

NOM :
Prénom :

E=CM²



QUESTIONNAIRE

I. Questions générales

Penses-tu bien connaître le cycle de l'eau ?

Non Pas très bien Je connais quelques étapes Oui

A ton avis, en France l'eau du robinet est-elle propre ?

Non Assez propre Propre Très propre

II. Connaissances liées aux Travaux Pratiques

1. Les énergies et le développement durable

1.1. Peux-tu citer deux sources différentes d'énergie.

1.2. Quelle est la principale source d'énergie en France ?

1.3. Quel est l'avantage principal d'une énergie renouvelable ?

2. L'eau sur la Terre

2.1. Sur Terre, y a-t-il plus d'eau salée ou d'eau douce (non salée) ?

Il y a plus d'eau salée Il y a autant d'eau douce que d'eau salée Il y a plus d'eau douce

2.2. Quelle est la quantité d'eau contenue dans le corps humain ?

3. Le cycle de l'eau

3.1. Pourquoi est-il important de préserver l'eau ?

3.2. Comment l'eau des rivières arrive-t-elle à ta maison ?

3.3. Que devient l'eau qui s'évapore ?

3.4. Comment se forme une nappe souterraine d'eau ?

4. Les états de l'eau

4.1. Quels sont les différents états de l'eau ?

4.2. Si je chauffe de l'eau à 140°C, quel sera son état ?

4.3. Comment peut-on transformer de l'eau à l'état de gaz en eau à l'état liquide ?

4.4. Peux-tu citer un élément qui ne se mélange pas avec l'eau ?

4.5. Comment peut-on expliquer les marées noires ?

5. La pollution de l'eau

5.1. Peux-tu citer une action qui pollue l'eau ?

5.2. Entre un bain et une douche lequel consomme le plus d'eau ?

5.3. Tous les pays ont-ils un accès égal à l'eau ?

6. Le cycle domestique de l'eau

6.1. Où se dirige l'eau que l'on verse dans l'évier ?

6.2. A quoi sert un château d'eau ?

6.3. Comment l'eau est-elle traitée dans une station d'épuration ?
