Activité Introduction

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. Donner le nom d'un angle compris entre la droite *(MN)* et *(RS)*.      1. Décrire la position des angles  et . Ces angles sont dits **correspondants**.      1. Si les droites et sont parallèles, que peut-on dire des angles et . Ces angles sont dits **alterne-interne**. |

# I – Couple d'angles :

|  |  |
| --- | --- |
|  | On part d'une situation ou deux droites sont coupées par une sécante. On peut alors identifier trois type de couple d'angles : |

## Angles alternes-internes

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

## Angles alternes-externes

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

## Angles correspondants

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

# II – Parallélisme :

## Angles alternes-internes

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Propriété**  **Propriété** |

## Angles alternes-externes

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Propriété**  **Propriété** |

## Angles correspondants

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Propriété**  **Propriété** |