



Station 1 – Buchheber



Für diesen Versuch brauche ich:



Was wird passieren, wenn du versuchst, den Luftballon aufzublasen?

Meine Vermutung:

- Der Luftballon platzt.
- Das Buch wird nach oben gedrückt.
- Ich kann keine Luft in den Ballon blasen.

Meine Beobachtung:

So erkläre ich mir das: (Kreuze nur eine Erklärung an!)

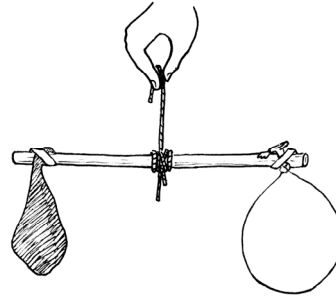
- Das Buch hebt sich, weil der Luftballon stark ist.
- Das Buch hebt sich, weil die Luft im Ballon das Buch nach oben drückt.
- Ich sehe, dass sich das Buch hebt.



Station 10 – Luft-Waage



Für diesen Versuch brauche ich:



Wird die Luft-Waage im Gleichgewicht bleiben?

Meine Vermutung:

Meine Beobachtung:

So erkläre ich mir das:
