



# Le cycle de l'eau

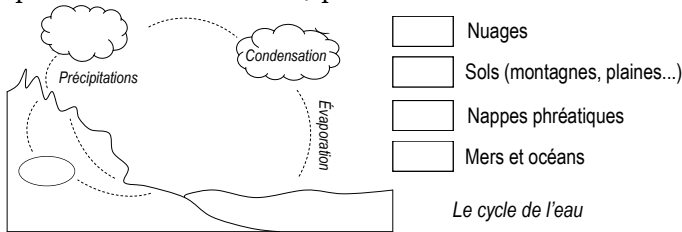
Prénom : .....

Essaie de répondre aux questions du tableau ci-dessous avant et après avoir visionné le documentaire intitulé "Le cycle de l'eau". Compare tes réponses à celles de tes camarades.

	Avant d'avoir vu le documentaire...			Après avoir vu le documentaire...				
	Je pense que c'est...	Dans la classe...		Je pense que c'est...	Dans la classe...			
① Une plante peut transpirer.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
② Un nuage ne pèse presque rien.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
③ Il y a des êtres vivants dans les nuages.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?

Complète le questionnaire suivant au fur et à mesure de ton visionnage. Les nombres cerclés indiquent le moment où la réponse est apportée.

② Ajoute les flèches nécessaires en rose sur les pointillés de ce schéma, puis colorie-le.



② L'eau que nous buvons a été un jour de l'urine de dinosaure.  
 vrai  faux

② Quelle proportion de la surface de notre planète l'eau recouvre-t-elle ?  
 1/10  1/3  1/2  2/3  4/4

④ Relie chaque grand réservoir d'eau de notre planète à sa description :

Hydrosphère ●	● Lacs, fleuves, rivières...
Eaux continentales ●	● Mers et océans (eau salée)
Biosphère ●	● Organismes vivants
Atmosphère ●	● Enveloppe gazeuse de la Terre.

④ Notre corps est composé à ..... % d'eau.

⑤ Quelle proportion de l'eau présente sur Terre se trouve dans les océans et les mers ? ..... %

⑥ Comment appelle-t-on la transformation de l'eau liquide en gaz ?  
.....

⑦ Colorie ce schéma et sa légende.

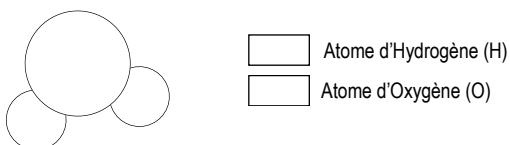


Schéma d'une molécule d'eau H<sub>2</sub>O

⑨ Quelles conditions amènent l'eau liquide à s'évaporer plus ou moins rapidement ?  
 la chaleur  les nappes phréatiques  
 le vent  l'humidité de l'air

⑩ Une plante transpire.  vrai  faux

⑩ La transformation de vapeur d'eau en eau sous forme liquide s'appelle...  
.....

⑪ Quel nuage est annonciateur d'orage ?  
.....

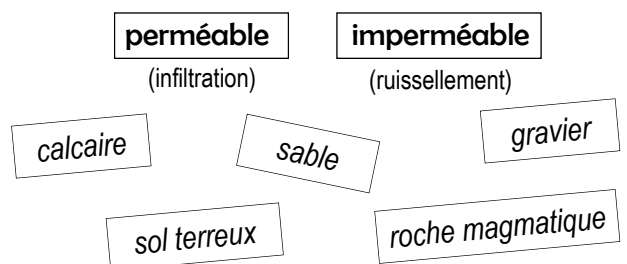
⑪ Combien un cumulus peut-il peser ?  
 rien  1 kg  plus de 10 000 tonnes

⑫ Un nuage n'est fait que d'eau.  vrai  faux

⑮ On trouve des êtres vivants dans les nuages.  
 vrai  faux

⑰ Les flocons de neige ont tous la même forme.  
 vrai  faux

⑳ Colorie ces sols selon leur nature :



㉑ Comment appelle-t-on les réservoirs d'eau naturels souterrains ?  
.....



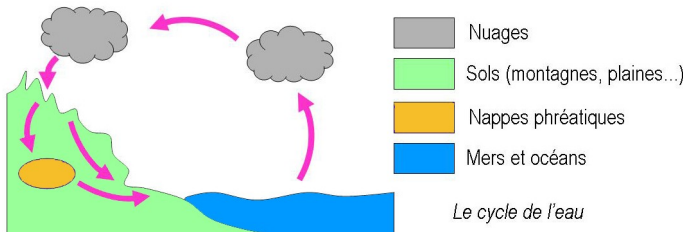
# Le cycle de l'eau

Essaie de répondre aux questions du tableau ci-dessous avant et après avoir visionné le documentaire intitulé "*Le cycle de l'eau*". Compare tes réponses à celles de tes camarades.

		Avant d'avoir vu le documentaire...			Après avoir vu le documentaire...				
		Je pense que c'est...	Dans la classe...		Je pense que c'est...	Dans la classe...			
① Une plante peut transpirer.	Vrai	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
② Un nuage ne pèse presque rien.	Faux	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
③ Il y a des êtres vivants dans les nuages.	Vrai	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?

Complète le questionnaire suivant au fur et à mesure de ton visionnage. Les nombres cerclés indiquent le moment où la réponse est apportée.

② Ajoute les flèches nécessaires en rose sur les pointillés de ce schéma, puis colorie-le.



② L'eau que nous buvons a été un jour de l'urine de dinosaure.  
 vrai  faux

② Quelle proportion de la surface de notre planète l'eau recouvre-t-elle ?  
 1/10  1/3  1/2  2/3  4/4

④ Relie chaque grand réservoir d'eau de notre planète à sa description :

- Hydrosphère ● — Lacs, fleuves, rivières...
- Eaux continentales ● — Mers et océans (eau salée)
- Biosphère ● — Organismes vivants
- Atmosphère ● — Enveloppe gazeuse de la Terre.

④ Notre corps est composé à ...70 % d'eau.

⑤ Quelle proportion de l'eau présente sur Terre se trouve dans les océans et les mers ? ...97 %

⑥ Comment appelle-t-on la transformation de l'eau liquide en gaz ?  
*L'évaporation*

⑦ Colorie ce schéma et sa légende.



Schéma d'une molécule d'eau H<sub>2</sub>O

⑨ Quelles conditions amènent l'eau liquide à s'évaporer plus ou moins rapidement ?  
 la chaleur  les nappes phréatiques  
 le vent  l'humidité de l'air

⑩ Une plante transpire.  vrai  faux

⑩ La transformation de vapeur d'eau en eau sous forme liquide s'appelle...  
*La condensation*

⑪ Quel nuage est annonciateur d'orage ?  
*Le cumulonimbus*

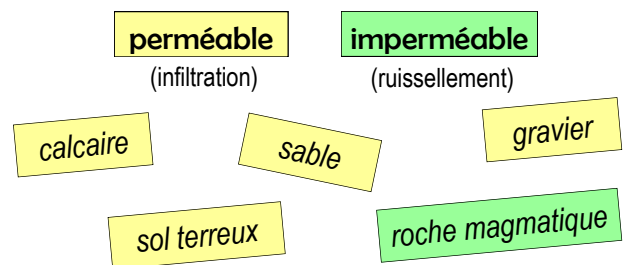
⑪ Combien un cumulus peut-il peser ?  
 rien  1 kg  plus de 10 000 tonnes

⑫ Un nuage n'est fait que d'eau.  vrai  faux

⑮ On trouve des êtres vivants dans les nuages.  
 vrai  faux

⑰ Les flocons de neige ont tous la même forme.  
 vrai  faux

⑳ Colorie ces sols selon leur nature :



㉑ Comment appelle-t-on les réservoirs d'eau naturels souterrains ?  
*Les nappes phréatiques*