

L'œuf

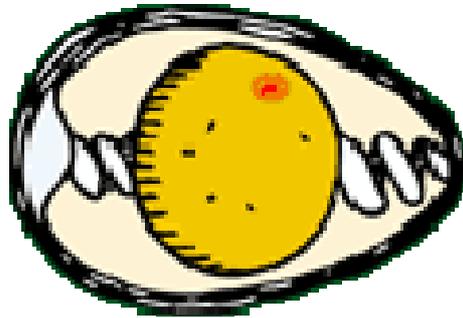
Andrée Otte

L'œuf de poule pèse à peu près 60 grammes.

L'œuf est dans une coquille lisse, percée de nombreux petits trous qui laissent passer l'air.

Elle n'est pas épaisse et elle est très fragile.

A l'intérieur, il y a deux peaux fines, qui se séparent pour former une chambre à air.



Sur le dessin, place les mots suivants :

coquille – jaune – blanc – tortillon – chambre à air

Le blanc de l'œuf est un liquide transparent, épais, collant.

Le jaune se trouve au milieu du blanc maintenu par deux tortillons.

Il est enveloppé dans une peau très fine.



Parfois, on voit un petit rond foncé, c'est le germe du futur poussin.

Si l'œuf est couvé, le germe se développe et se transforme en un petit poussin.

Il faut attendre 21 jours pour voir le poussin.

Le développement du germe

1^{er} jour : On voit le germe

3^{ème} jour : Le cœur bat et les vaisseaux sanguins se développent.

6^{ème} jour : L'œil est visible et on distingue le bec.

8^{ème} jour : Le bec est bien dessiné et les ailes et les pattes se dessinent.

12^{ème} jour : Les paupières se ferment, les ailes se couvrent de duvet.

14^{ème} jour: Le corps est couvert de duvet, le blanc a disparu et le jaune se teinte de rouge.

17^{ème} jour: Le poussin bouge.

21^{ème} jour: L'éclosion est facilitée par le diamant situé sur le bec.

