

6^e - Chapitre 1

LA TERRE DANS LE SYSTÈME SOLAIRE

Prénom :

Classe :

Note :

EXERCICE 1 - 8 POINTS

Consigne : Place les planètes du système solaire dans le bon ordre en partant du Soleil. Utilisez les noms des planètes donnés ci-dessous pour compléter l'exercice.

Planètes : Jupiter, Mars, Mercure, Neptune, Saturne, Terre, Uranus et Vénus

1. _____ (La plus proche du Soleil)

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

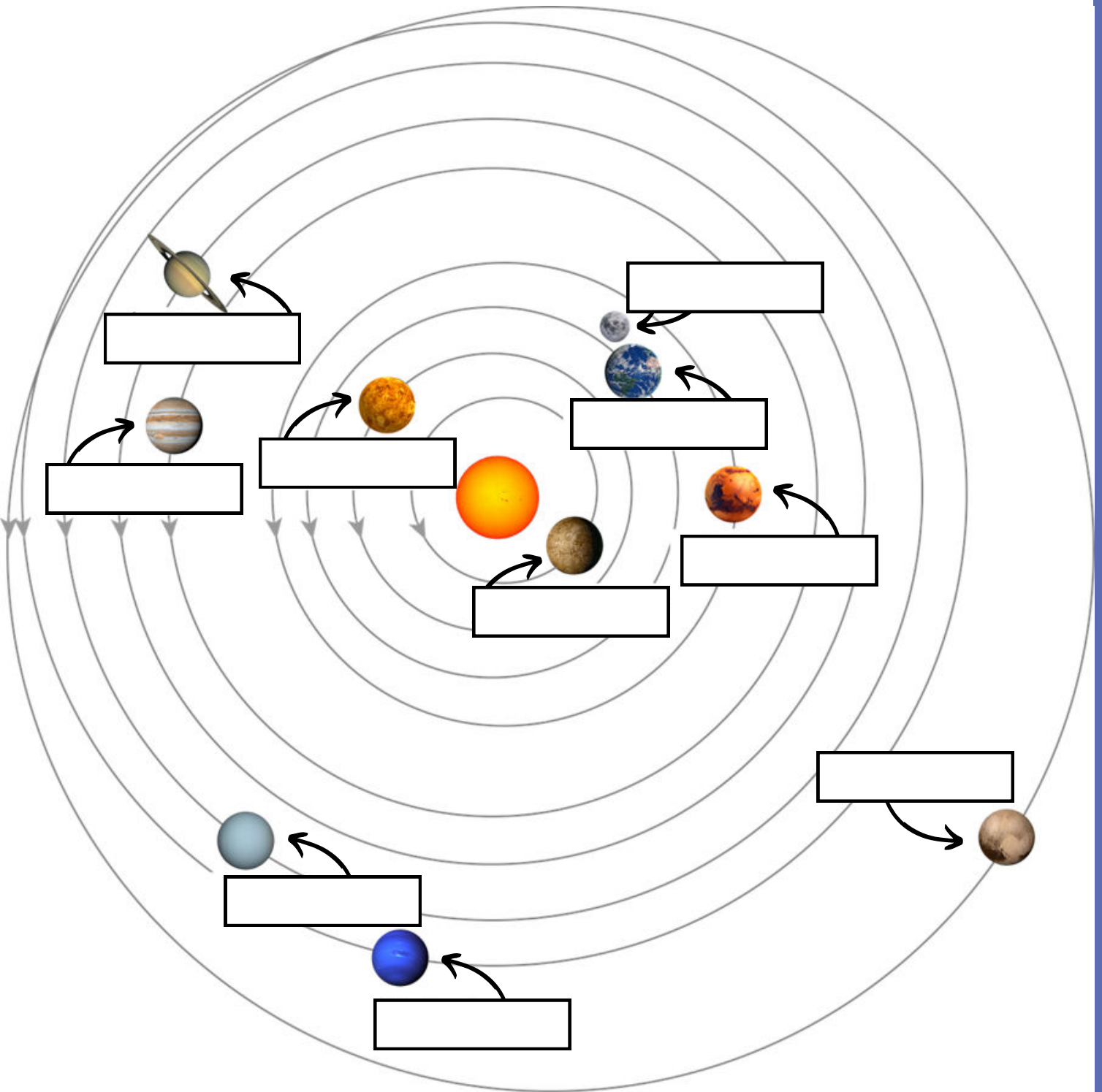
6. _____

7. _____

8. _____ (La plus éloignée du Soleil)

EXERCICE 2 - 10 POINTS

Consigne : Complète le schéma



EXERCICE 3 - 6 POINTS

Consigne : Complète le texte

La Terre fait partie du système solaire qui est composé de _____ planètes.

La source principale de lumière et de chaleur pour la Terre est le _____.

La Terre met _____ jours pour faire une révolution complète autour de cette source de lumière et de chaleur.

La plus grande planète de notre système solaire est _____, tandis que la plus proche du Soleil est _____. Les saisons sur Terre sont causées par l'_____ de l'axe de la Terre.

EXERCICE 4 - 8 POINTS

Consigne : Associe chaque planète à sa caractéristique unique :

Mercure •	• Anneaux
Vénus •	• Planète Rouge
Terre •	• Plus grande planète
Mars •	• Plus proche du Soleil
Jupiter •	• Planète Bleue
Saturne •	• Atmosphère toxique
Uranus •	• Inclinaison extrême de l'axe
Neptune •	• Planète la plus éloignée

EXERCICE 5 - 10 POINTS

1. Quelle est la source principale de lumière et de chaleur pour la Terre ?
 - La Lune
 - Jupiter
 - Le Soleil
2. Combien de planètes composent notre système solaire ?
 - 7
 - 8
 - 9
3. Quelle est la plus grande planète de notre système solaire ?
 - Jupiter
 - Mars
 - Saturne
4. Quelle planète est connue comme la "planète rouge" ?
 - Mars
 - Mercure
 - Neptune
5. Quelle est la cinquième planète à partir du Soleil ?
 - Saturne
 - Jupiter
 - Mars
6. Quelle planète est la plus proche du Soleil ?
 - Vénus
 - Mars
 - Mercure
7. Quelle planète est connue pour ses anneaux ?
 - Mars
 - Saturne
 - Uranus
8. Quel est le mouvement de la Terre autour du Soleil appelé ?
 - Révolution
 - Rotation
 - Inclinaison
9. Combien de temps la Terre met-elle pour faire une révolution complète autour du Soleil ?
 - 24 heures
 - 30 jours
 - 365 jours
10. Quel phénomène est responsable des saisons sur Terre ?
 - La distance entre la Terre et le Soleil
 - L'inclinaison de l'axe de la Terre
 - La rotation de la Terre