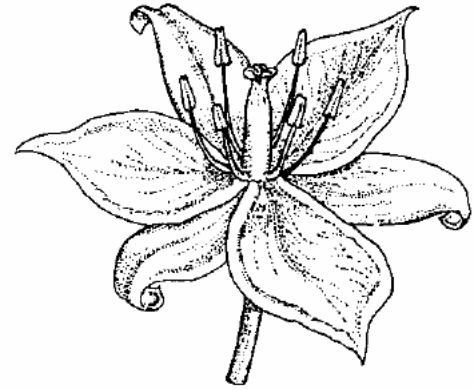


Aufbau einer Blüte am Beispiel der Lilie:

Nomalerweise bilden die so genannten _____ die äußerste Schicht einer Blüte. Bei noch geschlossener Blüte schützen diese üblicherweise grünen Blütenteile die übrigen Blütenbestandteile vor Beschädigungen. Manche Blüten, u.a. Tulpen und Lilienblüten, besitzen jedoch *keine* solche _____.



Die farbigen _____ bilden die nächste Schicht. Ihre Farbe, Anzahl und Anordnung ist charakteristisch für die jeweilige Pflanzenart. Diese Blütenteile werden oft nicht ganz korrekt auch Blütenblätter genannt, obwohl dies der Oberbegriff für Kelchblätter, Kronblätter, Fruchtblätter und Staubblätter ist.

Als nächstes folgen die _____. Sie bestehen jeweils aus einem langen _____ und einer Verdickung am Ende, dem _____.

In der Mitte der Blüte befindet sich der _____, der aus verwachsenen _____ besteht. Bei vielen Blüten ist dieser Blütenteil am Boden verdickt. Diese Stelle, der _____, enthält die Eizellen der Pflanze. Der obere Teil des Stempels ist der _____. Er endet in der knopfförmigen, oftmals klebrigen _____.