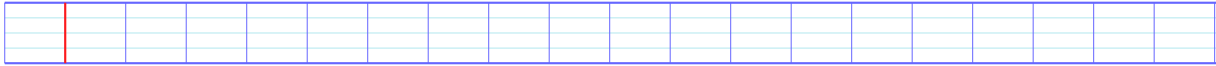
Exercice 3 :
Qui suis je ?

3 points

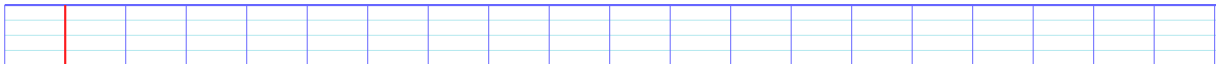
1. Je suis un quadrilatère ayant 4 angles droits, mes côtés opposés sont de la même longueur.



2. Je suis un quadrilatère, mes quatre côtés sont égaux cependant je n'ai pas d'angle droit.



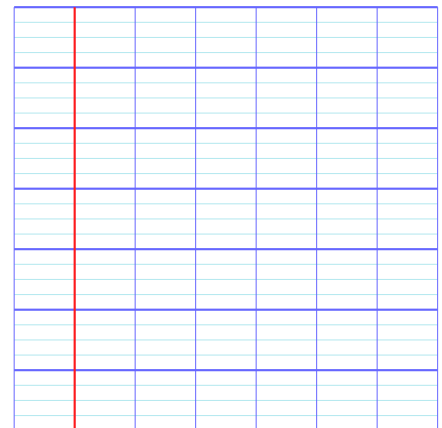
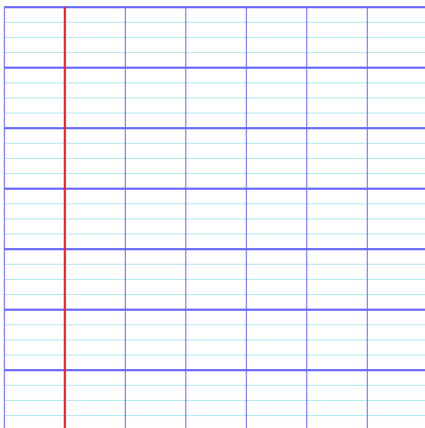
3. Je suis un quadrilatère, mes quatre côtés sont égaux et j'ai quatre angles droits.



Exercice 4 :

4,5 points

1. Construire un triangle ABC tel que $AB = 4\text{cm}$, $AC = 3\text{cm}$ et $BC = 3,5\text{cm}$.
2. Construire un triangle DEF équilatéral tel que $DE = 4\text{cm}$.
3. Construire un triangle GHI rectangle en H tel que $GH = 4\text{cm}$ et $GI = 5\text{cm}$.



Exercice 5 :

4,5 points

Dans chaque cas, trace une figure à main levée puis réalise la figure en vraie grandeur.

1. Construire un rectangle $EFGH$ tel que $EF = 4\text{cm}$ et $FG = 2\text{cm}$
2. Construire un losange $IJKL$ tel que $JL = 3\text{cm}$ et $IJ = 4\text{cm}$
3. Construire un carré $MNOP$ tel que $MN = 3\text{cm}$

