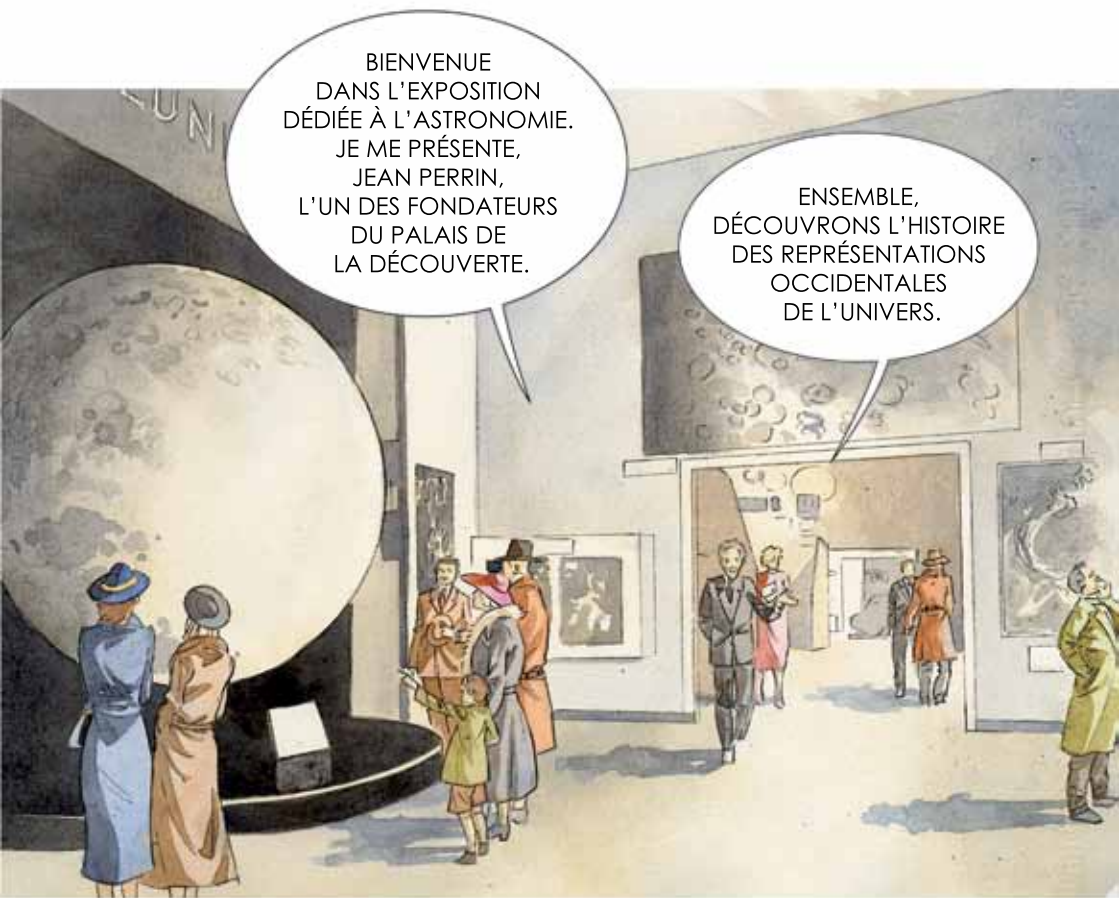




Histoire de l'astronomie



De l'Antiquité...

DANS MA
REPRÉSENTATION
JE PLACE
AU CENTRE DE L'UNIVERS.
MA VISION DU
MONDE EST
..... CENTRIQUE.



Ptolémée
(90-168)



JE NE SUIS PAS
DU TOUT D'ACCORD
AVEC VOUS ! C'EST
.....
QUI EST AU CENTRE DE
L'UNIVERS. MA VISION
DU MONDE EST
..... CENTRIQUE.

1

Complétez les bulles des personnages.

Quel grand savant du XVII^e siècle a payé sa défense de la vision de Copernic ?
Que lui est-il arrivé ?

.....
.....

Connaissez-vous aujourd'hui des sujets où le débat dépasse la communauté scientifique ?

.....
.....

Copernic
(1473-1553)



Vera Rubin
(1928-)

DEPUIS COPERNIC,
ON SAIT QUE

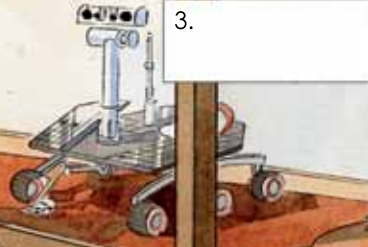
.....
.....
.....

1.



2.

3.



2

Complétez la phrase de l'astrophysicienne Vera Rubin. Relevez deux différences entre le modèle de Copernic et l'actuel.

Quelles avancées les objets de la vitrine ont-ils permis ?

Citez deux sujets de recherche actuels.
.....

L'ès illustrations peuvent comporter des anachronismes, dans un souci pédagogique de mise en avant des controverses scientifiques. Ce document a été réalisé par le service éducation d'Universcience, avec un enseignant-relais de l'Académie de Paris. Illustrations de David Charrier. Maquette de Caroline Maingonnat. 2015.