

## Les nappes souterraines

Une partie de l'eau qui tombe du ciel **s'infiltr**e dans le sous-sol. Au passage, cette eau est **filtrée** par la roche : elle se débarrasse de ses **impuretés** et se charge de

**sels minéraux**. Attirée vers le centre de la Terre par le principe de gravité, elle se glisse dans les petites fissures de la roche qui se gorgent d'eau, comme une **éponge**. Dans sa progression à travers les différentes couches du sous-sol, l'eau est arrêtée par une couche **impermeable** qui

l'empêche de poursuivre son parcours vers le centre de la **Terre**. C'est là, dans ces **nappes phréatiques**, que les professionnels de l'eau vont la recueillir grâce à des **puits de pompage**. Dans certains cas, cette eau y est naturellement **potable**. Si ce n'est pas le cas, elle sera traitée avant d'arriver à nos **robinets**.

1. Lis le texte et recopie les mots en gras :

---

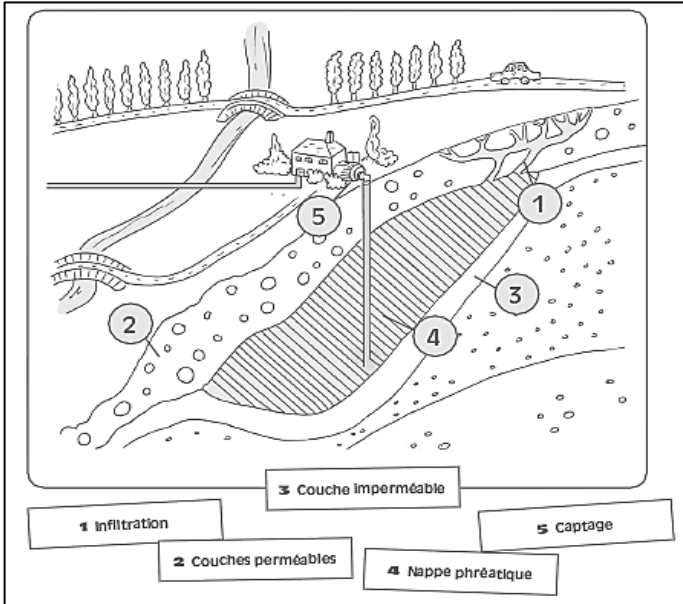


---



---

2. Colorie la couche imperméable en rouge, la couche perméable en jaune et la nappe phréatique en bleu.

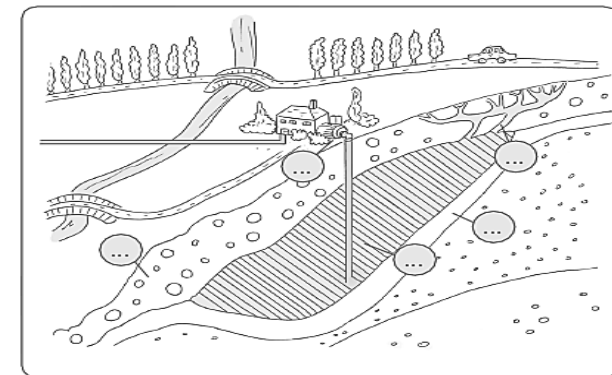


## Les nappes souterraines

1 . Place au bon endroit les mots suivants : **impuretés - s'infiltr**e – **puits de pompage - éponge – filtrée – potable – robinet -sels minéraux – imperméable – nappes phréatiques -Terre -**

Une partie de l'eau qui tombe du ciel 1-.....dans le sous-sol. Au passage, cette eau est 2-..... par la roche : elle se débarrasse de ses 3-..... et se charge de 4-..... Attirée vers le centre de la Terre par le principe de gravité, elle se glisse dans les petites fissures de la roche qui se gorgent d'eau, comme une 5-..... Dans sa progression à travers les différentes couches du sous-sol, l'eau est arrêtée par une couche 6-..... qui l'empêche de poursuivre son parcours vers le centre de la 7-..... C'est là, dans ces 8-..... que les professionnels de l'eau vont la recueillir grâce à des 9-..... Dans certains cas, cette eau y est naturellement 10-..... Si ce n'est pas le cas, elle sera traitée avant d'arriver à nos 11-.....

2. Ecris les numéros sur le schéma au bon endroit



2 Place les numéros aux bons endroits :

