





Activité de prise en main de Geogebra

Nom Prénom :

classe : **6ème**





exercice 1.

- Place trois points A, B et C non alignés.
- Trace la droite (AB) puis colore-la en rouge.
- Trace le segment [BC] puis colore-le en bleu.
- Trace la demi-droite [AC) puis colore-la en vert.

 Appelle le professeur pour validation   





exercice 2.

- Place deux points distincts D et E.
- Trace la droite (DE).
- Place un point F sur (DE).
- Place un point G qui n'appartient pas à la droite (DE).
- Trace le segment [FG] puis colore-le en orange.
- Place le point H au milieu de [FD].

 Appelle le professeur pour validation   





exercice 3.

- Place quatre points I, J, K et L non alignés.
- Trace en bleu (IJ) et (KL), puis en vert (IK) et (LJ).
- Place le point M à l'intersection de (IJ) et (KL).
- Place le point N à l'intersection de (IK) et (LJ).

 Appelle le professeur pour validation   


exercice 4.

- Place trois points O, P et Q non alignés.
- Trace les segments [OP], [PQ] et [QO].
- Fais apparaître la longueur de chacun de ces segments.

 Appelle le professeur pour validation   

exercice 5.

- Place quatre points R, S, T et U non alignés.
- Trace la droite (RS).
- Trace la perpendiculaire à (RS) passant par T.
- Trace la parallèle à (RS) passant par U.

 Appelle le professeur pour validation 