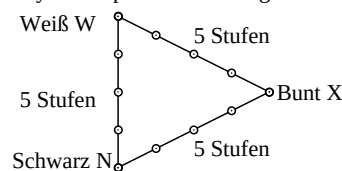


Gleichheit von 5-stufigen Farbreihen mit zwei Definitionen (Ja/Nein-Entscheidung)

Layoutbeispiel: drei 5-stufige Farbreihen **HP Laserjet CP1514n**



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite: N, W, X.
Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen
X = OYLCVM und RJGB.

Jede Farbe ist definiert durch zwei verschiedene PS-Operatoren im In- und Umfeld.

**PS-Prüfvorlage 1 (rgb -> rgba)
nach DIN 33872-4, Datei -> PS-Drucker**

Alle Farben der drei Serien N-W, W-X und X-N sollten auf allen Seiten gleich sein

Sind die In- und Umfeldfarben auf allen Seiten gleich?

unterstreiche: Ja/Nein

Nur falls Nein:

Wieviele der 3x4=12 Stufen sind gleich?

- Seite 1: gleich sind von 12 Stufen: ..01... Stufen von O = Orangerot
Seite 2: gleich sind von 12 Stufen: ..02... Stufen von Y = Gelb
Seite 3: gleich sind von 12 Stufen: ..01... Stufen von L = Laubgrün
Seite 4: gleich sind von 12 Stufen: ..02... Stufen von C = Cyanblau
Seite 5: gleich sind von 12 Stufen: ..01... Stufen von V = Violettblau
Seite 6: gleich sind von 12 Stufen: ..01... Stufen von M = Magentarot
Seite 7: gleich sind von 12 Stufen: ..01... Stufen von R = Elementarrot
Seite 8: gleich sind von 12 Stufen: ..01... Stufen von J = Elementargelb
Seite 9: gleich sind von 12 Stufen: ..01... Stufen von G = Elementargrün
Seite 10: gleich sind von 12 Stufen: ..01... Stufen von B = Elementarblau

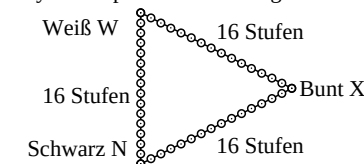
Summe: Von gegebenen 3x4x10=120 Stufen sind ..12... Stufen gleich

Teil 1

LG940-3, De140-3

Gleichheit von 16-stufigen Farbreihen mit zwei Definitionen (Ja/Nein-Entscheidung)

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



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite: N, W, X.
Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen
X = OYLCVM und RJGB.

Jede Farbe ist definiert durch zwei verschiedene PS-Operatoren im In- und Umfeld.

**PS-Prüfvorlage 1 (rgb -> rgba)
nach DIN 33872-4, Datei -> PS-Drucker**

Alle Farben der drei Serien N-W, W-X und X-N sollten auf allen Seiten gleich sein

Sind die In- und Umfeldfarben auf allen Seiten gleich?

unterstreiche: Ja/Nein

Nur falls Nein:

Wieviele der 3x15=45 Stufen sind gleich?

- Seite 1: gleich sind von 45 Stufen: ..03... Stufen von O = Orangerot
Seite 2: gleich sind von 45 Stufen: ..03... Stufen von Y = Gelb
Seite 3: gleich sind von 45 Stufen: ..03... Stufen von L = Laubgrün
Seite 4: gleich sind von 45 Stufen: ..03... Stufen von C = Cyanblau
Seite 5: gleich sind von 45 Stufen: ..04... Stufen von V = Violettblau
Seite 6: gleich sind von 45 Stufen: ..03... Stufen von M = Magentarot
Seite 7: gleich sind von 45 Stufen: ..03... Stufen von R = Elementarrot
Seite 8: gleich sind von 45 Stufen: ..04... Stufen von J = Elementargelb
Seite 9: gleich sind von 45 Stufen: ..03... Stufen von G = Elementargrün
Seite 10: gleich sind von 45 Stufen: ..03... Stufen von B = Elementarblau

Summe: Von gegebenen 3x15x10=450 Stufen sind ..32... Stufen gleich

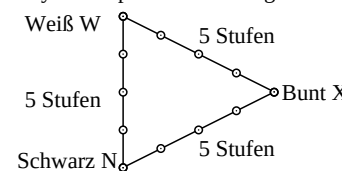
Teil 2

LG940-7, De141-3

Drucker- und Offsetdruck-Ausgabe, Gleichheit Farbreihen und Unterscheidbarkeit Farbreihen (Zwei Ja/Nein-Entscheidungen)

Gleichheit von 5-stufigen Farbreihen mit zwei Definitionen (Ja/Nein-Entscheidung)

Layoutbeispiel: drei 5-stufige Farbreihen **RECS-Farbatlas, linearisierter Offsetdruck**



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite: N, W, X.
Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen
X = OYLCVM und RJGB.

Jede Farbe ist definiert durch zwei verschiedene PS-Operatoren im In- und Umfeld.

**PDF-Prüfvorlage 1 (rgb -> rgba -> cmyk -> cmyk*a)
nach DIN 33872-4, Datei -> Offsetdruck**

Alle Farben der drei Serien N-W, W-X und X-N sollten auf allen Seiten gleich sein

Sind die In- und Umfeldfarben auf allen Seiten gleich?

unterstreiche: Ja/Nein

Nur falls Nein: entfällt

Wieviele der 3x4=12 Stufen sind gleich?

- Seite 1: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von O = Orangerot
Seite 2: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von Y = Gelb
Seite 3: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von L = Laubgrün
Seite 4: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von C = Cyanblau
Seite 5: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von V = Violettblau
Seite 6: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von M = Magentarot
Seite 7: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von R = Elementarrot
Seite 8: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von J = Elementargelb
Seite 9: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von G = Elementargrün
Seite 10: gleich sind von 12 Stufen: Stufen von B = Elementarblau

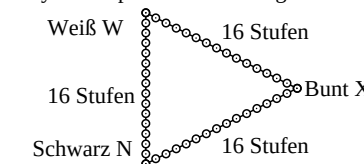
Summe: Von gegebenen 3x4x10=120 Stufen sind Stufen gleich

Teil 3

LG941-3, De140-3

Gleichheit von 16-stufigen Farbreihen mit zwei Definitionen (Ja/Nein-Entscheidung)

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



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite: N, W, X.
Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen
X = OYLCVM und RJGB.

Jede Farbe ist definiert durch zwei verschiedene PS-Operatoren im In- und Umfeld.

**PDF-Prüfvorlage 1 (rgb -> rgba -> cmyk -> cmyk*a)
nach DIN 33872-4, Datei -> Offsetdruck**

Alle Farben der drei Serien N-W, W-X und X-N sollten auf allen Seiten gleich sein

Sind die In- und Umfeldfarben auf allen Seiten gleich?

unterstreiche: Ja/Nein

Nur falls Nein: entfällt

Wieviele der 3x15=45 Stufen sind gleich?

- Seite 1: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von O = Orangerot
Seite 2: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von Y = Gelb
Seite 3: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von L = Laubgrün
Seite 4: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von C = Cyanblau
Seite 5: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von V = Violettblau
Seite 6: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von M = Magentarot
Seite 7: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von R = Elementarrot
Seite 8: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von J = Elementargelb
Seite 9: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von G = Elementargrün
Seite 10: gleich sind von 45 Stufen: Stufen von B = Elementarblau

Summe: Von gegebenen 3x15x10=450 Stufen sind Stufen sind gleich

Teil 4

LG941-7, De141-3

Eingabe: rgb->rgba, cmy0->cmy0a
Ausgabe: ->rgb*a, cmyk*a (Offset)