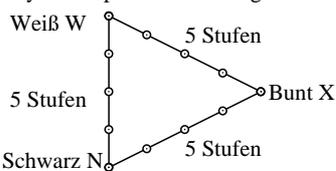


### Gleichheit von 5-stufigen Farbreihen mit zwei Definitionen (Ja/Nein-Entscheidung)

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

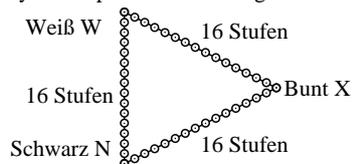
Spezielle Anmerkungen, z. B. Ausgabe von Landschaftsdatei (L) L14g00NA.PS wurde abgeschnitten, Porträtdatei (P) P14g00NA.PS wurde benutzt:.....

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](http://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 farbmimetrische Kennzeichnung mit PDF/PS-Dateiausgabe**

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

**Farbmimetrische 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](http://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