

Herzlich willkommen
zu meiner neuen
Video-Reihe



Übungen¹ in diesem Video:

Auf?RÄUMEN!-W*

Kal.kulus oZ*

Prim?QUADRAT!*

4Eck Lima-Romeo*

¹ Übungsbeschreibungen
auf www.denkathlon.de

Unterseite Videos rot+blau

*

mit Lösungen



Übung: Auf?RÄUMEN! - W

Deine Aufgabe:

Räume das folgende Wort auf (A → Z):

Fahrkarte

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib uns zu tun, es wird sich lohnen!“

Übung: Auf?RÄUMEN! - W

Deine Aufgabe:

Lösung

Räume das folgende Wort auf (A → Z):

Fahrkarte

aaeFhkrtr



Übung: **Auf?RÄUMEN! - W**

Deine Aufgabe:

Räume das folgende Wort auf (A → Z):

Marathonlauf

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib uns zu tun, es wird sich lohnen!“

Übung: Auf?RÄUMEN! - W

Deine Aufgabe:

Lösung

Räume das folgende Wort auf (A → Z):

Marathonlauf

aaafhIMnortu



Übung: Kal.kulus oZ

Deine Aufgabe:

Kombiniere die Zahlen 1, 2 und 7 zu einer Rechenaufgabe, deren Ergebnis lautet

14

Die erlaubten Rechenzeichen: + - x : ()

Besonders geforderte kognitive Fähigkeiten:



logisches Denken



Kreativität

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib uns zu tun, es wird sich lohnen!“

Übung: Kal.kulus oZ

Deine Aufgabe:

Eine Lösung

Kombiniere die Zahlen 1, 2 und 7 zu einer Rechenaufgabe, deren Ergebnis lautet

14

Die erlaubten Rechenzeichen: + - x : ()

$$1 \times 2 \times 7 = 14$$



Übung: Kal.kulus oZ

Deine Aufgabe:

Kombiniere die Zahlen 2, 5 und 9 zu einer Rechenaufgabe, deren Ergebnis lautet

63

Die erlaubten Rechenzeichen: + - x : ()

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib uns zu tun, es wird sich lohnen!“

Übung: Kal.kulus oZ

Kalkulus oZ 2-5-9_63

Eine Lösung

Deine Aufgabe:

Kombiniere die Zahlen 2, 5 und 9 zu einer Rechenaufgabe, deren Ergebnis lautet

63

Die erlaubten Rechenzeichen: + - x : ()

$$9 \times (2 + 5) = 63$$



Übung: Prim?QUADRAT!

Deine Aufgabe:

**Addiere die erste Primzahl hinter 16
und die nächste Quadratzahl zur 20 !**

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib uns zu tun, es wird sich lohnen!“

Übung: Prim?QUADRAT!

Lösung

Deine Aufgabe:

*Addiere die erste Primzahl hinter 16
und die nächste Quadratzahl zur 20 !*

$$17 + 16 = 33$$



Übung: Prim?QUADRAT!

Deine Aufgabe:

**Addiere die erste Primzahl hinter 75
und die erste Quadratzahl hinter 69 !**

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib uns zu tun, es wird sich lohnen!“

Übung: Prim?QUADRAT!

Lösung

Deine Aufgabe:

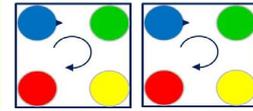
*Addiere die erste Primzahl hinter 75
und die erste Quadratzahl hinter 69 !*

$$79 + 81 = 160$$



Übung 4ECK Doppelpack Lima-Romeo

Lima



Romeo

Deine Aufgabe:

Setze die ZG 1+ ins Lima-4ECK
und die ZG 8+ ins Romeo-4ECK.

Wie ist die Summe der Zahlen, die
bei **Ge** und **B** sitzen?

Besonders geforderte kognitive Fähigkeiten:



Merkfähigkeit



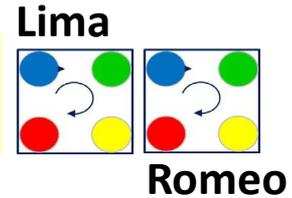
logisches Denken



Konzentration

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib uns zu tun, es wird sich lohnen!“

Übung 4ECK Doppelpack Lima-Romeo



Deine Aufgabe:

Lösung

Setze die ZG 1+ ins Lima-4ECK
und die ZG 8+ ins Romeo-4ECK.

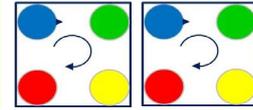
Wie ist die Summe der Zahlen, die
bei Ge und B sitzen?

**Summe der Zahlen = 22
(1+3 + 8+10)**



Übung 4ECK Doppelpack Lima-Romeo

Lima



Romeo

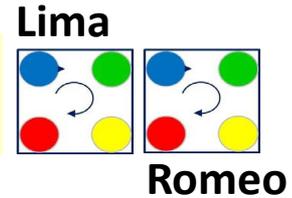
Deine Aufgabe:

Setze die ZG 12- ins Lima-4ECK
und die ZG 4+ ins Romeo-4ECK.

Wie ist die Summe der Zahlen, die
bei **Gr** und **B** sitzen?

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib uns zu tun, es wird sich lohnen!“

Übung 4ECK Doppelpack Lima-Romeo



Deine Aufgabe:

Lösung

Setze die ZG 12- ins Lima-4ECK
und die ZG 4+ ins Romeo-4ECK.

Wie ist die Summe der Zahlen, die
bei Gr und B sitzen?

**Summe der Zahlen = 32
(11+12 + 5+4)**



... dieses Videos **001.**