

<p>FLASHCARD 1</p> <p><b>Qu'est-ce que le modèle géocentrique ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 2</p> <p><b>Qu'est-ce que le modèle héliocentrique ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 3</p> <p><b>Qui a défendu le modèle héliocentrique ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 4</p> <p><b>Quelle est la contribution de Galilée à l'astronomie ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>
<p>FLASHCARD 5</p> <p><b>Quelle est l'orbite de la Terre autour du Soleil ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 6</p> <p><b>Quelle est la durée d'une révolution terrestre ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 7</p> <p><b>Pourquoi y a-t-il des saisons ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 8</p> <p><b>Qu'est-ce que le plan de l'écliptique ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>
<p>FLASHCARD 9</p> <p><b>Quelle est la durée de rotation de la Terre sur elle-même ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 10</p> <p><b>Pourquoi la Lune montre toujours la même face à la Terre ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 11</p> <p><b>Combien de temps met la Lune pour tourner autour de la Terre ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 12</p> <p><b>Quelles sont les phases de la Lune ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>
<p>FLASHCARD 13</p> <p><b>Qu'est-ce qu'une éclipse solaire ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 14</p> <p><b>Qu'est-ce qu'une éclipse lunaire ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 15</p> <p><b>Pourquoi les éclipses ne se produisent-elles pas chaque mois ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>	<p>FLASHCARD 16</p> <p><b>Peut-on observer la pleine Lune de jour ?</b></p> <p>CHAPITRE 4</p>

<p>Il a observé les satellites de Jupiter et les phases de Vénus, confirmant le modèle héliocentrique.</p>	<p>Nicolas Copernic a proposé le modèle héliocentrique où le Soleil est au centre du système solaire.</p>	<p>Le modèle héliocentrique place le Soleil au centre du système solaire, les planètes lui tournant autour.</p>	<p>Le modèle géocentrique place la Terre au centre de l'Univers avec les astres tournant autour d'elle.</p>
<p>C'est le plan dans lequel la Terre tourne autour du Soleil.</p>	<p>Les saisons sont dues à l'inclinaison de l'axe de rotation terrestre par rapport au plan de l'écliptique.</p>	<p>La Terre met environ 365,25 jours pour faire un tour complet autour du Soleil.</p>	<p>Elle suit une trajectoire elliptique (quasiment circulaire) avec le Soleil en l'un des foyers.</p>
<p>Nouvelle Lune, premier croissant, premier quartier, lune gibbeuse, pleine Lune, lune gibbeuse décroissante, dernier quartier, dernier croissant.</p>	<p>Environ 27,3 jours pour une révolution complète.</p>	<p>La Lune a une rotation synchrone : sa période de rotation est égale à sa période de révolution autour de la Terre.</p>	<p>Elle effectue une rotation complète en environ 24 heures.</p>
<p>Impossible car la pleine Lune n'a lieu que quand la Lune se trouve du côté de la face de la Terre où il fait nuit.</p>	<p>Parce que l'orbite de la Lune est inclinée de quelques degrés par rapport au plan de l'écliptique.</p>	<p>Une éclipse lunaire se produit lorsque la Terre projette son ombre sur la Lune.</p>	<p>Une éclipse solaire se produit lorsque la Lune passe entre la Terre et le Soleil, cachant ce dernier.</p>