

# 2 Verlegt und zugedeckt



Gustav ist unglücklich verliebt in seine Kollegin Anna, die mal mit ihm flirtet und ihm dann wieder die kalte Schulter zeigt. Seit Wochen ist der 31-Jährige deshalb unkonzentriert bei allem, was er tut. Das führt unter anderem dazu, dass er im Büro ständig Gegenstände suchen muss, die er in seiner Zerstreuung irgendwo verlegt oder zugedeckt hat.

**An welchem Tag dieser Woche findet Gustav welches Objekt nach wie langer Suche wo wieder?**

	Gegenstand	Suchdauer					Ort					Hinweise				
		Brief	Lineal	Portemonnaie	Schlüssel	USB-Stick	4 Minuten	6 Minuten	8 Minuten	10 Minuten	12 Minuten		auf der Toilette	im Kühlschrank	unter Buch	unter Jacke
Tag	Montag															
	Dienstag															
	Mittwoch															
	Donnerstag															
	Freitag															
Ort	auf der Toilette															
	im Kühlschrank															
	unter Buch															
	unter Jacke															
	unter Mappe															
Suchdauer	4 Minuten															
	6 Minuten															
	8 Minuten															
	10 Minuten															
	12 Minuten															

- 1** Der USB-Stick findet sich nicht im Kühlschrank wieder.
- 2** Am Montag sucht Gustav einen Schlüssel und findet ihn nach mehr als fünf Minuten Suche wieder, nicht aber unter einem Buch.
- 3** Am Dienstag vermisst Gustav etwas, über das er seine Jacke geworfen hat.
- 4** Am Donnerstag sucht Gustav zehn Minuten lang nach etwas und findet es entweder im Kühlschrank oder unter einer Mappe.
- 5** Das Lineal vermisst Gustav zwei Tage später als jenen Gegenstand, den er zwölf Minuten lang suchen muss.
- 6** Der Brief taucht nach mehr als acht Minuten Suche auf der Toilette wieder auf.
- 7** Nach seinem Portemonnaie sucht Gustav sechs Minuten.

Tag	Gegenstand	Suchdauer	Ort

## 2

Der Gegenstand, den Gustav am Donnerstag zehn Minuten lang sucht, liegt entweder im Kühlschrank oder unter einer Mappe **4**. Wegen Hinweis **6** (mehr als acht Minuten) muss Gustav den Brief nach zwölf Minuten Suche auf der Toilette wiederfinden. Für den am Montag verlegten Schlüssel **2** entfallen die vierminütige, die sechsminütige (Portemonnaie **7**) und die zwölfminütige (Brief) Suche. Den Schlüssel findet Gustav somit nach acht Minuten, nicht aber unter dem Buch **2**, auf der Toilette oder unter der Jacke (Dienstag **3**). Damit Hinweis **5** aufgeht, muss Gustav am Mittwoch den Brief (zwölf Minuten, Toilette) wiederfinden. Das Lineal **5** sucht er somit am Freitag. Die sechsminütige Suche nach dem Portemonnaie findet damit am Dienstag statt, und das Lineal taucht nach vier Minuten wieder auf. Der USB-Stick (nicht im Kühlschrank **1**) muss am Donnerstag unter der Mappe liegen. Der Schlüssel kann schließlich nur noch im Kühlschrank sein und das Lineal unter dem Buch.

### **Zusammenfassung:**

Montag: Schlüssel, 8 Minuten, im Kühlschrank  
Dienstag: Portemonnaie, 6 Minuten, unter Jacke  
Mittwoch: Brief, 12 Minuten, auf der Toilette  
Donnerstag: USB-Stick, 10 Minuten, unter Mappe  
Freitag: Lineal, 4 Minuten, unter Buch