

Exercice 1 : Sur cette feuille

Colorie en rouge [SR). Colorie en bleu [RT]. Colorie en noir [ST).

Exercice 2 : Sur ton cahier, trace 3 points A, B et C distincts et non alignés.

Trace en rouge le segment [AB], en bleu la droite (BC) et en vert la demi droite [CA).

Exercice 3 : Sur cette feuille, complète

Phrase en français	Phrase codée	
1- trace la droite passant par les points A et B.	1- trace	
2-	2- trace [AC]	
3-	3- trace	
1-	1- trace	
2-	2- trace	
3-	3- trace	

Exercice 4: Sur ton cahier,

Pour chaque dessin, rédiger un programme de construction

1)

2)

3)

Exercice 5: Sur cette feuille Après avoir observé la figure ci-dessous, complète en utilisant \in ou \notin .

M [AC] L [CM] L (AM) P (AL) A [LC] A [AM]

Exercice 6 : Sur cette feuille : Sur la droite (MN) place les points suivants:

L avec $L \in (MN)$ et $L \in [MN]$

K avec $K \in (MN)$ et $K \notin [MN]$

J avec $J \in (MN)$ et $J \notin [NM]$

**Exercice 7 : Sur ton cahier**,

- 1) trace une droite (d) et place un point A sur (d).
- 2) Place un point B sur (d) tel que $AB = 6$ cm.
- 3) Place un point C n'appartenant pas à (d) et à 3 cm de A.
- 4) Trace I milieu de [AB] et J milieu de [BC]
- 5) Trace K tel que A soit milieu de [KC].
- 6) Utilise les informations que tu as codés pour donner une égalité de 4 longueurs.