

Prozent

Probierorientierung (0,5 – 1 UE)

6. Schulstufe

Jede Schülerin, jeder Schüler versucht für die grundlegenden Beispiele der Prozentrechnung einen individuellen Lösungsweg zu finden.

Zwei Methodenvorschläge:

- ✚ Wachsende Gruppe
 - Schüler/innen lösen einzeln die Aufgaben
 - Wachsende Gruppe
 - Präsentation
- ✚ Schüler/innen lösen die Aufgaben in Partnerarbeit → Lehrer/in sammelt die Ergebnisse → Schüler/innen erhalten ihre Arbeiten nach der Einführung des Prozentrechnens zur erneuten Bearbeitung

Probierorientierung – Aufgabenstellung

Ihr könnt zeichnen, rechnen, aufschreiben und begründen ...

Schreibt euren Lösungsweg auf!

Verwendet kein Buch.

Euer Lösungsweg soll für jeden erkennbar sein!

✚ Beispiel 1

20 von 25 Schüler/innen sind Fans von Rihanna. Wie viel Prozent sind das?

✚ Beispiel 2

Du bekommst 12 % von 50 €. Wie viel € sind das?

✚ Beispiel 3

Florian erreicht beim Biologietest 18 Punkte, das sind 60 % der Gesamtpunkte.

Wie viele Punkte konnte man beim Test erreichen?