

## CONSIGNES pour la semaine du 15 au 19 juin 2020 en 6ème

Il faut consulter TOUS LES JOURS PRONOTE ET VOTRE MESSAGERIE PEDAGOGIQUE.  
Certains professeurs vous enverront des invitations pour des classes virtuelles.

### Lundi 15 juin 2020 :

- Correction des exercices 1 ; 2 et 3 page 68 du « Cahier d'exercices 6ème iParcours ».
- Lire et comprendre le cours :

#### Chapitre 17 : Symétrie axiale

##### I) La symétrie axiale

###### 1°) Définitions

###### 2°) Points symétriques

- Faire dans le « Cahier d'exercices 6ème iParcours » l'exercice 3 page 86

### Mardi 16 juin 2020 :

- Correction des exercices 4 et 5 page 68 du « Cahier d'exercices 6ème iParcours ».
- Lire et comprendre le cours :

#### Chapitre 17 : Symétrie axiale

##### II- Construction du symétrique d'un point par rapport à la droite (d)

###### 1°) Méthode de construction du point $M'$ , symétrique du point $M$ par rapport à la droite (d), avec l'équerre et le compas

###### 2°) Méthode de construction du point $A'$ , symétrique du point $A$ par rapport à la droite (d), avec le compas uniquement

- Faire dans le « Cahier d'exercices 6ème iParcours » les exercices 1 et 3 page 89

### Jeudi 18 juin 2020 :

- Relire le cours :

#### Chapitre 17 : Symétrie axiale

##### II- Construction du symétrique d'un point par rapport à la droite (d)

###### 1°) Méthode de construction du point $M'$ , symétrique du point $M$ par rapport à la droite (d), avec l'équerre et le compas

###### 2°) Méthode de construction du point $A'$ , symétrique du point $A$ par rapport à la droite (d), avec le compas uniquement

- Faire dans le « Cahier d'exercices 6ème iParcours » les exercices 1 et 2 page 90

### Vendredi 19 juin 2020 :

- Correction des exercices 2 ; 3 et 4 page 95 du « Cahier d'exercices 6ème iParcours ».
- Correction de l'exercice 10 page 188 du livre de mathématiques « delta mathématiques »
- Lire et comprendre le cours :

#### Chapitre 17 : Symétrie axiale

##### III- Propriétés de conservation de la symétrie axiale

###### 1°) Conservation des longueurs

###### 2°) Conservation de l'alignement

###### 3°) Conservation des angles et des aires

- Faire dans le « Cahier d'exercices 6ème iParcours » l'exercice 1 page 91