



Dispositif 4ème année 2021 2022

Séance 4: Identifier une problématique : la Conquête spatiale

👉 **OBJECTIF** : Identifier une problématique.

👉 **CONSIGNE** : Voici dans le désordre 4 propositions pour un sujet d'exposé :

- (a) Comment la conquête spatiale a-t-elle permis à la robotique de progresser ?
- (b) Les robots.
- (c) Comment la chirurgie robotisée a-t-elle progressé grâce à la conquête spatiale ?
- (d) Les progrès de la robotique.

1. **Classez** ces propositions de l'**idée la plus générale à la plus précise**.

.....

2. **Trouvez** puis **justifiez** parmi les 4 propositions ci-dessus, celles qui sont des **problématiques**.

.....

.....

3. **Définissez** à partir de cette exemple et de vos connaissances ce qu'est une **problématique**.

.....

.....

4. **Expliquez l'intérêt** d'une problématique pour construire un **exposé**.

.....

.....