



## Arbeitsblatt

# Konzentrationstest

### ■ *Anleitung*

Unten findest du 40 Doppelaufgaben. Löse die jeweils zusammengehörigen Aufgaben im Kopf und ziehe anschließend das kleinere Ergebnis vom größeren ab. Du darfst dabei keine Zwischenergebnisse notieren, nur das Endergebnis.

### ■ *Beispiel*

$$10 + 3 = 13 \quad (\text{Zwischenergebnis "13" im Kopf behalten})$$

$$17 - 8 = 9 \quad (\text{Zwischenergebnis "9" im Kopf behalten})$$

$$13 - 9 = 4 \quad (\text{Endergebnis "4" notieren})$$

### ■ *Aufgabe*

Löse die ersten 20 Aufgaben, während im Hintergrund laute, sprachhaltige und rhythmische Musik läuft, z.B. Hip-Hop. Löse anschließend die zweite Hälfte der Aufgaben bei Ruhe oder sanfter Meditationsmusik.

### ■ *Fragestellung*

Wie ist dein Ergebnis? Bei welcher Musik konntest du schneller und mit weniger Fehlern rechnen?

<i>Nr.</i>	<i>Aufgaben</i>	<i>Ergebnis</i>	<i>Nr.</i>	<i>Aufgaben</i>	<i>Ergebnis</i>
1	15 - 10	20 - 6	21	17 + 1	17 - 8
2	15 + 1	5 + 15	22	4 + 13	4 + 14
3	20 - 11	3 + 14	23	13 - 10	2 + 7
4	11 + 8	19 - 11	24	20 - 9	5 + 5
5	16 + 1	5 + 14	25	19 - 7	2 + 1
6	13 - 13	17 - 10	26	19 - 14	13 - 9
7	2 + 13	14 - 9	27	4 + 2	16 - 7
8	14 - 10	3 + 2	28	18 - 11	8 + 8
9	18 - 11	17 - 16	29	8 + 12	16 - 12
10	16 - 7	8 + 7	30	2 + 4	15 - 6
11	12 - 11	15 - 6	31	18 - 14	6 + 2
12	1 + 12	20 - 18	32	17 - 7	17 - 9
13	15 - 6	10 + 3	33	18 - 5	3 + 14
14	20 - 16	5 + 4	34	3 + 16	1 + 3
15	17 - 6	12 - 10	35	11 - 7	18 - 11
16	16 - 6	9 + 3	36	20 - 13	20 - 4
17	12 - 9	1 + 9	37	12 + 5	15 + 5
18	19 - 8	12 - 9	38	20 - 14	10 + 7
19	1 + 9	19 - 8	39	18 + 2	17 - 13
20	16 - 6	19 - 4	40	4 + 4	15 - 6