Talamid.ma : هذا الملف تم تحميله من موقع

SVT : CONTROLE 3 : Organes respiratoires, milieu de vie et milieu de respiration.
Durée : 20 min Barème : /10

Nom : **Prénom :** **Classe**

Exercice 1 : Utilisation des connaissances / 4,5

1. **QUESTION** :

Sur le schéma, représenter des flèches de couleur appropriée les échanges gazeux respiratoires.

Attention : Ne pas oublier la légende.

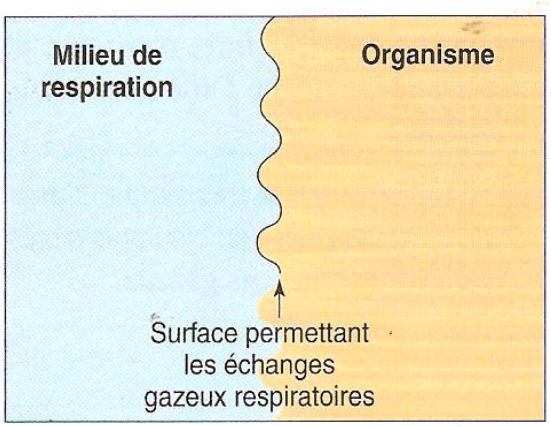
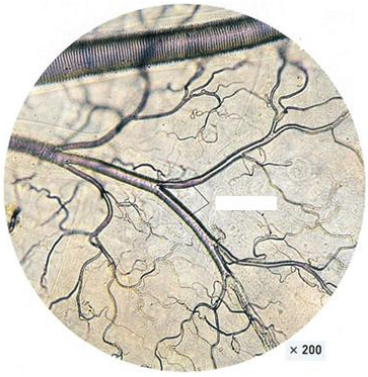


Schéma des échanges gazeux respiratoires

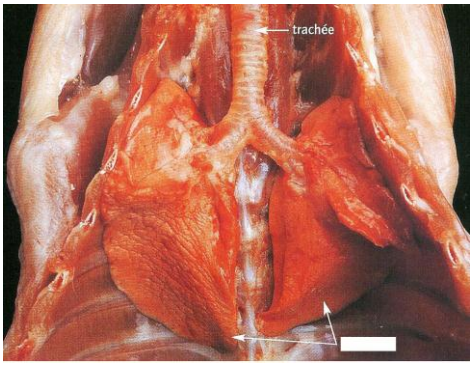
2. Identification des organes respiratoires.



1 : Photographie d'un mérou



2 : Observation microscopique



3 : Photographie d'une dissection

a. Identifier les organes respiratoires représentés sur les photographies suivantes :

1 : ..... 2 : ..... 3 : .....

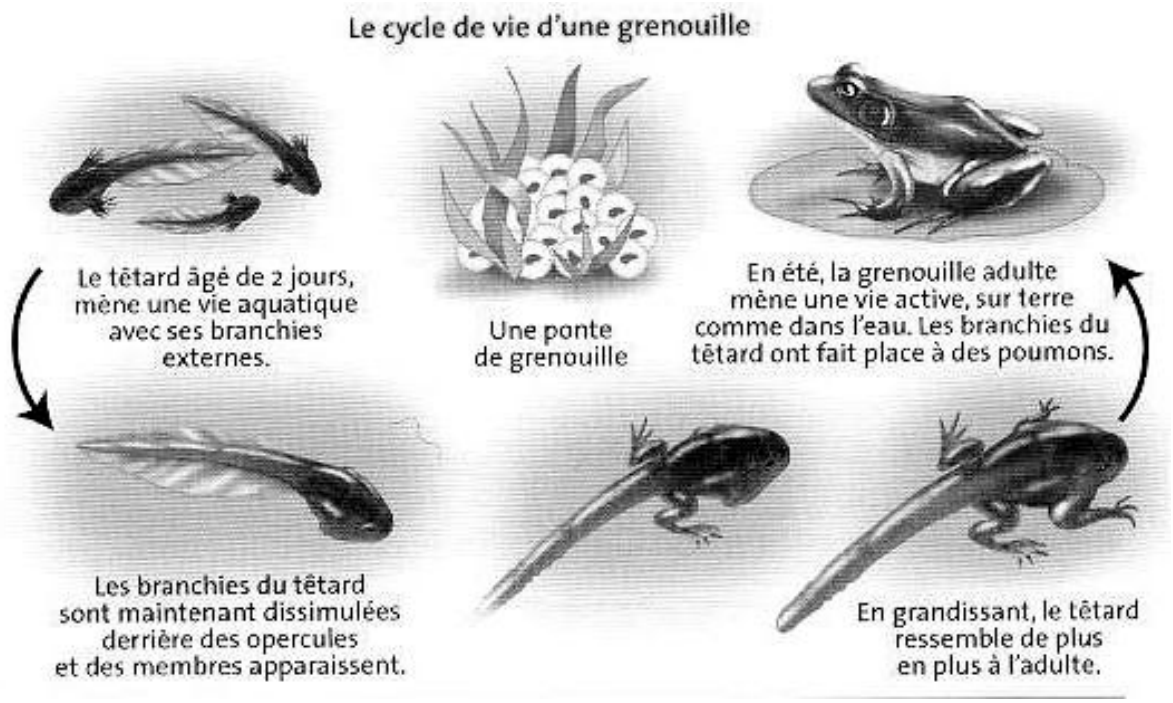
b. Relier chaque organe à un milieu de respiration :

1 : ..... 2 : ..... 3 : .....

Talamid.ma : للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع

Talamid.ma : هذا الملف تم تحميله من موقع

Exercice 2 : Le cycle de vie de la grenouille. /3



QUESTION : A partir de l'étude du cycle de vie de la grenouille ci-dessus, remplir le tableau.

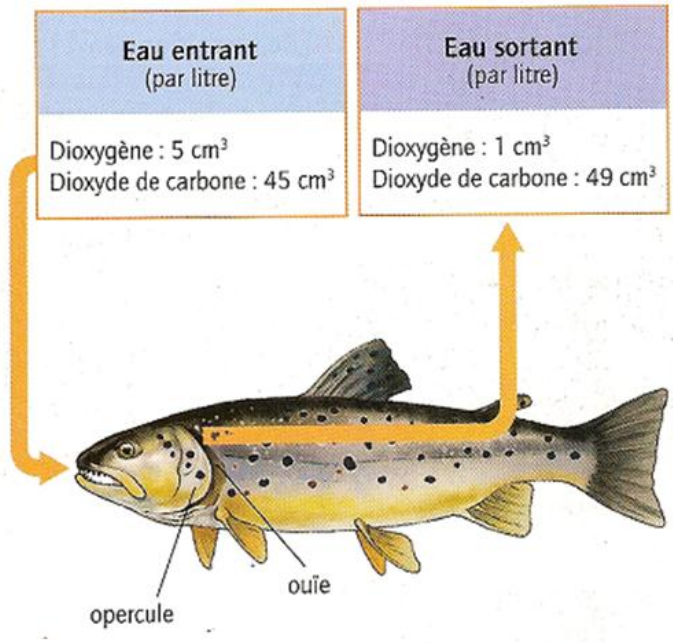
Tableau illustrant les organes respiratoires, milieu de vie et milieu de la respiration du têtard et de la grenouille adulte.

Grenouille	Milieu(x) de vie	Milieu(x) de respiration	Organe(s) respiratoire(s)
Têtard			
Adulte			

Exercice 3 : Les échanges gazeux au niveau des branchies du poisson /2,5

QUESTION : A partir des informations tirées du document ci-contre, prouve que l'hypothèse « les branchies sont des organes respiratoires » est juste.

Aide :
- Note tes observations en donnant des valeurs
- Note ta déduction = indique ce que signifie tes observations
- Note ta conclusion = Conclus en précisant que l'hypothèse est juste.



Les échanges de gaz au niveau des branchies du poisson. En moyenne, 170 litres d'eau circulent dans les branchies du poisson en une journée.

Talamid.ma : للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع