

Activité Symétrie

- 1) Prenez une feuille blanche
- 2) Pliez cette feuille en deux, n'importe comment. Ne cherchez pas à aligner les bords.
- 3) Dépliez et tracez la droite correspondant à la pliure (repassez au stylo et à l'aide d'une règle la pliure)
- 4) Placez un point A sur votre feuille (pas sur la droite).
- 5) Lorsque vous repliez la feuille selon la pliure que vous avez déjà faite, le point A se retrouve de l'autre côté de la droite. Marquez cet emplacement A' . On l'appellera le symétrique de A .
- 6) Placez 7 autres points où vous voulez, pliez et placez leurs symétriques.
- 7) Placez un point sur la droite. Où se trouve son symétrique ?
- 8) Reliez chaque point à son symétrique de façon à obtenir 8 segments. Essayez d'utiliser différentes couleurs (crayons, feutres, stylo, surligneur, ...)
- 9) Que remarquez-vous ?

Activité Symétrie

- 1) Prenez une feuille blanche
- 2) Pliez cette feuille en deux, n'importe comment. Ne cherchez pas à aligner les bords.
- 3) Dépliez et tracez la droite correspondant à la pliure (repassez au stylo et à l'aide d'une règle la pliure)
- 4) Placez un point A sur votre feuille (pas sur la droite).
- 5) Lorsque vous repliez la feuille selon la pliure que vous avez déjà faite, le point A se retrouve de l'autre côté de la droite. Marquez cet emplacement A' . On l'appellera le symétrique de A .
- 6) Placez 7 autres points où vous voulez, pliez et placez leurs symétriques.
- 7) Placez un point sur la droite. Où se trouve son symétrique ?
- 8) Reliez chaque point à son symétrique de façon à obtenir 8 segments. Essayez d'utiliser différentes couleurs (crayons, feutres, stylo, surligneur, ...)
- 9) Que remarquez-vous ?

Activité Symétrie

- 1) Prenez une feuille blanche
- 2) Pliez cette feuille en deux, n'importe comment. Ne cherchez pas à aligner les bords.
- 3) Dépliez et tracez la droite correspondant à la pliure (repassez au stylo et à l'aide d'une règle la pliure)
- 4) Placez un point A sur votre feuille (pas sur la droite).
- 5) Lorsque vous repliez la feuille selon la pliure que vous avez déjà faite, le point A se retrouve de l'autre côté de la droite. Marquez cet emplacement A' . On l'appellera le symétrique de A .
- 6) Placez 7 autres points où vous voulez, pliez et placez leurs symétriques.
- 7) Placez un point sur la droite. Où se trouve son symétrique ?
- 8) Reliez chaque point à son symétrique de façon à obtenir 8 segments. Essayez d'utiliser différentes couleurs (crayons, feutres, stylo, surligneur, ...)
- 9) Que remarquez-vous ?