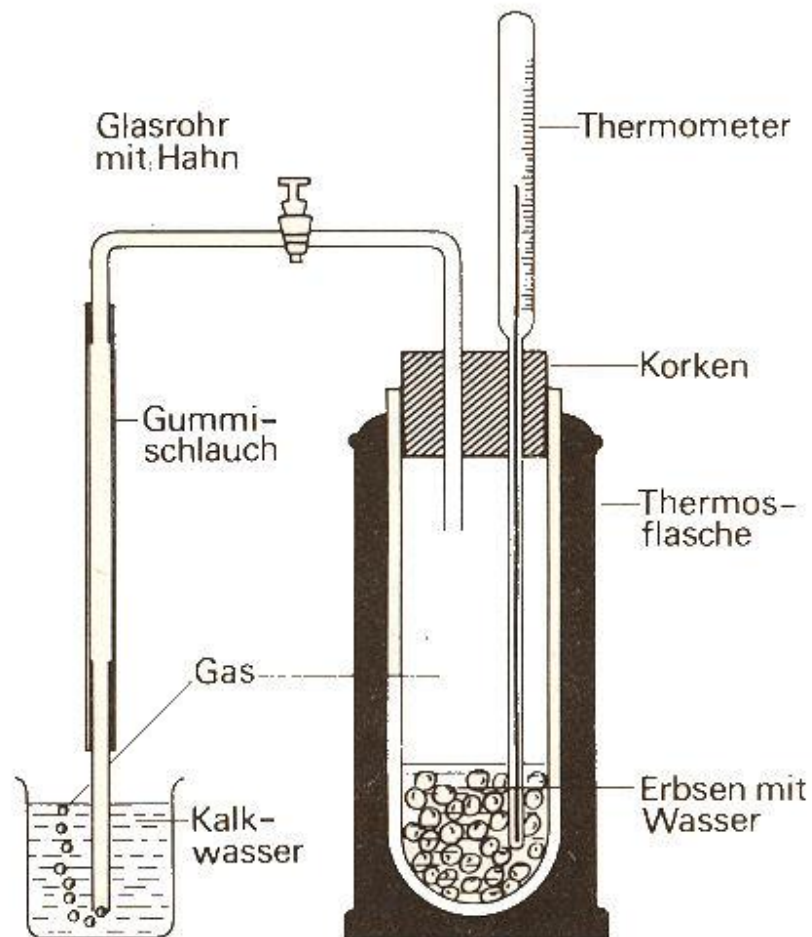


Messung des Stoffwechsels

1. Gib in einen Standzylinder einige trockene Erbsen und soviel Wasser, dass sie gerade bedeckt sind. VerschlieÙe den Zylinder mit einer Glasplatte luftdicht. Nach 3 Tagen prüfe die Luft mit einer brennenden Kerze. Erkläre das Ergebnis!
2. Baue den Versuch mit den entsprechenden Geräten auf und fülle eine Thermosflasche zu einem Drittel mit Erbsen. Fülle soviel Wasser auf, das sie gerade bedeckt sind.



Quelle: Klettbuch 03711

3. Beobachte die Veränderung im Kalkwasser und miss die Temperatur nach zwei Tagen!