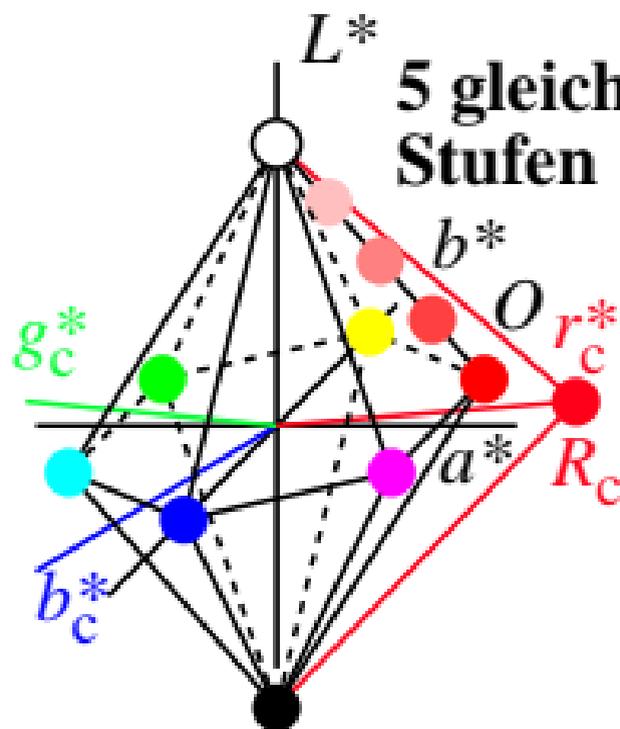


6 Elementarfarben (e) $rgb_d^* = rgb^*$ in CIELAB: RJGB und NW

Sechseck-Dreieck-System von Gerätefarben (d): $rgb_d^* = olv^*$

mit **lineare Beziehungen** zwischen $rgb_d^* - LCH^*$, and $rgb_e^* - LCH^*$

5 gleiche Stufen (vergleiche lineare Beziehungen zwischen rgb_{sRGB} und L^*)



Gleichungen $rgb_d^* - LCH^*$ in beiden Richtungen sind publiziert:

Richter, CIE-Proceedings, Beijing, 2008, Volume 3 und DIN 33872-1

Drei Gleichungen (Tabellen) sind erforderlich für Büroanwendungen:

$rgb_d^* - LCH^*$,

$rgb_e^* - LCH^*$

$rgb_e'^* - LCH^*$

Ausgabe eines 9x9x9-Gitters von rgb_d^* -Eingabefarben

ein 9x9x9-Gitter von Daten rgb_e^* und LCH^*

Geräte-Linearisierung durch $rgb_d^* \rightarrow rgb_e'^*$