

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:							