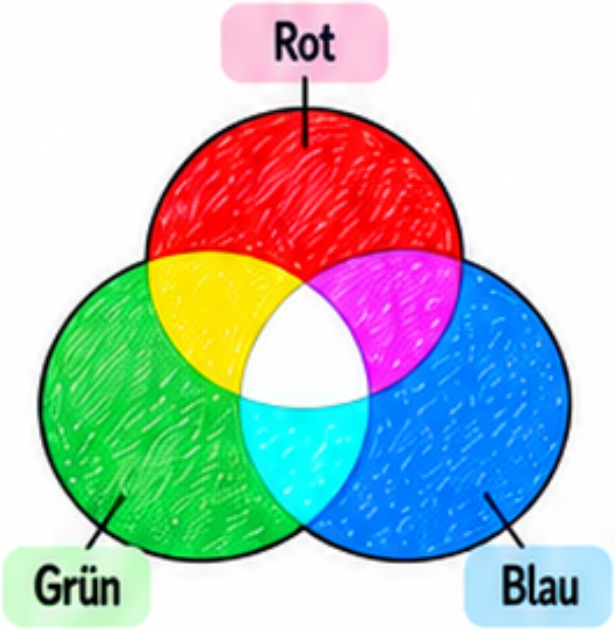
Farben mischen – aber wie?

Vergleiche das Mischen von Licht und von Malfarben.

Lichtfarben (additive Farbmischung)

Mit rotem, grünem und blauem Licht kann man viele Farben erzeugen.
Alle drei zusammen ergeben Weiß.



Welche Farbe entsteht?

● + ● = _____

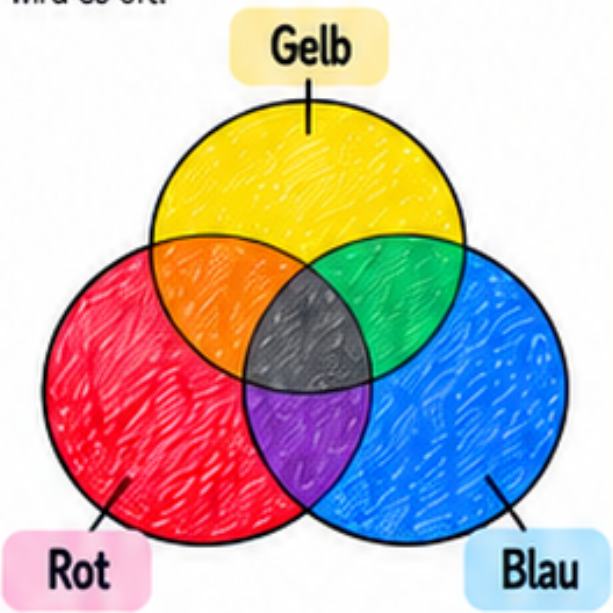
● + ● = _____

● + ● = _____

Rot + Grün + Blau = _____

Malfarben (subtraktive Farbmischung)

Mit den Grundfarben Rot, Gelb und Blau ergeben sich beim Mischen neue Farben.
Je mehr Farbe man mischt, desto dunkler wird es oft.



Welche Farbe entsteht?

● + ● = _____

● + ● = _____

● + ● = _____

Was fällt dir auf? Schreibe einen Unterschied zwisschen Lichtfarben und Malfarben auf.

_____

_____