



Denkathlon<sup>®</sup> TO GO - visio

**8 Aufgaben**

für die Bearbeitung am Bildschirm

# Übungen in diesem Video:

Exakt?GENAU\*<sup>1</sup>

Prim?QUADRAT!\*<sup>1</sup>

100Worte\*

Uhr?ZEIT!\*

<sup>1</sup> Übungsbeschreibung  
auf [www.denkathlon.de](http://www.denkathlon.de)

Unterseite Videos rot+blau

\* mit Lösungen



# Übung: Exakt?GENAU!

**Deine Aufgabe:**

***Bilde einen Satz mit 4 Wörtern  
mit genau 21 Buchstaben!***

Besonders geforderte kognitive Fähigkeiten:



**Formulierung**



**Kreativität**



**Wortfindung**



**logisches Denken**

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

Übung: **Exakt?GENAU!**

De ***eine mögliche Lösung***

*Bilde einen Satz*

*mit exakt 4 Wörtern*

*mit genau 21 Buchstaben!*

**Wir lieben unsere Katzen.**

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



# Übung: Exakt?GENAU!

**Deine Aufgabe:**

***Bilde einen Satz***

***mit exakt 6 Wörtern***

***mit genau 30 Buchstaben!***

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

# Übung: Exakt?GENAU!

De ***Eine mögliche Lösung***

*Bilde einen Satz*

*mit exakt 6 Wörtern*

*mit genau 30 Buchstaben!*

**Kleine Hunde haben oft  
spitze Zähne.**



# Übung: Prim?QUADRAT!

**Deine Aufgabe:**

**Addiere die erste Primzahl hinter 3  
und die nächste Quadratzahl zur 21 !**

Besonders geforderte kognitive Fähigkeiten:



**Konzentration**



**Merkfähigkeit**



**logisches Denken**

*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 3  
und die nächste Quadratzahl zur 21 !*

$$5 + 25 = 30$$

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



# Übung: Prim?QUADRAT!

**Deine Aufgabe:**

**Addiere die letzte Primzahl vor 74  
und die erste Quadratzahl hinter 26 !**

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

# Übung: Prim?QUADRAT!

**Lösung**

Deine Aufgabe:

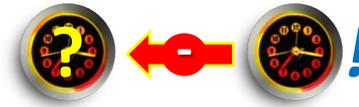
*Addiere die letzte Primzahl vor 74  
und die erste Quadratzahl hinter 26 !*

$$73 + 36 = 109$$

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



# Übung: Uhr?ZEIT!



**Deine Aufgabe:**

*Es ist jetzt **1 Uhr 30!***

*Wie spät war es **vor***

***3 Std. und 40 Minuten?***

Besonders geforderte kognitive Fähigkeiten:

 **Konzentration**       **logisches Denken**

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

# Übung: Uhr?ZEIT!



Deine Aufgabe:

**Lösung**

*Es ist jetzt 1 Uhr 30 !*

*Wie spät war es vor*

*3 Std. und 40 Minuten ?*

**21:50**

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



# Übung: Uhr?ZEIT!



Deine Aufgabe:

*Es ist jetzt **1 Uhr 40** !*

*Wie spät ist es*

*in **505 Minuten** ?*

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

# Übung: Uhr?ZEIT!



Deine Aufgabe:

**Lösung**

*Es ist jetzt 1 Uhr 40 !*

*Wie spät ist es*

*in 505 Minuten ?*

**10:05**

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



# Übung: Uhr?ZEIT!



Deine Aufgabe:

*Es ist jetzt **4 Uhr 15** !*

*Wie spät war es*

*vor **440 Minuten** ?*

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

# Übung: Uhr?ZEIT!



Deine Aufgabe:

**Lösung**

*Es ist jetzt 4 Uhr 15 !*

*Wie spät war es*

*vor 440 Minuten ?*

**20:55**

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



# Übung: 100Worte

Beantworte diese Frage:

**Wie oft insgesamt** kommen  
**im Text** auf der nächsten Seite  
(Überraschung im Zug) **die**  
**Kombinationen ff, ll und nn** vor ?

Besonders geforderte kognitive Fähigkeiten:

 **Konzentration**     **Aufmerksamkeit**

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

# Übung: 100Worte **ff, ll, nn ?** Überraschung im Zug

Herr Müller war wie so oft etwas zu spät aufgestanden. Sein Zug von Hannover nach Berlin würde um 8 Uhr 30 abfahren, wie immer vom Gleis 12. Er rasierte sich etwas schneller als üblich, trank einen Kaffee weniger, nahm nur eine Scheibe Brot und wählte einen schon gebundenen Schlips aus. Er musste los, der Termin war sehr wichtig.



Er erreichte den Zug ohne Probleme. Sein Abteil für 6 Personen war nicht voll. Der Zug fuhr los. Herr Müller trank mit Behagen einen Kaffee und sah aus dem Fenster. Die Sonne blendete ihn etwas. Warum war sie heute im Westen aufgegangen?

# Übung: 100Worte **ff, ll, nn ?** Überraschung im Zug

Herr Müll**er** war wie so oft etwas zu spät aufgestanden. Sein Zug von Hann**o**ver nach Berlin würde um 8 Uhr 30 abfahren, wie immer vom Gleis 12. Er rasierte sich etwas schn**e**ller als üblich, trank einen Kaffe**e** weniger, nahm nur eine Scheibe Brot und wählte einen schon gebundenen Schlips aus. Er musste los, der Termin war sehr wichtig. Er erreichte den Zug ohne Probleme. Sein Abteil für 6 Personen war nicht voll**l**. Der Zug fuhr los. Herr Müll**er** trank mit Behagen einen Kaffe**e** und sah aus dem Fenster. Die Sonn**e** blendete ihn etwas. **Warum** war sie heute im Westen aufgegangen?

**Lösung**

**8x**