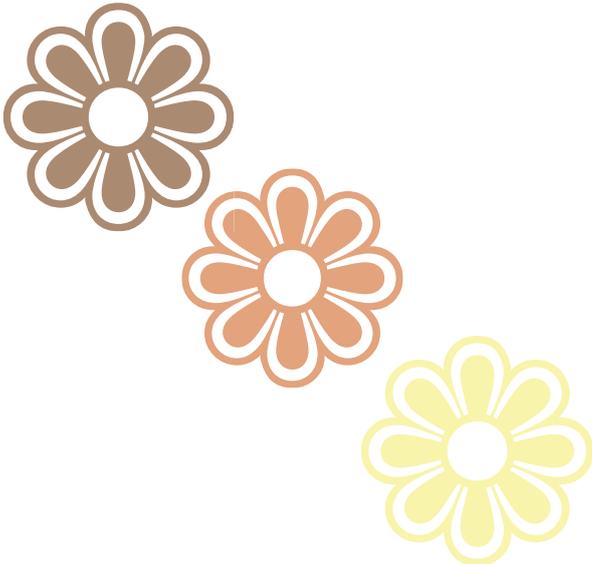


## Blumen bekommen Besuch

Blumen werden oft von **Insekten** besucht. Die Tiere werden vom **Duft** des Nektars angelockt. **Bienen**, **Hummeln** und **Schmetterlinge** ernähren sich vom Nektar. Sie setzen sich auf die Blüte und saugen mit ihrem **Rüssel** den Nektar auf. Der Besuch eines Insekts ist für die Blume nützlich, weil am Insekt der **Blütenstaub** der Staubblätter hängen bleibt. Das Insekt fliegt dann zur nächsten Blüte und der Blütenstaub bleibt auf der Narbe des Stempels haften. Es kommt zu einer **Befruchtung** und eine Frucht entsteht! In dieser Frucht befindet sich ein **Samen**, aus dem wieder eine neue Pflanze wachsen kann.



Streiche die falschen Aussagen durch!

Fliegen und Käfer besuchen die Blüten!  
 Die Insekten werden vom Duft des Nektars angelockt.  
 Der Besuch der Insekten ist für die Pflanze nicht nützlich.  
 Mit den Fühlern saugen die Insekten den Nektar auf.  
 Bienen, Hummeln und Schmetterlinge besuchen die Blüten!  
 In einer Frucht befindet sich ein Perle.  
 Am Insekt bleibt Blütenstaub kleben.  
 Aus dem Samen kann eine neue Pflanze entstehen.  
 Mit ihrem Rüssel saugen die Insekten den Nektar auf.

