

Protokoll

Name, Vorname:
Mitarbeiter:

Klasse:

Datum:

Thema des Experiments:

Notiere das Thema aus der Aufgabenstellung.

Aufgabe:

Übertrage die Aufgabe.

Vorbereitung:

Vorbetrachtung:

Löse alle Vorbetrachtungsaufgaben.

Geräte/Hilfsmittel/Chemikalien:

Schreibe auf, welche Geräte/ Hilfsmittel/ Chemikalien du benötigst.

Notiere, welche Größen mit welchen Messgeräten gemessen werden.

Experimentieranordnung:

Fertige eine Skizze an bzw. zeichne einen Schaltplan.

Durchführung und Auswertung:

Physik

Biologie/Chemie

Beobachtung:

Notiere deine Wahrnehmungen (sehen, hören, fühlen, riechen....) während des Experimentes.

Messwerttabelle:

Entwirf eine geeignete Tabelle für die Messwerte und trage diese ein.

(Vergiss nicht, dass jede gemessene Größe auch eine Einheit hat.)

Werte diese aus, gegebenenfalls mit Hilfe eines Diagramms oder Berechnungen.

Ergebnis:

Notiere Antworten zur Aufgabe und führe eine Fehlerbetrachtung durch.

Ergebnis:

Schlussfolgere mit Hilfe des TW und notiere Antworten zur Aufgabe. Formuliere Wort- und Reaktionsgleichung.