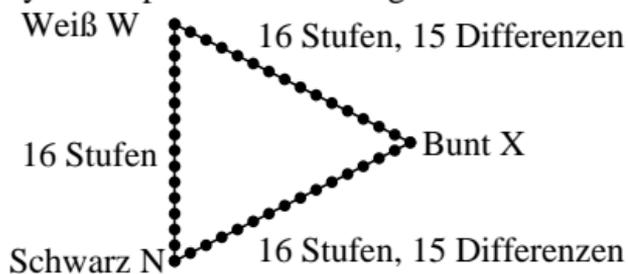


Unterscheidbarkeit von 16-stufigen Farbreihen (Ja/Nein-Entscheidung)

Layoutbeispiel: drei 16-stufige Farbreihen **RECS-Farbatlas, R8-09 linearisierter Offsetdruck**



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite:
Schwarz N, Weiß W und Bunt X.

Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen
 $X=OYLCVM=(RYGCBM)_d$ und $RJGB=(RYGB)_e$
Es gibt maximal 45 unterscheidbare Stufen.

**PDF-Prüfvorlage 1 (rgb \rightarrow rgb*_d oder \rightarrow rgb*_e)
nach DIN 33872-2, Datei \rightarrow Offsetdruck**

Alle Stufen der drei Serien N–W, W–X und X–N sollen unterscheidbar sein auf **allen** Seiten.

Sind die drei 16-stufigen Reihen auf allen Seiten unterscheidbar? unterstreiche: Ja/Nein

Falls Nein: Sind die drei 16-stufigen Reihen auf Seite x von 10 Seiten unterscheidbar? **entfällt**

Unterstreiche Ja/Nein und gib im Fall von Nein die Anzahl unterscheidbarer Stufen an

Seite 1: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von O = Orangerot

Seite 2: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von Y = Gelb

Seite 3: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von L = Laubgrün

Seite 4: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von C = Cyanblau

Seite 5: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von V = Violettblau

Seite 6: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von M = Magentarot

Seite 7: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von R = Elementarrot

Seite 8: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von J = Elementargelb

Seite 9: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von G = Elementargrün

Seite 10: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Differenzen sind unterscheidbar von B = Elementarblau

Summe: ../10 Ja-Seiten und ../450 Differenzen sind unterscheidbar