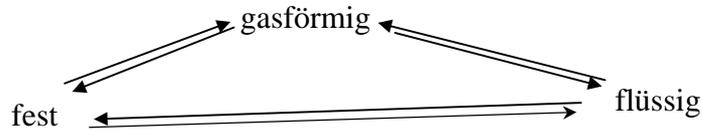


Fülle folgendes Schema aus:



fest, flüssig und gasförmig sind die _____ eines Stoffes.

2. Aufgabe:

Welche Arten von Eigenschaften gibt es? Was versteht man darunter?

a)

b)

3. Aufgabe:

Was versteht man unter dem Siedepunkt eines Stoffes, und wie kürzt man ihn ab?

4. Aufgabe: In welchen Einheiten gibt man die Dichten an von

a) Flüssigkeiten:

b) Feststoffen:

5. Aufgabe:

Nenne die Geräte zur Dichtebestimmung eines Gases:

6. Aufgabe:

Die Dichte eines Gases beträgt 1,98 g/l.

a) Wie viel wiegen 637 ml dieses Gases? (Formel und ausführliche Rechnung!)

b) Welches Volumen nehmen 369 g dieses Gases ein? (Formel und ausführliche Rechnung!)