

## ● Que devient la nymphe ?

**5** Dessine ce que devient la nymphe après une dizaine de jours. Fais plusieurs dessins pour montrer l'évolution et écris la date.

Date : .....	Date : .....	Date : .....

**La nymphe** s'est transformée en ténébrion **adulte**.  
Le stade adulte est le stade qui suit le stade de la nymphe.

## ● Comment les ténébrions adultes se reproduisent-ils ?

**6** Après avoir lu le **DOC. 3**, donne un titre à la photo.

### **DOC. 3** La reproduction du ténébrion

Pour cette reproduction sexuée, le mâle monte sur la femelle, lors de l'accouplement, et introduit son pénis dans un petit orifice situé à la base de l'abdomen de la femelle. Il libère alors des spermatozoïdes. Quand un spermatozoïde rencontre un ovule de la femelle, celui-ci devient un œuf : c'est la fécondation. Au cours de sa vie, la femelle pond plusieurs centaines d'œufs qui deviendront des larves au sens scientifique (des « vers » dans le langage courant).



**7** En t'aidant du **DOC. 3**, complète le texte.

La reproduction qui implique une femelle et un mâle est appelée reproduction .....

Quand un ..... rencontre un ..... il y a .....

et formation d'un œuf.

### **DOC. 4** Ténébrion adulte et ses œufs

