

Réussis l'évaluation du cycle de l'eau en 5e avec ce PDF

Révisé le cycle de l'eau en 5e : leçon claire, exercices progressifs, correction détaillée et PDF à imprimer pour t'entraîner.

education

Prénom : _____

Date : ____ / ____ / ____

Version imprimable

Le cycle de l'eau est la circulation continue de l'eau entre la surface de la Terre et l'atmosphère : évaporation, condensation, précipitations, ruissellement et infiltration. En 5e, une évaluation PDF demande souvent de nommer ces étapes, de lire un schéma et d'expliquer les changements d'état.

Sur beaucoup de contrôles de 5e, l'erreur revient au même endroit : on oublie l'infiltration ou on confond évaporation et condensation. Si tu hésites devant un schéma avec des flèches, retiens une idée simple : l'eau se déplace sans cesse entre le sol, les mers, les nuages et les êtres vivants. Pour réussir, apprends le vocabulaire exact, associe chaque étape à un lieu et repère les changements d'état. En quelques minutes, tu peux revoir l'essentiel, t'entraîner sur des questions courtes puis vérifier tes réponses avec une correction claire avant d'imprimer.

Réponses express

Comment compléter un schéma du cycle de l'eau à compléter ? : Place d'abord les lieux d'eau liquide, puis les flèches d'évaporation vers le ciel, la condensation dans les nuages et enfin les précipitations, le ruissellement et l'infiltration.

Le cycle de l'eau a-t-il un début précis ? : Non. À l'école, on commence souvent par l'évaporation pour l'expliquer, mais le cycle est continu et n'a pas de point de départ unique.

Quelle différence entre évaporation et condensation ? : L'évaporation transforme l'eau liquide en vapeur. La condensation fait l'inverse : la vapeur d'eau redevient liquide, par exemple dans les nuages ou sur une vitre froide.

Quelle différence entre condensation et précipitations ? : La condensation forme de fines gouttelettes dans l'air. Les précipitations correspondent au moment où l'eau retombe au sol sous forme de pluie, neige ou grêle.

Qu'est-ce que le cycle de l'eau en 5e ?

[Télécharger le PDF](#)
[Voir la correction](#)

Évaporation : liquide qui devient gaz. Condensation : gaz qui redevient liquide.
 Précipitations : eau qui tombe. Ruissellement : eau qui coule en surface.
 Infiltration : eau qui entre dans le sol.

Étape	Repère simple
Évaporation	l'eau monte
Précipitations	l'eau retombe
Infiltration	l'eau pénètre le sol

À retenir : l'eau circule sans arrêt dans l'environnement.

Soleil sur une flaque : évaporation.

⚠ Un nuage n'est pas de la vapeur invisible : ce sont de minuscules gouttes d'eau.

Quels sont les trois états de l'eau et les changements d'état ?

Les trois états de l'eau sont le **solide**, le **liquide** et le **gaz**. Dans le cycle de l'eau, chaque **changement d'état** dépend surtout de la température : l'*évaporation* transforme l'eau liquide en vapeur, la *condensation* ramène la vapeur à l'état liquide, la *fusion* fait fondre la glace et la *solidification* fait geler l'eau. C'est la base.

Un glaçon est solide. Une rivière est liquide. La vapeur d'eau est un gaz invisible. Quand l'air refroidit, la condensation forme de fines gouttes dans les nuages, puis les **précipitations** tombent sous forme de pluie, neige ou grêle. Le *ruissellement* correspond à l'eau qui coule sur le sol ; l'*infiltration* est l'eau qui pénètre dans la

terre. En 5e, beaucoup confondent vapeur et petit nuage blanc au-dessus d'une casserole : ce blanc vient surtout de gouttelettes déjà condensées.

État	Exemple	Changement d'état
Solide	glaçon, neige	fusion → liquide
Liquide	pluie, flaque, mer	évaporation → gaz ; solidification → solide
Gazeux	vapeur d'eau invisible	condensation → liquide

À retenir : Pour *le cycle de l'eau 5ème évaluation pdf*, retiens quatre verbes : s'évaporer, se condenser, fondre, geler.

Exemple minute : une flaque sèche par **évaporation** ; au congélateur, l'eau subit une **solidification**.

⚠ Un nuage n'est pas de la vapeur pure : il contient surtout des gouttelettes d'eau ou des cristaux de glace.



Comment expliquer le cycle de l'eau étape par étape ?

Le cycle de l'eau se comprend en suivant le trajet de l'eau, sans chercher un vrai début : elle chauffe, s'élève dans l'**atmosphère**, forme des nuages, retombe en **précipitations**, puis repart par **ruissellement** ou infiltration. Tu peux partir d'une mer, d'un lac ou d'une flaque ; le mécanisme reste le même.

1. **Observe la réserve d'eau** : mer, lac, rivière ou sol humide chauffé par le Soleil.
2. **Nomme l'évaporation** : l'eau liquide devient vapeur et monte dans l'air.
3. **Repère la condensation** : la vapeur refroidit, redevient gouttelettes et forme les nuages.

4. **Termine le trajet** : les précipitations tombent, puis l'eau revient par ruissellement vers les cours d'eau ou par **infiltration** dans le sol.

Exemple 1. Lis ce *schéma du cycle de l'eau*. Mots à placer : évaporation, condensation, précipitations, ruissellement, infiltration. Soleil → eau liquide →....., vapeur dans l'atmosphère →....., nuages →....., eau sur le sol →..... /.....
Correction : évaporation, condensation, précipitations, ruissellement, infiltration, car tu suis simplement l'ordre des *étapes du cycle de l'eau*.

Exemple 2. Une flaque disparaît après une journée chaude. **Correction** : c'est une évaporation, donc un changement d'état du liquide vers le gaz, car l'eau ne disparaît pas : elle devient vapeur invisible et rejoint l'air.

Quels exercices faire pour t'entraîner et t'évaluer ?

En classe, un contrôle de **5e** commence souvent par deux mots à connaître, puis par un **schéma** à compléter. Pour vérifier que tu as compris le *cycle de l'eau*, avance du plus simple au plus précis, comme dans une **évaluation 5ème**, sur feuille **à imprimer** ou en **pdf**, sans regarder les *exercices corrigés*.

Exercice 1 □

Complète : L'eau liquide chauffée devient de la vapeur par ; la vapeur refroidie redevient liquide par

Exercice 2 □

Relie : nuage / pluie / mer / rivière avec *condensation, précipitation, évaporation, ruissellement*.

Exercice 3 □

Coche le quiz changement d'état de l'eau 5ème : ☐ fusion ☐ évaporation ☐ condensation ☐ respiration.

Exercice 4 □□

Exercice 5 □□

Exercice 6 □□

Exercice 7 □□□



Exercice 8 □□□

Continue sur college-romain-rolland.fr

Collège Romain Rolland - Document pédagogique