

# Objectif Mars?

On a vu que les conditions favorables à la vie sont la présence d'eau liquide qui dépend notamment de la température en surface de la planète. La température à la surface d'une planète dépend, notamment, de sa distance à l'étoile et des gaz à effet de serre présents dans son atmosphère.

## Y a t-il de l'eau sur Mars et sous quel état?

Consignes : complétez les textes à trous, ou répondez aux questions

### Recherche de la présence d'eau :

Mars est la \_\_\_\_\_ planète de notre système solaire, juste après la \_\_\_\_\_

Mars est à \_\_\_\_\_ millions de kilomètres du soleil.

La température moyenne de Mars est de \_\_\_\_\_ °C.

### Vous paraît-elle favorable à la présence d'eau liquide?

Justifiez-vous.

---

---

---

---

---

---

---

### Selon vous, imaginez comment la vie sur Mars pourrait-elle exister ?

---

---

---

---

---

---

---