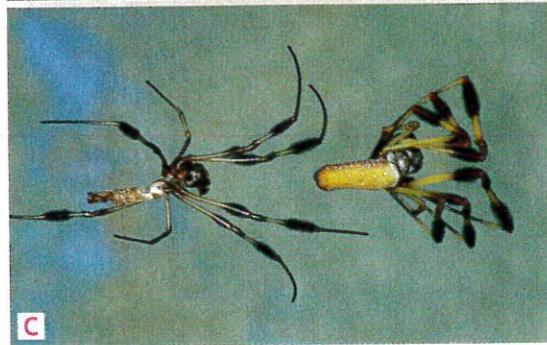


# Je fais le bilan

## Je vérifie si j'ai compris



Doc. 1

Des adultes de différentes espèces

- A. Un papillon
- B. Un canard
- C. Une araignée (à droite) et sa mue (à gauche)
- D. Un lapin

- 1 Donne le nom d'un animal qui ne mue pas et ne se métamorphose pas.
- 2 Donne le nom d'un animal qui naît par mise-bas. Comment appelle-t-on le petit à la naissance : une larve ou un jeune ? Explique la différence.
- 3 Quel est l'animal qui doit se transformer profondément pour devenir adulte ? Quel est le nom de cette transformation ?
- 4 Indique le ou les animaux qui doivent muer pour grandir. Explique pour quelle raison.

## Je retiens

**Animal ovipare :** qui naît par éclosion d'un œuf qui a été pondu par la mère.

**Animal vivipare :** qui naît par mise-bas, c'est-à-dire en sortant directement du ventre de la mère.

**Larve :** petit qui, à la naissance, ne ressemble pas du tout aux adultes de son espèce et qui devra se métamorphoser.

**Muer :** se débarrasser d'une enveloppe (peau) rigide pour pouvoir grandir.

**Se métamorphoser :** se transformer profondément et prendre une forme très différente.

Les animaux naissent soit en éclosant d'un œuf soit en sortant du **ventre de la mère**.

À la naissance, soit ils ressemblent aux adultes de leur famille et ce sont **des jeunes**, soit ils ne leur ressemblent pas du tout et ce sont **des larves**.

Pour se développer et devenir adultes, les jeunes **n'ont pas besoin de se métamorphoser** tandis que c'est **indispensable pour les larves**.

Parmi tous ces animaux, **certains grandissent sans changer leur peau** car elle est élastique, tandis que **d'autres doivent muer** s'ils portent une enveloppe rigide.

Les cycles de vie sont donc très différents d'une espèce à l'autre !