

CM

# SCIENCES

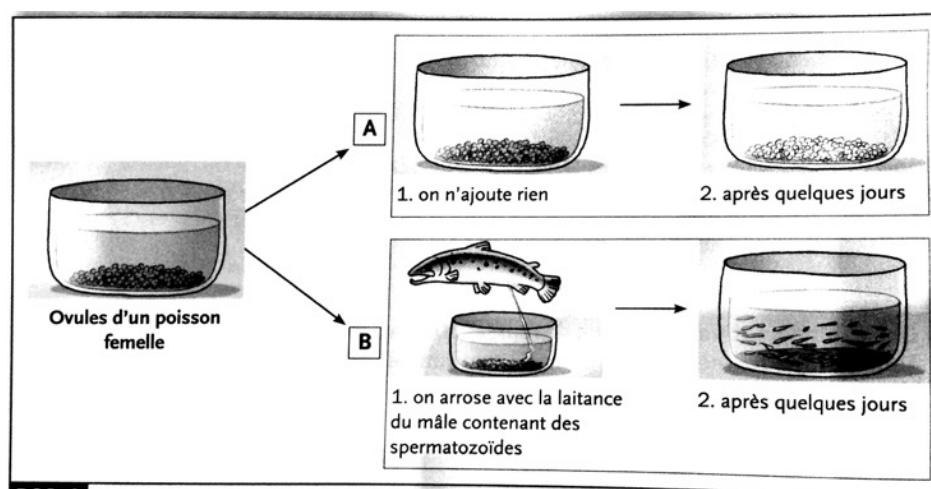
## Les différents modes de reproduction animale

Elevage de truites



Qu'est ce qu'un élevage ? A ton avis, que fait cet éleveur de truites ?

---



Observe ce document. Que s'est-il passé dans les cas A et B ?

---

Que faut-il pour que des petits naissent ?

---



La poule est un....., c'est à dire que le petit sort d'un oeuf pondu par la mère. C'est aussi le cas des autres oiseaux, des poissons, des serpents et des tortues.

CM

# SCIENCES

Les testicules du mâle produisent des ..... Lors de l'accouplement d'un oiseau mâle avec un oiseau femelle, les spermatozoïdes sont déposés dans le cloaque de la femelle puis atteignent ..... produit par l'ovaire.

Lorsqu'un spermatozoïde pénètre dans l'ovule et fusionne avec lui, une cellule-oeuf se forme: c'est la .....

La cellule-oeuf s'engage dans l'oviducte ; lors de son trajet, la coquille se forme. L'oeuf (avec sa coquille) est alors pondu au niveau du cloaque. La poule couve l'oeuf à l'intérieur duquel l'embryon (le futur poussin) poursuit son développement.

La poule produit aussi des ovules qui ne sont pas fécondés. Ils suivent le même trajet que s'ils étaient fécondés et sont également entourés d'une coquille qui se forme dans l'oviducte. Mais aucun poussin ne se développe dans ces oeufs.



Où se passe le développement du petit animal pendant la période de gestation ?

La vache est un animal.....

