

# Spin of insect?

## Waarom spinnen geen insecten zijn...

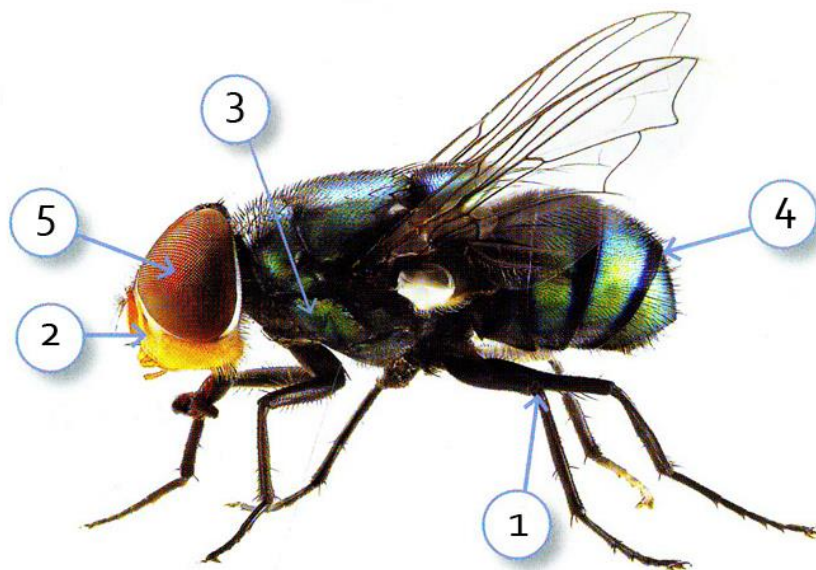
Spinnen en insecten horen bij de geleedpotigen. Ze lijken best wel op elkaar. Daarom denken we al snel dat ze tot dezelfde groep dieren behoren, maar dat is niet zo.

Er zijn ook duidelijke verschillen. Als je die verschillen eenmaal kent, kun je spinnen en insecten altijd van elkaar onderscheiden.

### Een insect heeft:

1. zes poten
2. kop, de voorkant van zijn lijf
3. borststuk, het midden van zijn lijf
4. achterlijf, de achterkant van zijn lijf
5. twee ogen

Vaak heeft een insect ook vleugels en voelsprietten (antennes).



**Een spin heeft:**

1. acht poten
2. kopborststuk, de voorkant van zijn lijf
3. achterlijf, de achterkant van zijn lijf
4. zes tot acht ogen

Spinnen hebben nooit vleugels maar kunnen vaak wel een stuk zweven. Dat doen ze met de spinragdraden die ze zelf maken.

Spinnen hebben ook geen voelsprietten maar palpen. Dat zijn wel net als voelsprietten uitsteeksels waarmee ze hun omgeving aftasten.

