

## Die Honigbiene (*Apis mellifica*)

Name			
Aeussere Merkmale			
Entstehung, Fütterung während der Entwicklung			
Aufgaben			

Detailzeichnung:

**Die Sprache der Honigbienen:**

Honigbienen sind imstande, ihre Genossinnen im dunklen Stock über die genaue Lage (Richtung, Entfernung) und die Qualität (Was? Wieviel?) einer Futterquelle zu unterrichten.  
Wie geschieht dies?

Nachricht		Uebersetzung in Bienensprache
<b>Wo ?</b>	Richtung (Winkel zur Sonne)	
	Entfernung vom Bienenhaus	
<b>Was ?</b>	Art des Futters	
<b>Wieviel ?</b>	Menge / Ergiebigkeit	

Zeichnen Sie die Schwänzeltänze, die die Richtung der 3 Futterquellen 1, 2. und 3. angeben: