

### Projet de fin de séquence « Habiter un espace à fortes contraintes »

En mai vous serez évalué en équipe sur le projet suivant : « Imaginer la ville du futur dans l'espace à fortes contraintes de votre choix, à partir des études faites en classe ».

Ce projet sera réalisé sur une semaine, et vous travaillerez en binôme ou trio formé par Mme Arina.

Vous devrez réaliser :

- Une carte mentale comme celle faite sur les séries, expliquant votre ville du futur.
- Des dessins ou collages pour montrer à quoi celle-ci ressemblerait.

Afin que **chacun.e participe équitablement et soit force de proposition**, je vous demande pendant les vacances de réfléchir à ce projet.

Devoir : faire des recherches (sur internet, livres, revues, etc) sur les villes du futur. Vous devez écrire vos réponses sur une feuille.

- Faire la liste de 5 éléments, problèmes, que nous aurons dans les villes du futur. *Exemple : avec l'augmentation des températures, l'augmentation sera plus importante dans les villes. Il faudra donc penser à climatiser écologiquement les villes ou faire des logements adaptés à cette augmentation...*
- Faire des recherches sur les villes du futur proposées par des architectes :
  - Lilypad
  - Paris Smart City 2050
  - City in the Sky
  - Dragonfly
  - Coral Reef

Pour chaque ville, vous trouvez l'architecte, vous décrivez rapidement les infrastructures, vous expliquez les solutions proposées sur le logement, le déplacement, l'alimentation et les activités.

### Projet de fin de séquence « Habiter un espace à fortes contraintes »

En mai vous serez évalué en équipe sur le projet suivant : « Imaginer la ville du futur dans l'espace à fortes contraintes de votre choix, à partir des études faites en classe ».

Ce projet sera réalisé sur une semaine, et vous travaillerez en binôme ou trio formé par Mme Arina.

Vous devrez réaliser :

- Une carte mentale comme celle faite sur les séries, expliquant votre ville du futur.
- Des dessins ou collages pour montrer à quoi celle-ci ressemblerait.

Afin que **chacun.e participe équitablement et soit force de proposition**, je vous demande pendant les vacances de réfléchir à ce projet.

Devoir : faire des recherches (sur internet, livres, revues, etc) sur les villes du futur. Vous devez écrire vos réponses sur une feuille.

- Faire la liste de 5 éléments, problèmes, que nous aurons dans les villes du futur. *Exemple : avec l'augmentation des températures, l'augmentation sera plus importante dans les villes. Il faudra donc penser à climatiser écologiquement les villes ou faire des logements adaptés à cette augmentation...*
- Faire des recherches sur les villes du futur proposées par des architectes :
  - Lilypad
  - Paris Smart City 2050
  - City in the Sky
  - Dragonfly
  - Coral Reef

Pour chaque ville, vous trouvez l'architecte, vous décrivez rapidement les infrastructures, vous expliquez les solutions proposées sur le logement, le déplacement, l'alimentation et les activités.