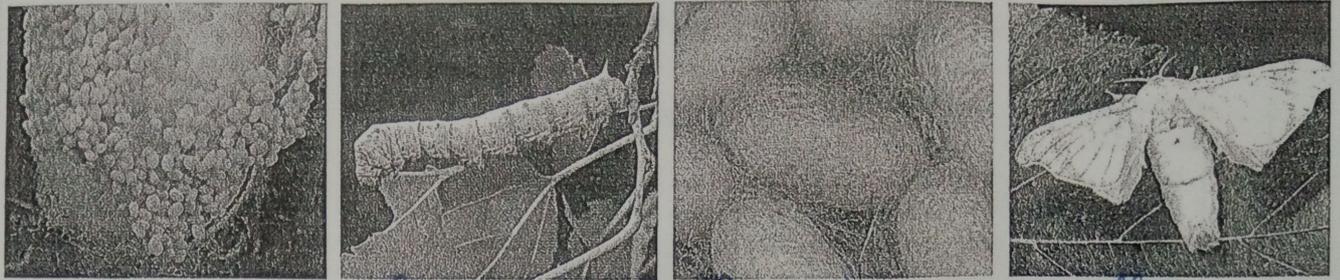


3 Légende le DOC. 2 avec les mots suivants : papillon – chenille – œufs – chrysalides (cocons)

DOC. 2 Les étapes du développement du ver à soie (*Bombyx mori*)



œufs chenille chrysalides papillon

4 Des élèves ont fait un élevage de vers à soie. Ils ont travaillé en groupes et ont noté leurs observations dans leur cahier de chercheur (DOC. 3). Lis leurs comptes rendus.

DOC. 3 Comptes rendus de cinq groupes d'élèves

A. Dessins réalisés par cinq groupes d'élèves suite à leurs observations

Groupe d'élèves	Forme de l'animal	Forme de l'animal quelque temps plus tard
Groupe 1		
Groupe 2		
Groupe 3		
Groupe 4		
Groupe 5		

B. Extrait du cahier de chercheur des élèves du groupe 1

Nous avons vu 6 tailles différentes de chenilles : les chenilles sont devenues de plus en plus grandes. À chaque fois qu'une chenille grandit, elle perd sa peau : cela s'appelle la mue.

C. Extrait du cahier de chercheur des élèves du groupe 3

Nous avons fait des recherches sur le cocon. Il cache une transformation que l'on appelle métamorphose : dans le cocon, la chenille (larve) devient un papillon (adulte).