



Übereinstimmung mit Elementarfarben

Anmerkungen: Dieser Test benutzt viele Farbskalen von 9 Stufen

Rot R_e und Grün G_e sind durch visuelle Kriterien definiert: **weder gelblich noch bläulich**. Gelb Y_e und Blau B_e sind durch visuelle Kriterien definiert: **weder rötlich noch grünlich**.

Buntonbene Rot - Cyanblau (Reihen 01 bis 09, Spalten b bis j)

Übereinstimmung mit Elementarfarben

Ist die Farbe an der Position (j,01) die Elementarfarbe Rot R_e ?

Ja/Nein
gelblich/bläulich

Nur bei "Nein": Die Farbe an dieser Position erscheint:

Buntonbene Gelb - Blau B_e (Reihen 10 bis 18, Spalten b bis j)

Übereinstimmung mit Elementarfarben

Ist die Farbe an der Position (j,10) die Elementarfarbe Gelb Y_e ?

Ja/Nein
rötlich/grünlich

Nur bei "Nein": Die Farbe an dieser Position erscheint:

Ist die Farbe an der Position (b,18) die Elementarfarbe Blau B_e ?

Ja/Nein
rötlich/grünlich

Nur bei "Nein": Die Farbe an dieser Position erscheint:

Buntonbene Grün - Magentarot (Reihen 19 bis 27, Spalten b bis j)

Übereinstimmung mit Elementarfarben

Ist die Farbe an der Position (j,19) die Elementarfarbe Grün G_e ?

Ja/Nein
gelblich/bläulich

Nur bei "Nein": Die Farbe an dieser Position erscheint:

Ergebnis: Von den 4 Elementarfarben (z. B. 3) sind als Elementarfarben akzeptierbar.

Unterscheidbarkeit von 9 und 16 Graustufen

Unterscheidbarkeit von 9 Graustufen (Reihen 01 bis 09, Spalten k bis n)

Sind die 9 Stufen unterscheidbar?

Ja/Nein

Wenn Nein: Wieviele sind unterscheidbar? von 9 Graus sind unterscheidbar.

Unterscheidbarkeit von 16 Graustufen (Reihen 10 bis 27, Spalten k bis n)

Sind die 16 Stufen unterscheidbar?

Ja/Nein

Wenn Nein: Wieviele sind unterscheidbar? von 16 Graus sind unterscheidbar.

Besonderheiten, bitte beschreiben falls sichtbar:

Bemerkungen zur Erzeugung und dem Inhalt der PDF-Dateien:

Manchmal ist "Farbglättung" die Voreinstellung.

In diesem Fall sind 9 Stufen oft nicht sichtbar und können als eine Stufe gezählt werden.

Manchmal ist "Optimierung der PDF-Ausgabe für das Web" die Voreinstellung.

Zum Beispiel kann die Voreinstellung die 1080 Farben auf einer Seite auf 256 reduzieren.