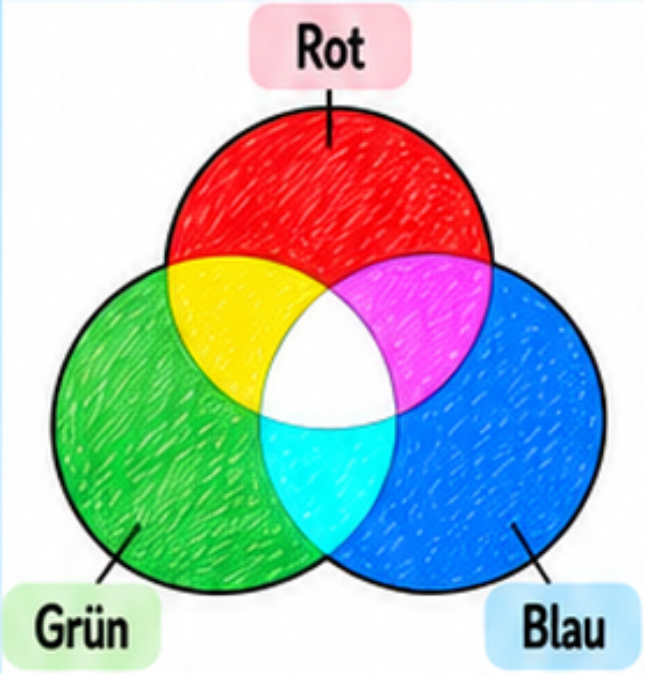
Licht und Malfarben – ein Vergleich

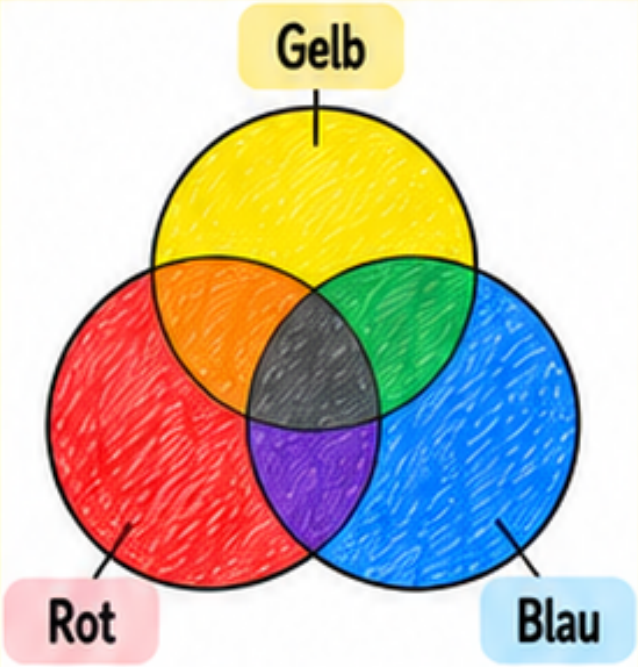
Schau dir die beiden Farbkreise an. Was fällt dir auf?

Lichtfarben (Additive Farbmischung)



- Die drei Lichtfarben sind Rot, Grün Blau.
- Wenn sich alle drei überlagern, entsteht Weiß.
- So funktionieren zum Beispiel Bildschirme und Scheinwerfer.

Malfarben (Subtraktive Farbmischung)



- Die drei Malfarben sind Gelb, Rot und Blau.
- Wenn man sie mischt, entstehen Orange, Grün und Violett.
- Je mehr Farbe man mischt, desto dunkler wird es.
- So funktionieren zum Beispiel Wasserfarben, Buntstifte und Acrylfarben.

Warum sind die Farbkreise unterschiedlich?

www.kostenlose-ausmalbilder.de