

2 Comment se développent les animaux ?

J'observe et je m'interroge



Doc. 1 Développement de trois espèces, de la sortie de l'œuf à l'âge adulte

- 1 Associe chaque série de photos à l'étiquette qui lui correspond.
Développement de la tortue **Développement de la coccinelle** **Développement de la grenouille**
- 2 Quelles sont les espèces dont les petits, à leur naissance, ne ressemblent pas du tout aux adultes ? Décris comment se passent leurs transformations. Puis recherche dans le texte le nom qu'on donne à ces transformations.
- 3 On donne des noms différents aux petits à la naissance selon qu'ils doivent se métamorphoser ou non. Trouve ces deux noms dans le texte.
- 4 Observe le développement du campagnol, série B p. 110. Les petits doivent-ils se métamorphoser ?



L'œil du scientifique

Les scientifiques ont observé deux types de développement

► Chez certaines espèces, au moment de la naissance, les petits ne ressemblent pas du tout aux adultes : on les appelle des **larves**. Chaque larve va devoir se **métamorphoser**, c'est-à-dire se transformer complètement, petit à petit, pour finir par ressembler aux individus adultes de son espèce.

► Chez d'autres espèces, les petits à la naissance ressemblent suffisamment aux adultes pour qu'on reconnaisse leur espèce : on les appelle des **jeunes**. Ils n'auront pas besoin de subir de métamorphose.

J'ai compris

Décris les deux modes de développement des animaux après la naissance.