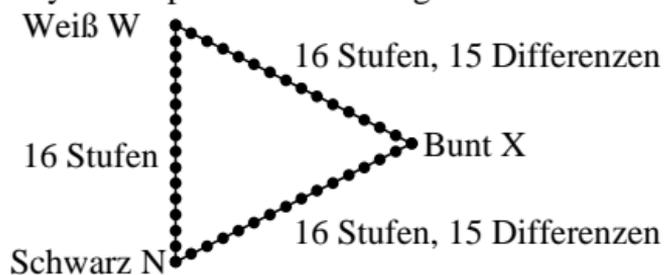


Unterscheidbarkeit von 16-stufigen Farbreihen (Ja/Nein-Entscheidung)

Layoutbeispiel: drei 16-stufige Farbreihen **HP Color Laserjet CP1514n**



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

Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen
X = OYLCVM und RJGB.

Es gibt maximal 45 unterscheidbare Stufen.

**PS-Prüfvorlage 1 (rgb -> rgba)
nach DIN 33872-2, Datei -> PS-Drucker**

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?

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

Seite 1: Ja/Nein, wenn Nein 40/45 Differenzen sind unterscheidbar von O = Orangerot

Seite 2: Ja/Nein, wenn Nein 40/45 Differenzen sind unterscheidbar von Y = Gelb

Seite 3: Ja/Nein, wenn Nein 38/45 Differenzen sind unterscheidbar von L = Laubgrün

Seite 4: Ja/Nein, wenn Nein 40/45 Differenzen sind unterscheidbar von C = Cyanblau

Seite 5: Ja/Nein, wenn Nein 36/45 Differenzen sind unterscheidbar von V = Violettblau

Seite 6: Ja/Nein, wenn Nein 40/45 Differenzen sind unterscheidbar von M = Magentarot

Seite 7: Ja/Nein, wenn Nein 40/45 Differenzen sind unterscheidbar von R = Elementarrot

Seite 8: Ja/Nein, wenn Nein 40/45 Differenzen sind unterscheidbar von J = Elementargelb

Seite 9: Ja/Nein, wenn Nein 39/45 Differenzen sind unterscheidbar von G = Elementargrün

Seite 10: Ja/Nein, wenn Nein 39/45 Differenzen sind unterscheidbar von B = Elementarblau

Summe: 0 /10 Ja-Seiten und 392 /450 Differenzen sind unterscheidbar