

DOSSIER LE CYCLE DE L'EAU

Fiche Junior 1 - FEUILLE 1

Cycle 2 : CE1, CE2

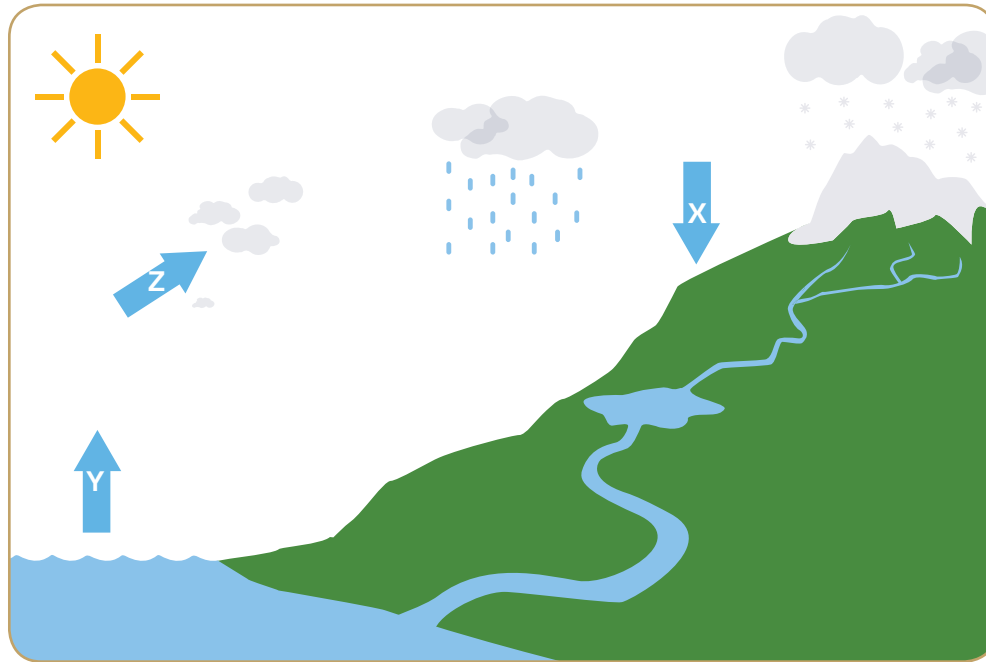


NOM :

PRÉNOM :

CLASSE :

1 LE SCHÉMA CI-DESSOUS MONTRE EN PARTIE LE CYCLE DE L'EAU EN FRANCE.



Les flèches libellées X, Y et Z représentent certaines des étapes du cycle de l'eau.

Quelle flèche représente :

L'eau qui se condense ? Les précipitations ?

Pourquoi est-ce que l'eau présente dans l'air se condense ?

.....

2 LE TABLEAU CI-DESSOUS DONNE LES TEMPÉRATURES MOYENNES POUR PARIS, LILLE ET LE PÔLE SUD.

Lieu	Paris	Lille	Pôle Sud
Température moyenne	13 °C	11 °C	- 49 °C

Quel est l'instrument qui sert à mesurer la température ?

.....

En te basant sur les données du tableau ci-dessus, réponds aux questions suivantes :

Où est-ce que l'eau s'évapore le plus rapidement ?

.....

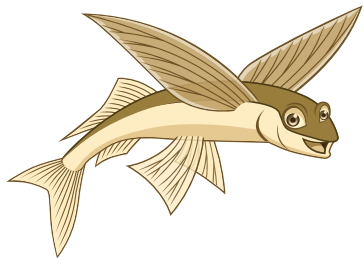
Explique pourquoi :

.....

.....

.....

.....



DOSSIER LE CYCLE DE L'EAU

Fiche Junior 1 - FEUILLE 2

Cycle 2 : CE1, CE2



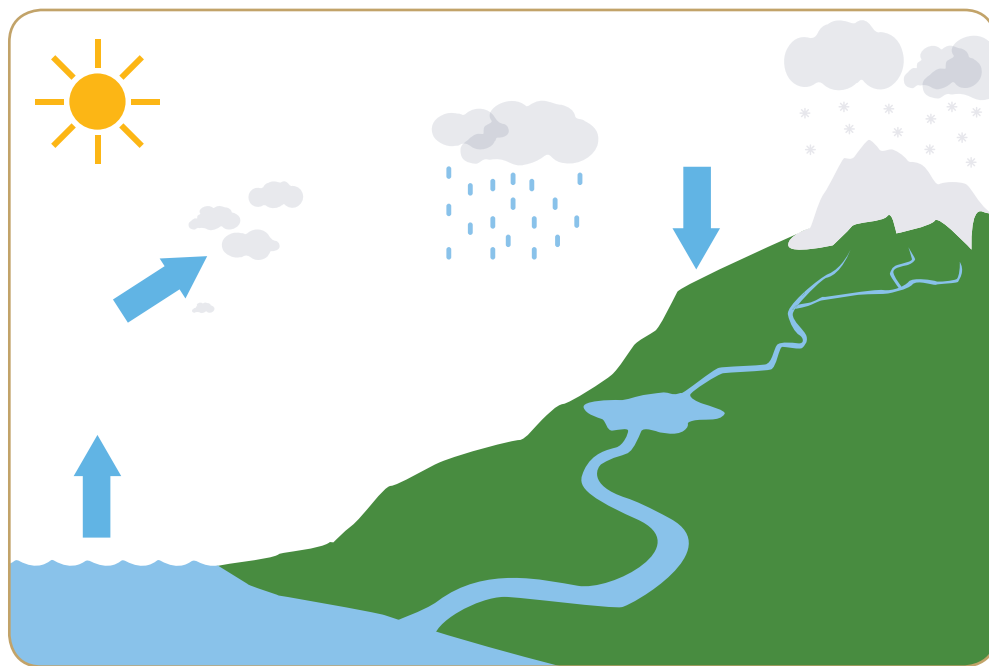
SPINDRIFT
FOR SCHOOLS

NOM :

PRÉNOM :

CLASSE :

1 LE SCHÉMA CI-DESSOUS MONTRE EN PARTIE LE CYCLE DE L'EAU EN FRANCE.



Décris comment se déroule le cycle de l'eau :

.....

.....

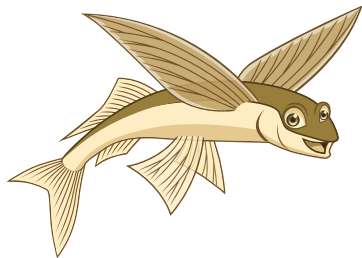
.....

2 LE TABLEAU CI-DESSOUS DONNE LES TEMPÉRATURES QUOTIDIENNES MOYENNES ET LES PRÉCIPITATIONS ANNUELLES TOTALES À PARIS, LILLE ET AU PÔLE SUD.

Lieu	Paris	Lille	Pôle Sud
Température de l'océan le plus proche (°C)	8 à 12	8 à 12	- 2 à 2
Précipitations (cm)	65	74	8

Pour chacune des affirmations ci-dessous, coche **une seule case par ligne**, en indiquant si elles sont vraies ou fausses, selon les données du tableau ci-dessus, ou si c'est impossible à dire.

	Vrai	Faux	Impossible à dire
Il fait habituellement plus chaud à Paris qu'au Pôle Sud.	☐	☐	☐
La température d'un océan et la quantité de précipitations dans les villes avoisinant cet océan ne sont pas liées.	☐	☐	☐
Plus un lieu est chaud, plus il y a d'évaporation.	☐	☐	☐
Il pleut plus à Lille qu'à Paris.	☐	☐	☐



DOSSIER LE CYCLE DE L'EAU

Fiche Junior 1 - FEUILLE 1

Cycle 2 : CE1, CE2



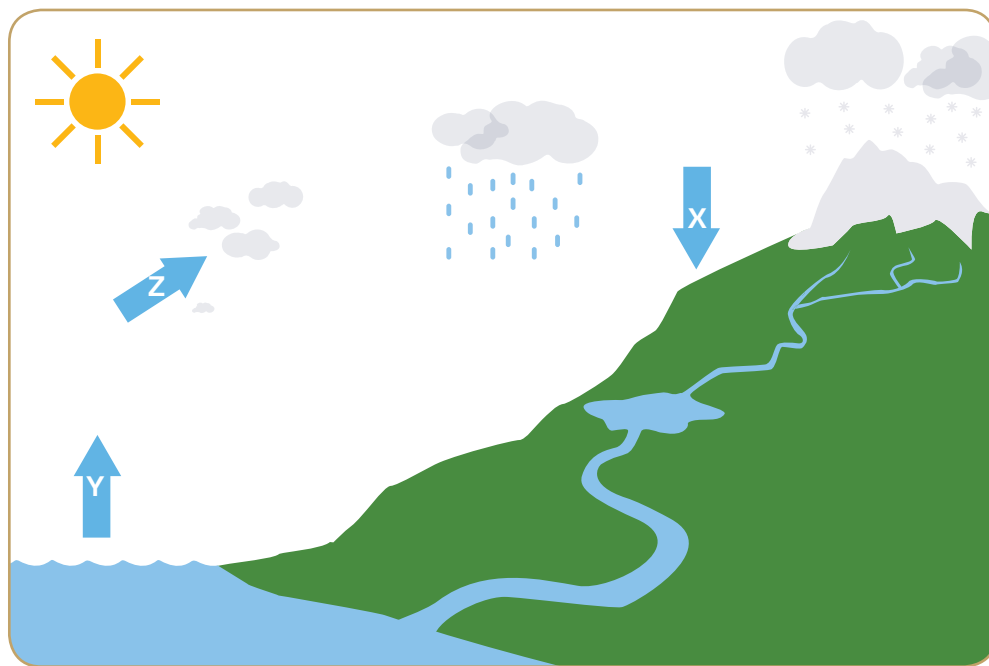
SPINDRIFT
FOR SCHOOLS

NOM : SPINDRIFT.....

PRÉNOM : SPINNY.....

CLASSE : CE2.....

1 LE SCHÉMA CI-DESSOUS MONTRE EN PARTIE LE CYCLE DE L'EAU EN FRANCE.



Les flèches libellées X, Y et Z représentent certaines des étapes du cycle de l'eau.

Quelle flèche représente :

L'eau qui se condense ? Z Les précipitations ? X

Pourquoi est-ce que l'eau présente dans l'air se condense ?

En atmosphère il fait froid, la température de l'eau baisse transformant l'eau à l'état gazeux en eau à l'état liquide.

2 LE TABLEAU CI-DESSOUS DONNE LES TEMPÉRATURES MOYENNES POUR PARIS, LILLE ET LE PÔLE SUD.

Lieu	Paris	Lille	Pôle Sud
Température moyenne	13 °C	11 °C	- 49 °C

Quel est l'instrument qui sert à mesurer la température ?

Un thermomètre

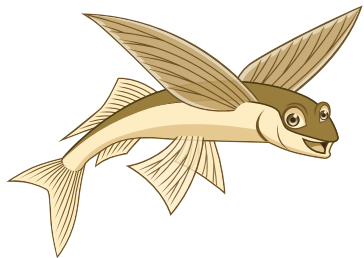
En te basant sur les données du tableau ci-dessus, réponds aux questions suivantes :

Où est-ce que l'eau s'évapore le plus rapidement ?

À Paris

Explique pourquoi :

Car la température elle la plus chaude.



DOSSIER LE CYCLE DE L'EAU

Fiche Junior 1 - FEUILLE 2

Cycle 2 : CE1, CE2

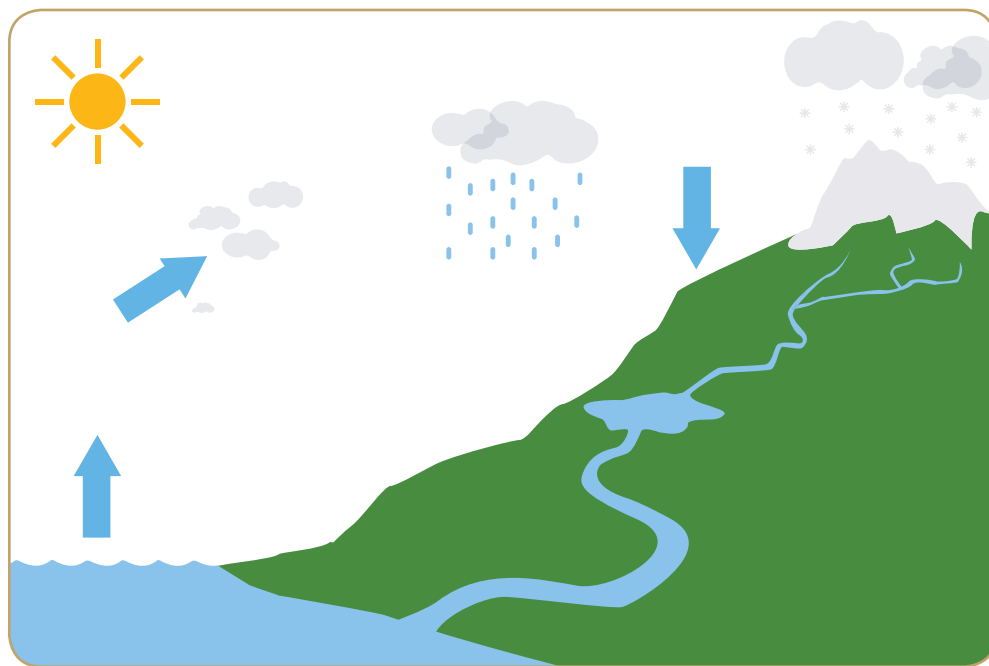


NOM : SPINDRIFT.....

PRÉNOM : SPINNY.....

CLASSE : CM2.....

1 LE SCHÉMA CI-DESSOUS MONTRE EN PARTIE LE CYCLE DE L'EAU EN FRANCE.



Décris comment se déroule le cycle de l'eau :

L'eau qui provient des océans, des lacs et des végétaux, s'évapore sous les effets des rayons du soleil. La vapeur d'eau qui est présente dans l'air se condense en fines gouttelettes qui forment des nuages et tombent ensuite sous forme de pluies dans les océans ou sur les continents. Enfin, une partie de ces pluies s'infiltre dans les sols pour alimenter des nappes sous-terraines en eau douce et l'autre partie retombe dans les océans.

2 LE TABLEAU CI-DESSOUS DONNE LES TEMPÉRATURES QUOTIDIENNES MOYENNES ET LES PRÉCIPITATIONS ANNUELLES TOTALES À PARIS, LILLE ET AU PÔLE SUD.

Lieu	Paris	Lille	Pôle Sud
Température de l'océan le plus proche (°C)	8 à 12	8 à 12	- 2 à 2
Précipitations (cm)	65	74	8

Pour chacune des affirmations ci-dessous, coche **une seule case par ligne**, en indiquant si elles sont vraies ou fausses, selon les données du tableau ci-dessus, ou si c'est impossible à dire.

	Vrai	Faux	Impossible à dire
Il fait habituellement plus chaud à Paris qu'au Pôle Sud.	☒	☐	☐
La température d'un océan et la quantité de précipitations dans les villes avoisinant cet océan ne sont pas liées.	☐	☒	☐
Plus un lieu est chaud, plus il y a d'évaporation.	☒	☐	☐
Il pleut plus à Lille qu'à Paris.	☒	☐	☐