

# L'émission d'énergie par le Soleil

Remplissez cette fiche synthèse pour conserver une trace de vos apprentissages.

## Définition

• L'énergie solaire est \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Caractéristiques du Soleil

• Composition: \_\_\_\_\_  
• Température au centre: \_\_\_\_\_  
• Forme d'énergie émise: \_\_\_\_\_

## Types de rayons solaires parvenant à la surface de la Terre

• \_\_\_\_\_ • \_\_\_\_\_ • \_\_\_\_\_

## Technologies permettant de profiter de l'énergie solaire

Technologie	Utilisation	Caractéristiques
	Chauffage des maisons	• Orientation des fenêtres vers le Soleil. _____ _____
Cellules photovoltaïques	_____ _____ _____	_____ _____ _____
	_____ _____ _____	_____ _____ _____

## Avantages et inconvénients de l'énergie solaire

Avantages	Inconvénients
_____ _____ _____ _____ _____	_____ _____ _____ _____ _____