

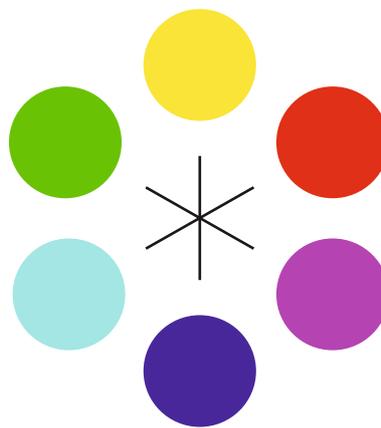
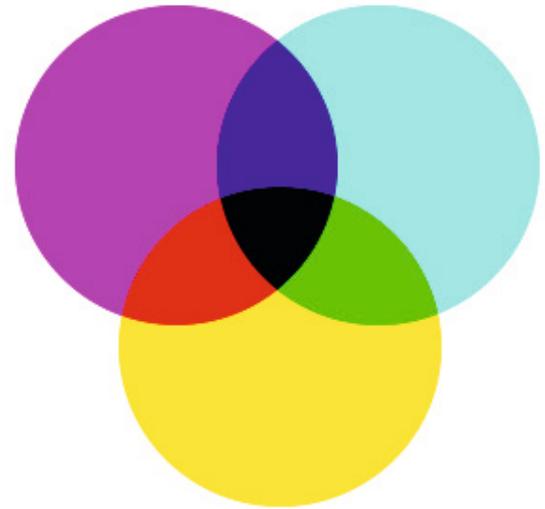
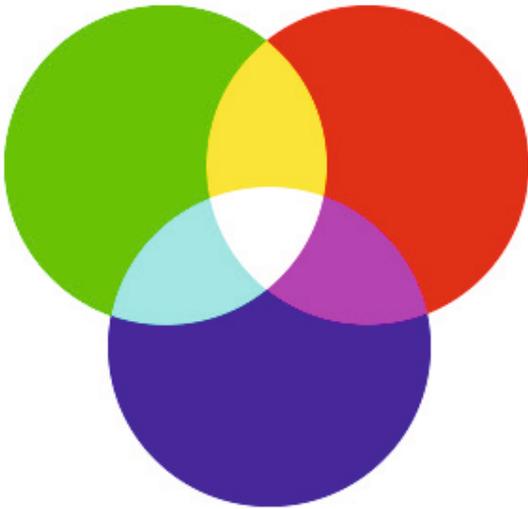
U1: Farbmischung

Additive Farbmischung (RGB)

- Rot + Grün + Blau = Weiß
- wird auch physiologische Farbmischung genannt
- Monitor, Digitalkamera, Bühnenbeleuchtung, Menschliches Farbsehen

Subtraktive Farbmischung (CMYK)

- Cyan + Magenta + Yellow \approx Schwarz (K)
- wird auch physikalische Farbmischung genannt
- Farbdruck, künstlerische Mal- und zeichentechniken
- Technische Farbmischung



6-teiliger Farbkreis

Die Beziehung der additiven und der subtraktiven Farbmischung zeigt die folgende Tabelle.

Additiv			Subtraktiv			
						Primärfarben
	+			+		Sekundärfarben
=			=			
	+			+		Tertiärfarben
=			=			