

Storyboard Bruchrechnung:

Bildet eine Kleingruppe und erstellt gemeinsam ein Story-Board, das die Grundlage für ein Erklärvideo zur Bruchrechnung ist.

1) Thema wählen

Entscheidet euch für eines der folgenden Themen:

- Brüche darstellen
- Brüche erweitern
- Brüche kürzen
- Brüche vergleichen
- Brüche addieren und subtrahieren
- Brüche multiplizieren und dividieren
- Brüche und Dezimalzahlen

Wenn ihr euch für ein Thema entschieden habt, geht es an die Vorbereitungen.

2) Ideen sammeln, Gliederung planen

Zuerst erstellt ihr ein Konzept für euer Erklärvideo. Das heißt, ihr **sammelt erste Ideen** dafür, was in eurem Video vorkommen sollte. Was ist wichtig, um euer Thema zu verstehen? Welche Rechnungen und Skizzen sollen im Video gezeigt werden?

Entwerft eine Gliederung, in welcher Reihenfolge ihr wichtige Informationen teilt. Unterteilt euer Thema dabei in kleinere Abschnitte (zum Beispiel: allgemeine Vorstellung des Themas – worum geht's?; Erklärung – wie funktioniert's?; leichtes Beispiel; schwierigeres Beispiel)

3) Story-Board gestalten

Nun stellt ihr euren Entwurf in einem Story-Board dar. Ein Story-Board ist eine Art „**Bauplan**“ für **euer Erklärvideo**, in dem ganz genau festgehalten wird, was im Video zu sehen ist und was dazu gesprochen wird. Für ein Video sind nämlich nicht nur die Bilder und Filmsequenzen wichtig – der gesprochene Text ist ebenso wichtig. Denn dadurch hört man erst die Erklärungen.

Auf der nächsten Seite findet ihr eine Vorlage für euer Story-Board. **Füllt die Vorlage aus** und ergänzt, wenn nötig, weitere Kästchen. Achtet darauf, ...

- ... dass der Sprechtext fürs Video ausführlich genug ist, sodass er alle wichtigen Informationen enthält.
- ... dass der Text trotzdem nicht zu lang wird – lest ihn zur Überprüfung einmal laut vor. Ein gutes Lernvideo dauert maximal fünf Minuten.
- ... was passend zum Sprechtext im Video zu sehen sein soll. Markiert, bei Bedarf, im Sprechtext wichtige Handlungen (etwa „Bruch aufschreiben“ oder „Ergebnis markieren“).
- ... dass die Rechnungen und Skizzen im Video klar erkennbar sind. Besser weniger und dafür klare Informationen aufschreiben/aufzeichnen, damit die Zuseher/innen nicht überfordert sind.
- ... bei Rechnungen mit Farben zu arbeiten, um wichtige Details hervorzuheben.

Nummer der Video- sequenz	Skizze (das soll an dieser Stelle zu sehen sein)	Sprechttext (das soll an dieser Stelle zu hören sein)

