

# Methoden

## Klasse 8



1

### Medien nutzen

- ✓ Arbeiten mit MS Teams: Eigenes Notizbuch strukturieren
- ✓ Dokumente ins Notizbuch hochladen
- ✓ Audiodateien nutzen, aufnehmen und einbinden

2

### Arbeit organisieren

- ✓ Lernstrategien kennen und nutzen
- ✓ Eigenen Lernfortschritt kritisch beurteilen
- ✓ Selbständig geeignete Methoden der Sicherung und Präsentation von Ergebnissen wählen

3

### Informationen verarbeiten

- ✓ Protokolle verfassen
  - ✓ Formale Regeln kennen (Protokollkopf)
  - ✓ Sprachliche Regeln kennen (Präsens, sachlicher Stil)
  - ✓ Unterscheiden zwischen Verlaufs- und Ergebnisprotokoll
- ✓ Inhaltsangaben verfassen
  - ✓ Thema benennen
  - ✓ Handlungsabläufe ermitteln
  - ✓ Intention formulieren

4

### Mit Modellen arbeiten

- ✓ Modelle als Veranschaulichung nutzen
- ✓ Analogien erkennen und benennen
- ✓ Grenzen von Modellen kritisch betrachten

5

### Fachspezifische Arbeitstechniken

- ✓ Mathematik: Untersuchung von linearen und gebrochen-rationalen Funktionen mit Geogebra
- ✓ Physik: Auswertung von Messwerten mit Excel, Erstellen von Ausgleichsgeraden
- ✓ B/Ch/Ph: Experimente weitgehend selbständig planen, durchführen und auswerten
- ✓ Geschichte: Mit Verfassungsschaubildern arbeiten

