

Gase • Legierung • Lösung

Disperse Systeme

Links: homogenes Gemenge
echte LÖSUNG

Einzelne Teile sind weder mit dem Auge
noch mit dem normalen Mikroskop zu erkennen.

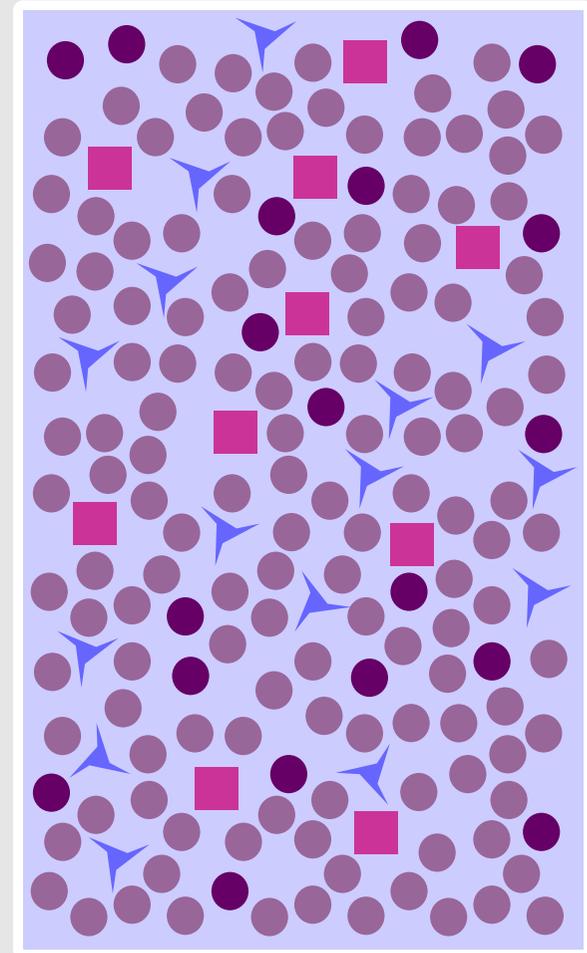
**Homogene Gemenge
kann man nicht filtern!**

Rechts: heterogenes Gemenge
DISPERSION

Einzelne Bestandteile sind mit bloßem Auge
oder Mikroskop zu erkennen.

Die Bestandteile sind deutlich
voneinander abgegrenzt.

Ein solcher Teil wird als Phase bezeichnet



Pigment • Kunststoff • Wasser