

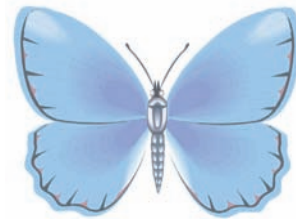


## De vlinder



Vlinders behoren tot de familie van insecten. Hij heeft een kop, een borststuk en een achterlijf.

Vlinders hebben warmte nodig, zodat hun lichaam kan werken. Wanneer het koud is, rusten ze uit. Vlinders eten niet om te groeien. Het voedsel moet hun lichaam verwarmen, want warmte is energie en dat heeft het lichaam nodig om te werken. Vlinders zuigen een suikerbevattende vloeistof, de nectar, uit de bloemen. Dit doet hij met zijn tong (of proboscis).



### Hoe vinden vlinders een partner?

Het allerbelangrijkste in het leven van een vlinder is het vinden van een partner voor de paring. Ze vinden elkaar door middel van hun kleuren. Wanneer een vrouwtje gepaard heeft, legt ze eieren. Uit elk eitje kruipt een rups. Deze eet en groeit voortdurend. Hij stopt pas met groeien, wanneer hij groot genoeg is, om zichzelf te transformeren in een vlinder. Als de rupsen volgroeid zijn, verpoppen ze zich. In de pop ontwikkelt de vlinder zich tot haar uiteindelijke vorm.



### Hoe lang leeft een vlinder?

Als de vlinders gepaard hebben en het vrouwtje de eieren heeft gelegd, sterven ze.