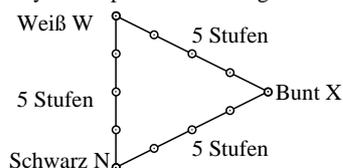


Gleichheit von 5-stufigen Farbreihen mit zwei Definitionen (Ja/Nein-Entscheidung)

Layoutbeispiel: drei 5-stufige Farbreihen



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite:
Schwarz N, Weiß W und Bunt X
Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen
X = OYLCVM und RJGB
Jede Farbe ist definiert durch zwei verschiedene PS-Operatoren im In- und Umfeld

Alle Farben der drei Serien N-W, W-X and X-N sollten auf **allen** Seiten gleich sein
Sind die In- und Umfeldfarben auf allen Seiten gleich? **unterstreiche: Ja/Nein**

Nur falls Nein:

Wieviel der $3 \times 4 = 12$ 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 $3 \times 4 \times 10 = 120$ Stufen sind Stufen gleich

Teil 1

Dg140-3

Dokumentation von Dateiformat, Hard- und Software für diese Prüfung:

PDF-Datei: entweder www.ps.bam.de/Dg14/10L/L14g00NP.PDF **unterstreiche Ja/Nein**
oder www.ps.bam.de/Dg14/10P/P14g00NP.PDF **oder unterstreiche Ja/Nein**
PS-Datei: entweder www.ps.bam.de/Dg14/10L/L14g00NA.PS **oder unterstreiche Ja/Nein**
oder www.ps.bam.de/Dg14/10P/P14g00NA.PS **oder unterstreiche Ja/Nein**

benutztes Rechner-Betriebssystem:

nur eines von Windows/Mac/Unix/anderes und Version:.....

Die Beurteilung ist für die Geräteausgabe: **unterstreiche Monitor/Datenprojektor/Drucker**
Geräte-Modell, -Treiber und -Version:.....

Geräteausgabe mit PDF/PS-Datei: **unterstreiche PDF-/PS-Datei**

Für Geräteausgabe mit PDF-Datei (L/P)14g00NP.PDF:

- entweder PDF-Dateitransfer "download, copy" nach PDF-Gerät:.....
- oder mit Rechnersystem-Interpretation durch "Display-View":.....
- oder mit Software, z. B. Adobe-Reader/ Acrobat und Version:.....
- oder mit Software, z. B. Ghostscript und Version:.....

Für Geräteausgabe mit PS-Datei (L/P)14g00NA.PS:

- entweder PS-Dateitransfer "download, copy" nach PS-Gerät:.....
- oder mit Rechnersystem-Interpretation durch "Display-PS":.....
- oder mit Software, z. B. Ghostscript und Version:.....
- oder mit Software, z. B. Mac-Yap und Version:.....

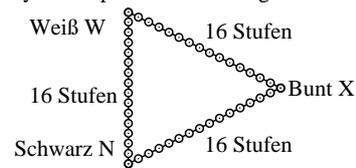
Spezielle Anmerkungen, z. B. Ausgabe von Landschaftsdatei (L) L14g00NA.PS wurde abgeschnitten, Porträtdatei (P) P14g00NA.PS wurde benutzt:.....

Teil 3

Dg140-5

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

Layoutbeispiel: drei 16-stufige Farbreihen



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite:
Schwarz N, Weiß W und Bunt X
Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen
X = OYLCVM und RJGB
Jede Farbe ist definiert durch zwei verschiedene PS-Operatoren im In- und Umfeld

Alle Farben der drei Serien N-W, W-X and X-N sollten auf **allen** Seiten gleich sein
Sind die In- und Umfeldfarben auf allen Seiten gleich? **unterstreiche: Ja/Nein**

Nur falls Nein:

Wieviel der $3 \times 15 = 45$ 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 $3 \times 15 \times 10 = 450$ Stufen sind Stufen gleich

Teil 2

Dg141-3

Dokumentation der Beurteiler-Farbseigenschaften für diese Prüfung:

Der Beurteiler hat **normales** Farbsehen nach einer Prüfung: **unterstreiche Ja/Nein**
entweder nach DIN 6160:1996 mit Anomaloskop nach *Nagel* **unterstreiche Ja/unbekannt**
oder mit Farbpunkt-Prüftafeln nach *Ishihara* **unterstreiche Ja/unbekannt**
oder mit, bitte nennen:..... **unterstreiche Ja/unbekannt**

Nur für Display(Monitor, Daten-Projektor)-Ausgabe:

Büro-Arbeitsplatz-Beleuchtung ist Tageslicht (bedeckter/Nordhimmel) **unterstreiche Ja/Nein**
PDF-Dateiausgabe mit www.ps.bam.de/Dg13/10L/L13g00NP.PDF **unterstreiche Ja/Nein**
Vergleich Kontrastbereich der 16 Stufen F bis 0 mit Prüfvorlage Nr. 3 von DIN 33866-1:2000
Nenne Kontrastbereich: (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)
Anmerkung: Bei Tageslichtbürobeleuchtung ist der Kontrastbereich oft:
auf Papier zwischen: >F:0 (Hochglanz), F:0 (Seidenglanz) und E:0 (Matt)
am Display zwischen: >F:0 und E:0 (Monitor), D:0 und 3:0 (Datenprojektor)

Nur für optionale farbmtrische Kennzeichnung mit PDF/PS-Dateiausgabe

PDF-Datei: entweder www.ps.bam.de/Dg11/10L/L11g00NP.PDF **unterstreiche Ja/Nein**
oder www.ps.bam.de/Dg11/10P/P11g00NP.PDF **oder unterstreiche Ja/Nein**
PS-Datei: entweder www.ps.bam.de/Dg11/10L/L11g00NA.PS **oder unterstreiche Ja/Nein**
oder www.ps.bam.de/Dg11/10P/P11g00NA.PS **oder unterstreiche Ja/Nein**

Farbmessung und Kennzeichnung für:

CIE-Normlichtart D65, CIE-2-Grad-Beobachter, CIE-45/0-Geometrie **unterstreiche Ja/Nein**
Wenn Nein, bitte andere Parameter nennen:

Farbmtrische Kennzeichnung mit PS-Datei für Farben der Spalten A bis T

Ersatz der CIELAB-Daten in Datei www.ps.bam.de/Dg17/10L/L17g00NP.PS und Transfer
der PS-Datei L17g00NP.PS in PDF-Datei L17g00NP.PDF **unterstreiche Ja/Nein**
Wenn Nein, bitte andere Methode beschreiben:

Teil 4

Dg141-5