

Droites, demi-droites et segments de droite

Je me souviens...

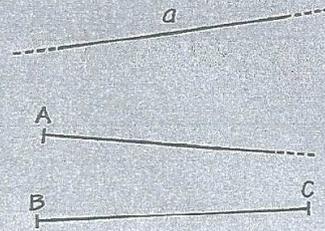
Une droite est une ligne tracée à la latte, illimitée dans les deux sens donc sans origine, ni extrémité.

On la désigne par une lettre minuscule. Par exemple, a .

Une demi-droite est une partie de droite qui a une origine.

Par exemple, on la nomme $[A$.

Un segment de droite est une partie de droite qui a une origine et une extrémité. On le nomme $[BC]$, par exemple.



Trace.

| | |
|--|---|
| <p>Une demi-droite verticale ayant A comme origine et une droite oblique a.</p> | <p>Un segment de droite $[BC]$ horizontal et une demi-droite verticale ayant A comme origine.</p> |
| <p>Deux droites horizontales b et c.</p> | <p>Un segment de droite oblique $[DE]$ de 5 cm de longueur.</p> |
| <p>Une droite oblique d contenant un segment de droite $[FG]$ de 3 cm.</p> | <p>Une droite horizontale e, une droite verticale f et une droite oblique g qui se croisent en un seul point, O.</p> |
| <p>Une demi-droite oblique ayant H comme origine et un segment de droite horizontal $[HI]$ sécant à la demi-droite.</p> | <p>Une demi-droite horizontale ayant J comme origine et un segment de droite horizontal $[JK]$ compris dans la demi-droite.</p> |