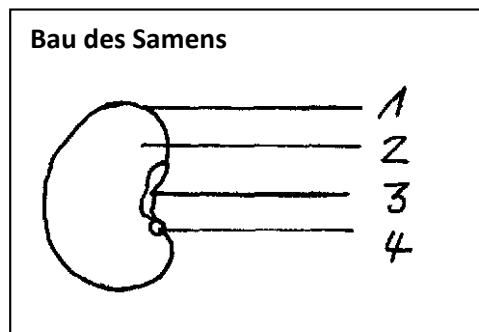


## Übungsaufgaben Biologie - Klasse 9a

1. Fertige einen Längsschnitt durch eine eingeweichte Gewürznelke durch und fertige eine Skizze der Blüte (Knospe) mit entsprechender Beschriftung an! Anleitung ausgeteilt am 16.3.20
2. Hefter: Lies im Lehrbuch (ausgeteilt am 16.3.20) S. 112-114 und übernehme die Kästen zur Bestäubung (S113) und Befruchtung (S114) in den Hefter (Überschrift: Von der Blüte zur Frucht)!
3. Fülle das Arbeitsblatt Befruchtung, Frucht und Samenbildung (ausgeteilt am 16.3.20) mit Hilfe des Lehrbuches aus!
4. Fertige das Daumenkino „Die Entwicklung der Frucht“ nach Anleitung (ausgeteilt am 16.3.20) an und gestalte es dabei farbig!
5. Übernehme die Skizze in den Hefter und beschrifte sie (Samenschale, Keimling/Embryo, Nabel, Nährgewebe)!



6. Öffne eine Erdnuss und fertige eine Skizze der Frucht und der Samen mit entsprechender Beschriftung an! Anleitung ausgeteilt am 16.3.20
7. Lies im Lehrbuch auf S. 115-116 und führe das Experiment mit der Bohne selbst durch! Schreibe deine Beobachtungen zum Wachstum der Pflanze auf und erkläre sie mit Hilfe des Lehrbuches!