

DATE:

NOM:

CLASSE:

CHAPITRE 13
ACTIVITÉ
DE RECHERCHE
Base de données sur les planètes

FR 13-16

Objectif • Utilise le tableau pour faire le travail de l'Activité 13-C: C'est toi la ou le spécialiste en planètes.

Base de données sur les planètes									
	Mercure	Vénus	Terre	Mars	Jupiter	Saturne	Uranus	Neptune	Pluton
la taille (Terre = 1)									
la distance (UA)									
la masse (Terre = 1)									
la masse volumique (Terre = 1)									
la température moyenne en surface (°C)									
la période de rotation (en jours)									
la période orbitale (en années)									
le nombre de lunes									
autres caractéristiques importantes									

Utilise une autre feuille pour répondre aux questions du manuel.

Feuille de données sur les planètes

Objectif • Identifie et organise les renseignements importants sur les caractéristiques des planètes.

Planète	Couleur	Atmosphère	Marques	Caractéristiques distinctives
Mercure				
Vénus				
Terre				
Mars				
Jupiter				
Saturne				
Uranus				
Neptune				
Pluton				

Dimensions relatives des planètes

Objectif • Vérifie ta compréhension des concepts principaux sur les dimensions relatives des planètes et leurs caractéristiques.

Ce que tu dois faire

Réponds aux questions qui suivent. Réfère-toi à ton manuel si tu as besoin d'aide.

Questions

1. Quel est l'objet le plus grand du système solaire ?

2. Quelle est la plus grande planète du système solaire ?

3. Quelle est la plus petite planète du système solaire ?

4. Quelles sont les planètes ayant les dimensions les plus similaires ?

5. Qu'ont en commun les planètes les plus petites ?

6. Qu'ont en commun les planètes les plus grandes ?

X Indique au moins une caractéristique à propos de chacune des neuf planètes qui permet de la distinguer des autres.
