

## Art et Mathématiques

### Objectif : Reconnaître des droites perpendiculaires ou parallèles

Voici une œuvre de François Morellet visible sur le site : <http://www.paris-art.com/senile-lines/>

Elle fait partie de la série « Pi et plis ».



- 1) Repasser une droite de l'œuvre en bleu.  
Repasser en bleu toutes les droites qui semblent parallèles à la droite bleue.  
Repasser en noir toutes les droites qui semblent perpendiculaires à la droite bleue  
Repasser en vert une droite non encore colorée (ni bleue ni noire).  
Repasser en vert toutes les droites qui semblent parallèles à la droite verte.  
Repasser en rouge toutes les droites qui semblent perpendiculaires aux droites vertes.

2) A ton tour de produire une œuvre à la manière de François MORELLET

## Art et Mathématiques

### Objectif : Reconnaître des droites perpendiculaires ou parallèles

Voici une œuvre de François Morellet visible sur le site : <http://www.paris-art.com/senile-lines/>

Elle fait partie de la série « Pi et plis ».



- 1) Repasser une droite de l'œuvre en bleu.  
Repasser en bleu toutes les droites qui semblent parallèles à la droite bleue.  
Repasser en noir toutes les droites qui semblent perpendiculaires à la droite bleue  
Repasser en vert une droite non encore colorée (ni bleue ni noire).  
Repasser en vert toutes les droites qui semblent parallèles à la droite verte.  
Repasser en rouge toutes les droites qui semblent perpendiculaires aux droites vertes.

2) A ton tour de produire une œuvre à la manière de François MORELLET