


RÄTSEL

kuban. Sängerin (Gloria)	↓	frz.: Schrei	Unterstützer	Gegenteil von herauf	↓	Reportage (Kw.)	männl. Schwein	↓	Besten-austese	bibl. Prophet	Windstoss	↓	EU-Münzen	Insel-europäerin	schmied-bares Eisen	↓						
Kopf-knochen	→							7	Kunst-tischler	→												
ital.: drei	→	15		Schiff-brüchiger bei Defoe	→								Jugend-licher (Kw.)			Salz der Zitronen-säure						
Schnell-sendung	→					1			Wurzel-gemüse	→												
Verab-redung (engl.)			Rumpf einer Statue		asiat. Fluss						2	ver-greist, alters-schwach										
→	12				jenes hier		 <p>Verwöhnhotel Kristall am Achensee: Wellness, Winterzauber & Genuss in Tirol Zu gewinnen sind zehn Gutscheine im Wert von je 100 Franken, gültig im 4*-Superior-Adults-only-Hotel. www.kristall-pertisau.at</p>					ind. Lehr-system	antikes Rechen-brett		hoher Gerichts-hof		Auto-stopper (dt.)					
Him-mels-richtung	→																	13				
Ost-europäer	Basisbe-fragung			jmd., der Geld auf die Seite legt													islam. Lehr-buch	Frau des nord. Meeres-gottes				
→																						10
→	6																					
Frucht-bonbons (engl.)		lat.: Gross-vater			Berüh-rungs-linien																	
Haar-wuchs im Gesicht	→					an dieser Sache	↓	Flug-zeugfüh-rer Mz.	↓	Spiel-klasse (Sport)	↓	andern-falls	3									
Symbol-figur Schwedens	→			11	Abwe-senheits-beweis							griech. Göttin der Jagd	Umhang mit Kapuze				4					
amerik./schweiz. Sängerin (Tina)	→							stür-misch brau-send		Jahr-markt-künstler												
→			US-Bild-hauer (Richard)		die Kern-spaltung betref-fend			9														
internat. Ski-verband		Gefahr des Sinkens (Schiff)								Frauen-klei-dungs-stück	frz. Weich-käse											
→				5	engl.: warum	Südost-europäer																
Gross-gemein-de bei Luzern		Abk.: Ret-tungswagen				ausser-ordent-lich																
→																						
einschal-ten, in Gang bringen		engl.: irgend-ein								röm. 102			8									

Lösung aus Nummer 20/2021
Tennischlaeger

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

So können Sie an der Verlosung teilnehmen, Teilnahmechluss ist der 18. Oktober:

Per Telefon: 0901 908 196 (1 Franken/Anruf ab Festnetz). Nennen Sie das Lösungswort und geben Sie Ihre vollständige Adresse an.

Per SMS: Senden Sie eine SMS mit BEO, Ihrer Lösung, Vor-/Nachname und Adresse an die 3113 (1 Franken/SMS).

Via Internet: www.beobachter.ch/kreuzwortraetsel

Mit der Teilnahme erklären Sie sich mit den AGB und Datenschutzbestimmungen auf www.beobachter.ch/datenschutz einverstanden. Die Gewinner werden ausgelost und schriftlich benachrichtigt und sind ab 22. Oktober unter www.beobachter.ch/gewinner ersichtlich.

2							7
	7		8		1		9
		4				3	
8			7		3		9
				2			
6			1		9		2
		1				9	
	4		3		7		8
5							1

Schwierigkeitsgrad: schwierig

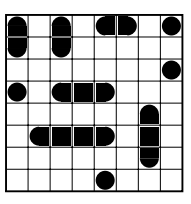
Finden Sie die vorgegebene Anzahl Schiffe. Es gilt:

- Die Zahl am Ende jeder Zeile oder Spalte sagt Ihnen, wie viele Felder durch Schiffe besetzt sind.
- Schiffe dürfen sich nicht berühren, weder horizontal noch vertikal noch diagonal. Das heisst, jedes Schiff ist vollständig von Wasser umgeben.
- Tipp: Markieren Sie 0-Zeilen und 0-Spalten als Wasser. Zeichnen Sie um die Schiffe herum das Wasser ein. Streichen Sie gefundene Schiffe ab.



								2
								4
								2
								1
								5
								2
								0
								4
4	0	5	2	4	1	2	2	

3	4	1	6	8	9	5	2	7
6	5	2	4	7	3	8	9	1
7	8	9	2	5	1	6	4	3
4	3	6	5	9	2	1	7	8
2	7	8	1	3	4	9	5	6
9	1	5	7	6	8	4	3	2
1	9	4	8	2	7	3	6	5
5	2	3	9	1	6	7	8	4
8	6	7	3	4	5	2	1	9



Auflösungen aus Heft Nr. 20

WUNDERWELT IM KOPF: Das überlebenswichtige Gedächtnis

Das Gedächtnis speichert Erfahrungen und Gelerntes ab und erlaubt uns, diese Informationen bei zukünftigen Entscheidungen einzubeziehen. Ohne Gedächtnis wäre die menschliche Rasse vermutlich ausgestorben. Unsere Vorfahren hätten sich verirrt, Gefahren (Feinde, gefährliche Tiere, giftige Früchte) nicht wiedererkannt, obsttragende Bäume und lebenswichtige Wasserquellen nicht mehr gefunden. Auch eine Verständigung ist ohne Gedächtnis undenkbar: Wir könnten uns keine Wörter merken, geschweige denn einen Satz bilden. Der im Schläfenbereich gelegene, daumen-grosse Hippocampus ist speziell für das Kurzzeitgedächtnis zuständig. Die Informationen werden dann je nach Wichtigkeit weiter ins Langzeitgedächtnis in der Grosshirnrinde transferiert.

FITNESS FÜRS GEHIRN

A: Trainieren Sie Ihr visuelles Gedächtnis: Sehen Sie sich das Bild unten eine Minute lang an. Dann umblättern und die Gegenstände aufzählen.



B: Kopfrechnen bei jeder Gelegenheit!

- a) $73 - 19 = ?$
- b) $27 + 58 = ?$
- c) $72 : ? = 4$
- d) $43 \times 7 = ?$
- e) $487 + 216 = ?$
- f) $224 : 7 = ?$
- g) $26 + 7 - ? = 11$

Aus dem Buch: «Der Schlüssel zum Gehirn – nutze dein Potenzial»; Beobachter-Edition, Telefon 058 269 25 03, www.beobachter.ch/buchshop

Auflösung aus Heft Nr. 20

A: Der Reiter steht in der linken oberen Ecke auf dem Kopf.



B: Fredi dreht beide Sanduhren gleichzeitig um. Sobald die Drei-Minuten-Uhr durchgelaufen ist, dreht er diese sofort wieder um. Wenn die Vier-Minuten-Uhr abgelaufen ist, ist in der Drei-Minuten-Uhr genau eine Minute verstrichen. Dreht er die Drei-Minuten-Uhr jetzt nochmals um, sind exakt fünf Minuten verstrichen.