



Fondation de la faune du Québec

# L'aquaculture

**Heureux comme un poisson  
dans l'eau avec**



Nom: \_\_\_\_\_ Gr.: \_\_\_\_\_

## ÉTAPE no1 : LA FÉCONDATION

### Anesthésie des poissons



### Extraction des oeufs



### Fertilisation des oeufs



## ÉTAPE no2 : L'INCUBATION



Dans un incubateur à tiroirs

- La période de développement, de l'œuf fertilisé jusqu'à l'éclosion de la larve est d'une durée de \_\_\_\_\_ jours.
- Quel doit-être le taux d'oxygène (un pourcentage) afin d'assurer une bonne réussite de l'incubation? .....
- Lors de cette étape, la température de l'eau doit se maintenir à \_\_\_\_\_ °C.

Replace en ordre les étapes de l'incubation :

Il est dans un incubateur à tiroirs	1.
C'est un oeuf.	2.
Les cellules de l'oeuf se divisent.	3.
On voit les yeux dans le sac.	4.
On voit la tête sortir.	5.
Il n'a pas plus son sac vitellin.	6.
Il se nourrit d'un sac vitellin.	7.
Il est prêt à recevoir de la nourriture.	8.
Il est transféré dans un bassin.	9.



## ÉTAPE NO3 : L'ALEVINAGE

- Lorsque \_\_\_\_\_ sont transférées \_\_\_\_\_.  
\_\_\_\_\_, elles demeurent \_\_\_\_\_.

- Lorsqu'elles sont prêtes à s'alimenter, elles  
\_\_\_\_\_.

- Que leur donne-t-on comme nourriture?

\_\_\_\_\_.

- En fonction de quel facteur détermine-t-on la grosseur de la nourriture?

\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_.

- Avec quoi les poissons peuvent-ils s'empoisonner?

\_\_\_\_\_.

- Explique dans tes mots les quatre types de transferts que subissent les alevins.

1. \_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_.

3. \_\_\_\_\_.

4. \_\_\_\_\_.

## ÉTAPE nO4 : LA MATURITÉ



À ce stade, les poissons sont nourris à raison de \_\_\_\_\_.

Ils mesurent entre \_\_\_\_\_.

Deux facteurs doivent être surveillés dans les bassins :

- \_\_\_\_\_.
- \_\_\_\_\_.
- \_\_\_\_\_.

Pourquoi ces poissons sont-ils achetés?

\_\_\_\_\_.

## ÉTAPE nO5 : LE TRANSPORT

Que retiens-tu de cette dernière étape?

Le marché :

- 

La préparation des poissons avant le transport :

- 

Le temps du transport :

- 

Les particularités du camion :

- 

Une fois à destination :

-