



# CARTON DE CONTRÔLE

## CIRCUIT 8 - Le cycle de l'eau - Collège

Strasbourg.eu  
eurométropole

N° Circuit	N° Balise	Poinçon	Question	Réponse
1	70	● ● ● ● ● ● ● ● ●	L'eau potable de Strasbourg est contrôlée chaque jour en moyenne :	B - 10 fois, cela garantit une excellente qualité
2	69	● ● ● ● ● ●	Les lingettes jetées dans les toilettes bouchent-elles les canalisations ?	A - VRAI, elles ne se dégradent pas suffisamment rapidement.
3	68	● ● ● ●	Boire l'eau de Strasbourg plutôt que de l'eau en bouteille permet de réduire ses déchets (par an et par habitant) de :	B - 10 kg
4	67	● ● ● ● ●	Quel est le pourcentage d'eau salée sur la planète terre ?	B - 0,97
5	66	● ● ● ● ●	Qu'est-ce qui prend plus de place 1kg de glace, 1 kg d'eau sous forme liquide ?	A - 1kg de glace
6	65	● ● ● ● ● ●	Un litre d'eau en bouteille est-il plus cher qu'un litre d'eau du robinet ?	A - L'eau du robinet est moins chère que l'eau en bouteille (de 100 à 300 fois moins chère).
7	64	● ● ● ● ●	La nappe phréatique rhénane est-elle la plus grande réserve d'eau douce d'Europe ?	A - VRAI, elle contient entre 65 et 80 milliards de mètres cubes d'eau.
8	63	● ● ● ●	Pourquoi traitons-nous les eaux usées ?	A - Pour diminuer la pollution
9	62	● ● ● ● ● ●	En moyenne, combien d'eau perd un robinet qui goutte ?	B - Un robinet qui goutte perd en moyenne 5 litres/heure, soit 120 litres/jour
10	61	● ● ● ● ● ●	Pourquoi ne pouvons nous pas boire de l'eau de mer ?	A - Elle est trop salée, boire de l'eau trop salée nous rend malade.