

Le papillon fait partie de l'ordre des **Lépidoptères**.

Il se distingue des autres insectes par certaines particularités :

○ Ses quatre grandes **ailes** sont recouvertes d'**écailles** de différentes couleurs qui s'imbriquent comme les tuiles d'un toit. Les dessins des ailes proviennent de cette mosaïque d'écailles.

○ Sa **tête** est petite et arrondie. Les yeux sont gros et sont composés de centaines d'yeux simples : on parle d'**yeux à facettes**.

○ Les **antennes** des papillons de jour sont toujours fines et terminées par une « massue » comme celles de Lépido. Les antennes des papillons de nuit sont de formes variées : en forme de peignes, de plumes ou de fougères.



Presque tous les papillons se nourrissent de liquide : le nectar des fleurs. Pour l'absorber, ils utilisent leur trompe enroulée au repos et qui plonge au cœur de la fleur pour extraire ce jus délicieux.

Les papillons n'ont pas d'oreilles mais ils sont quand même capables de **percevoir des sons**.

Ils sentent les vibrations de l'air **grâce aux poils** qui recouvrent leur corps mais aussi **grâce à leurs antennes**.

Les antennes du papillon remplacent aussi le nez et la bouche car elles lui permettent de **percevoir les odeurs et les goûts**.

Complète la légende de ce dessin de papillon.

