

Arbeitsblatt: Optische Differenzierung

Aufgabe 1: Finde alle ungleichen Zeichen

In der Reihe unten haben sich einige x-Zeichen zwischen die +-Zeichen geschmuggelt.

Markiere alle x.

+ + x + x + x + + x +

Aufgabe 2: Finde alle Zahlen, die kleiner als 5 sind!

Kreise alle Zahlen ein, die kleiner als 5 sind.

7 2 9 4 3 8 1 6 2

Aufgabe 3: Welche zwei Reihen sind identisch?

Schau genau hin und finde die zwei exakt gleichen Zahlenreihen.

A: 4 7 3 8 2

B: 4 7 3 8 2

C: 4 7 8 3 2

Aufgabe 4: Wie viele Fehler findest du?

Manche Rechnungen sind richtig, andere falsch. Zähle, wie viele Fehler es gibt.

$$6 + 2 = 9$$

$$5 - 1 = 3$$

$$3 \times 2 = 6$$

Aufgabe 5: Welche Formen sind gleich?

Markiere alle gleichen Formen in der Reihe mit verschiedenen Farben!

[] [] { } [] () [] { } []

Aufgabe 6: Formen zählen

Wie viele Dreiecke siehst du?



Wie viele unterschiedliche Formen gibt es?

Aufgabe 7: Zahlenpaare finden

Finde alle Paare von gleichen Zahlen.

3 5 8 3 7 2 8 1 5 2

Tip: Abdecken, abstreichen oder mit Farben markieren lassen!

Aufgabe 8: Rechensymbole unterscheiden

Zeichne einen Kreis um das Pluszeichen, ein Viereck um das Minuszeichen, ein Dreieck um das Malzeichen.

+ × − + + − × × −

Aufgabe 9: Labyrinth mit Zahlenpfad

Gehe nur über Felder mit der Zahl 3 oder 6 und finde den Weg von Start zu Ziel.

Beispiel-Raster (zum Gestalten):

3	4	6	7
2	3	1	6
5	6	3	8
3	6	4	Z

 Start oben links – Ziel unten rechts.