

| Klasse | Insekten | | | | | | |
|---|--|---|--|-------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------|
| Merkmale: | Körper in drei Abschnitte gegliedert (Kopf, Brust und Hinterleib), sechs gegliederte Beine, Außenskelett, Facettenaugen, zwei Fühler, offener Kreislauf, Tracheen, Strickleiternnervensystem | | | | | | |
| Ordnung (Auswahl) | Schmetterlinge | Langfühler- schrecken | Käfer | Zweiflügler | Hautflügler | Libellen | Tierläuse |
| Verwandlung: | vollständig | unvollständig | vollständig | vollständig | vollständig | vollständig | unvollständig |
| Flügel: | 4 mit Schuppen besetzte Flügel | 2 harte Vorderflügel, darunter 2 größere Hautflügel | 2 harte Deckflügel, darunter 2 Hautflügel | 2 Hautflügel mit sichtbaren Adern | 4 Hautflügel, Hinterflügel kleiner als Vorderflügel | 4 abstehende Hautflügel mit Adern | keine Flügel |
| Mundwerkzeuge: | saugend | beißend-kauend | beißend-kauend | leckend-saugend, stechend-saugend | unterschiedlich | beißend-kauend | stechend-saugend |
| Besonderes: | bei manchen Arten Imago ohne Mundwerkzeuge – nur die Raupe frisst. | lange Fühler, Hinterbeine als Sprungbeine ausgebildet | Trennung von Brust und Hinterleib nicht sichtbar | sehr unterschiedlich in der Gestalt | Kopf meist gut beweglich | langgestreckter Hinterleib | kurze Beine |
| Ich kenne diese Tiere als Beispiele: | | | | | | | |