

Thème 1 : S'exprimer et communiquer par la lumière

ACTIVITE 1-4 : VOYAGE DANS L'ANTIQUITE

- I) **Quelle représentation de la vision vous semble le mieux expliquer les expériences que nous avons menées jusqu'alors ?**

Introduction

On nous a présenté une activité dans laquelle, je vois **deux personnes** qui vivaient dans l'**antiquité** : **Euclide** et **Démocrite**

Démocrite pensait que : _____

Euclide pensait que : _____

Moi je pense que : _____

Mots à utiliser : rayons, lumière, œil

En effet, nous avons vus dans l'activité : _____ que _____

Mots pouvant être utilisés : si, alors

Donc, _____

- II) **Comment aurait-on pu communiquer rapidement dans l'antiquité ?**

Introduction

On nous a présenté une activité dans laquelle, un **messager** a **couru** 40km pour **transmettre un message**.

Nous allons devoir, **trouver un moyen de communication** qui _____

Thème 1 : S'exprimer et communiquer par la lumière

La méthode de communication que j'ai trouvée

On peut communiquer à distance en : _____

Puis, _____

Ensuite, _____

Verbes pouvant être utilisés : prendre, placer, mettre, poser, allumer

L'émetteur est : _____

Le récepteur est : _____

Le signal est : _____

Schéma de la transmission du message

Conclusion :

Les avantages de ma méthode : _____

Les inconvénients de ma méthode _____
