

ACTIVITÉ N°15 - LA VISION DU CIEL A-T-ELLE ÉVOLUÉ AVEC LE TEMPS ?



Aujourd'hui, je m'entraîne à :

→ Pratiquer l'Histoire des Sciences.

→ Extraire l'information utile d'un document et comparer les informations extraites.

Ton travail :

1/ **Ouvre l'ensemble de documents** en lien avec l'activité n°15 et **lis-le attentivement**. Tu vas voir, certaines informations sont en Latin (Documents anciens).

2/ Le professeur a voulu simplifier ces documents anciens :

a) **Ouvre le document « Version simplifiée »**

b) **Complète la version simplifiée au crayon à papier** en y indiquant les noms des astres en français. Si tu n'as pas d'imprimante à disposition, refais le dessin à l'aide d'un compas avant d'y indiquer les noms des astres en français. Tu es en train de « légènder » la version simplifiée.

Astuce : Je réécis les noms des astres en français (pas en latin !) sinon cela me sera nettement moins utile...

c) **Colle** cette version simplifiée complétée dans ton cahier.

Remarque : N'hésite pas à prendre une belle photo de ton travail pour l'envoyer à Mme BONNET en passant par la messagerie OZE par exemple. Celle-ci pourra ainsi valider le travail effectué.

3/ Dans le cahier : Cite une différence fondamentale (= importante) qui existe entre la vision de Ptolémée (doc.1) et celle de Copernic (doc.2) puis un point commun entre ces deux visions. **Rédige une phrase claire.**

4/ Dans le cahier : Cite une différence fondamentale qui existe entre la vision de Copernic (doc.2) et la vision actuelle de notre système solaire (doc.3) puis un point commun entre ces deux visions. **Rédige une phrase claire.**

→ *Il te reste donc à prendre en note la correction de cette activité (dès que le professeur aura mis à disposition la correction) puis à noter le bilan associé à l'activité n°15.*