

Was ist denn hier mehr?!?



Erstelle eine Lösung für das Gespräch oben mit Deiner Gruppe. Stelle die Lösung sehr ordentlich dar. Produziere einen Erklärfilm, in dem Ihr Eure Lösung vorstellt. Nutze dabei die vorgegebene Struktur.

- 1) Prüfe zuerst Pias Aussage, ob $\frac{4}{5}$ wirklich mehr ist als $\frac{2}{3}$. Findest Du mehrere Lösungsideen? (Tipp: Rechnen, zeichnen ...)
- 2) Diskutiere und finde anschließend eine Lösung, wieviel $\frac{4}{5}$ von 100€ (und dann auch $\frac{2}{3}$ von 180€ ist).
- 3) Beurteile Toms Aussage.
- 4) *** Welche Schwierigkeiten hast Du, wenn Du $\frac{2}{3}$ von 100€ bestimmen willst? Erkläre!