

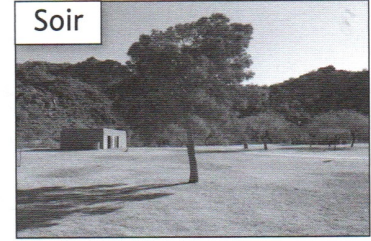
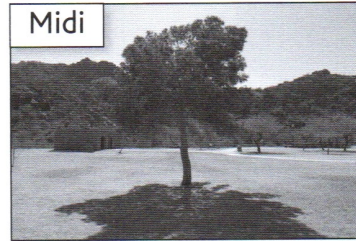
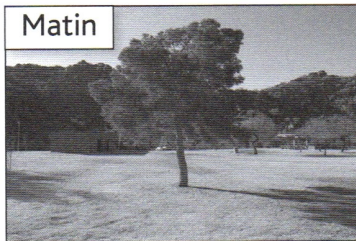


# La rotation de la Terre sur elle-même

Sciences  
4

fiche A

**1** Observe ces trois photographies puis réponds aux questions.



Quel changement constates-tu entre ces trois photos d'une même journée ?

.....

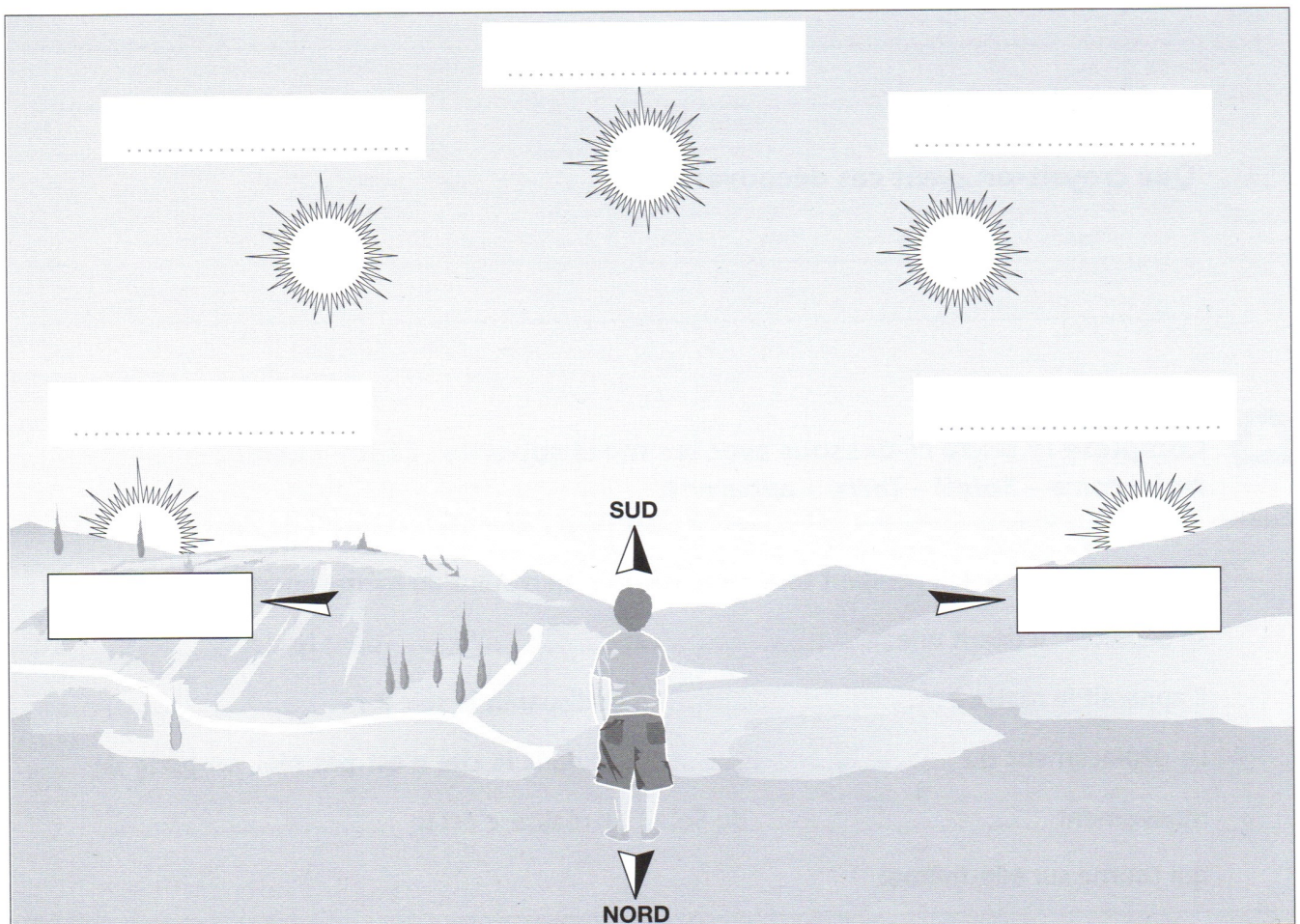
.....

Selon toi, qu'est-ce qui peut expliquer ce changement ?

.....

.....

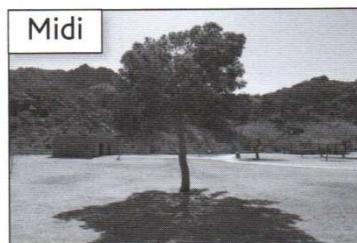
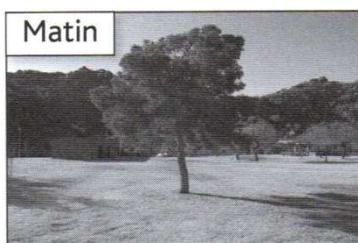
**2** Indique l'Est et l'Ouest sur l'image ci-dessous puis trace les flèches de la course du Soleil. Complète ensuite les légendes avec les mots suivants : *matin – soir – vers 9 heures – vers 15 heures – vers midi.*







**1** Observe ces trois photographies puis réponds aux questions.



Quel changement constates-tu entre ces trois photos d'une même journée ?

Le matin et le soir, l'ombre est longue et étirée.

Le midi, l'ombre est courte.

Selon toi, qu'est-ce qui peut expliquer ce changement ?

Le matin et le soir, le Soleil est bas dans le ciel.

Le midi, le Soleil est haut dans le ciel.

**2** Indique l'Est et l'Ouest sur l'image ci-dessous puis trace les flèches de la course du Soleil. Complète ensuite les légendes avec les mots suivants : *matin – soir – vers 9 heures – vers 15 heures – vers midi*.

