

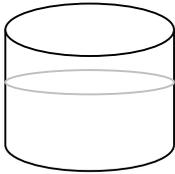
# Versuche mit Eiern



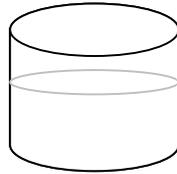
**Drehprobe:** Gekochte Eier drehen sich \_\_\_\_\_

Rohe Eier drehen sich \_\_\_\_\_

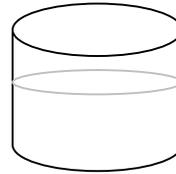
## **Frischetest (Schwimmtest):**



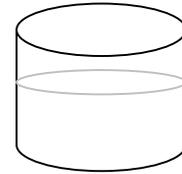
**Frisches Ei**



**1 Woche alt**



**2 bis 3 Wochen alt**

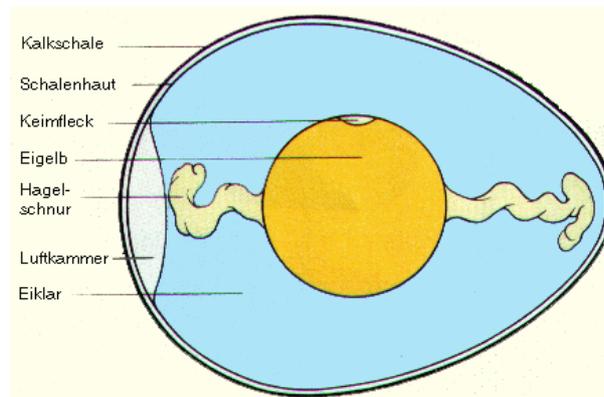


**mehr als  
4 Wochen alt**

## **Keimscheibe:**

Die Keimscheibe ist ein kleiner weißer Fleck, aus dem sich das Küken durch Zellteilungen und Wachstum entwickelt.

Mit einer Präpariernadel und Pinzette legen wir vorsichtig die Keimscheibe unter der Dotterhaut frei.



## **Stabilitätsversuch:**

Wir stellen drei gleich große Eier mit dem dünnen Ende nach oben in drei Eierbecher. Auf diese Eier legen wir eine Platte und beschweren diese mit Gewichten so lange, bis die Eier zerbrechen.

Wieviele kg können die Eier tragen, ohne zu zerbrechen ?



**Geschätzt:** \_\_\_\_\_ kg

**V Versuchsergebnis:** \_\_\_\_\_ kg