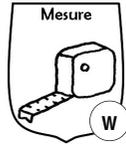


Comparer des longueurs

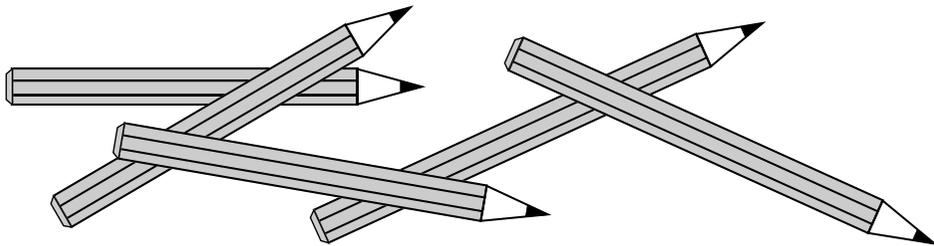
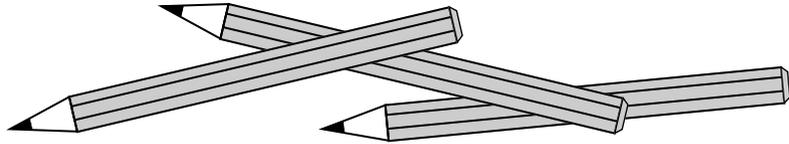


À retenir

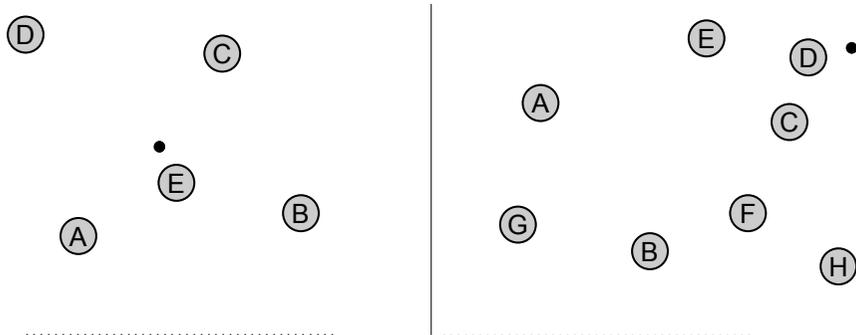
Pour comparer la longueur de deux objets, on peut les **superposer**, ou encore utiliser une bandelette ou une corde comme **étalon**. Pour déterminer la boule gagnante, à la Pétanque, on utilise ainsi souvent une cordelette. En Géométrie, le **compas** est un outil bien adapté à la comparaison de longueur de segments.

Exercices

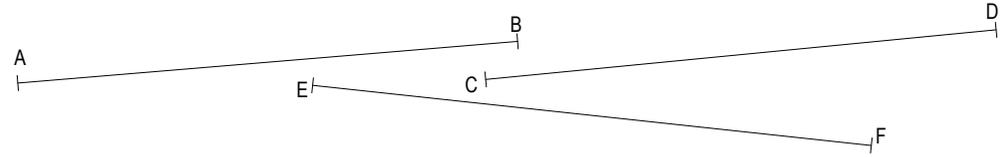
1. À l'aide d'une bande-étalon, compare la longueur de ces crayons et colorie le plus long de chaque lot en rose et le plus court en orange.



2. Pour chaque jeu, grâce à leur lettre, range les boules de pétanque, de la plus proche à la plus éloignée du but.

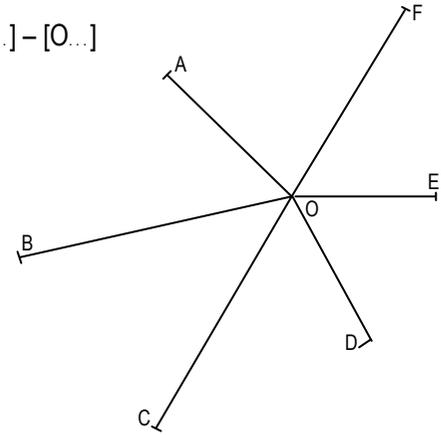


3. Indique les deux lettres du plus long segment. C'est le segment [.....].

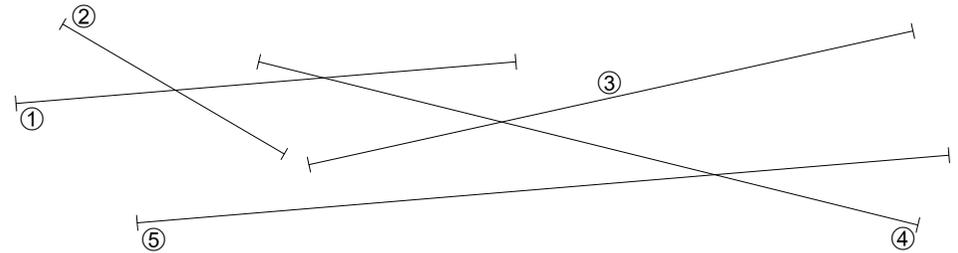


4. À l'aide d'un compas, range ces segments du plus long au plus court.

[OB] – [OC] – [O...] – [O...] – [O...] – [O...]



5. À l'aide d'un compas, reporte la longueur de chacun des segments numérotés sur la demi-droite correspondante.



①	_____
②	_____
③	_____
④	_____
⑤	_____