

— RÄTSEL —

den Reiter-sitz ab-nehmen	Börsen-makler (engl.)	Schweizer Fussball-spieler (Haris)	Schweizer Maler (Johann L.) †1786	Staat der USA	gesetzlich	▼	frz.: Mond	▼	engl.: Schlange	gezierte Haltung	veraltet: Spass, Vergnü- gen	▼	heftig, dring- lich	Kerzen- rohrstoff	▼	Teil des Kopfes
▶	▶	▶	▶	▶					Pracht- gebäude	▶					12	gelände- gängiges Motorrad
Teil des Wein- stocks					Vogel- dünger			2			Wert- papier					
Sitz in früheren Wohn- stuben									Abgaben an den Staat				4			
Nuss- inneres					Inhalts- losigkeit		14				trad. für Schweizer Gliedstaat					
Laub- baum											Fach- gebiet (frz.)		Bundes- land Österreichs		Selbst- sucht, Eigen- liebe	
▶			11											8		
frz.: drei	Boots- wett- kampf		Lehr- meinung								Vorname d. Beates Starr					
Note beim Doktorats- examen (lat.)	▶		▶								bedeckt mit Sporen- pflanzen	Beauf- sichtigung, Schutz		Hasen- lager		Ge- spenst
▶			6													
Berg- werk		Sonnen- dach am Haus		Nach- kommin							Hohl- organ					
frz.: Liebe						schwar- zer Vogel		Scheibe beim Hornus- sen		Hauptst. von Gran Canaria (2 W.)	Arbeits- kameradin		Abk.: Swiss Market Index		10	
span. Mittel- meer- hafen										Lehrgang						
Pflan- zen- spross						ein Marder		EDV: Steck- platz (engl.)					3	frz.: Osten		13
▶					7			männ- licher Hund		Vorname von Zola †1902						
Falsch- meldung (engl., 2 W.)	Mediziner		Kw. für einen Dünger		Staat in Nahost						15					
enthalt- same Lebens- weise	▶		▶					Laub- baum								
▶	5				dick- flüssig											
Boden- fläche		Radio und TV: direkt (engl.)						span. Maler (Salvador) †1989			9					
Wirkstoff im Tee	▶				1	auf- binden, locker machen										



Zu gewinnen: zehnmal ein Fitness-Set für zu Hause im Wert von je 100 Franken. Für ein Ganzkörper-Training, offeriert von der führenden Generika-Anbieterin Mepha.

Lösung aus Nummer 14/2022
Zielvorstellung

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 1. August:

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, gefolgt vom Lösungswort, an die 797 (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 5. August unter www.beobachter.ch/gewinner ersichtlich.

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

Schwierigkeitsgrad: mittel

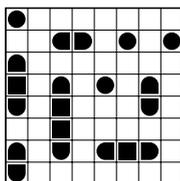
Finden Sie die vorgegebene Anzahl Schiffe. Es gilt:

- 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.



								5
								1
								4
								2
								1
								4
								1
								2
1	4	1	4	1	3	2	4	

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



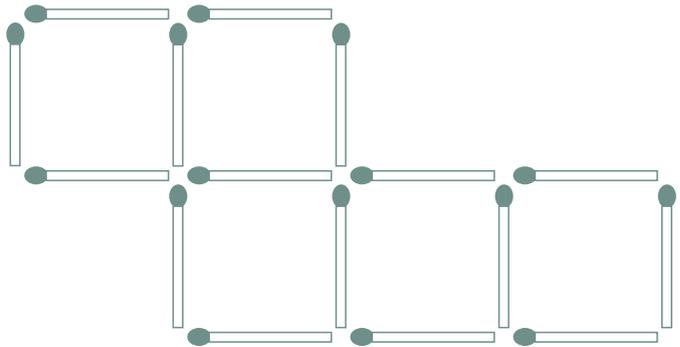
Auflösungen aus Heft Nr. 14

WUNDERWELT IM KOPF: Das Bewusstsein (1. Teil)

Ohne Bewusstsein wären wir uns selbst fremd. Wir könnten uns gar nicht erkennen oder wahrnehmen. Wir könnten nicht über uns nachdenken – auch nicht darüber, was in uns und um uns herum vorgeht. Das Bewusstsein ist die Fähigkeit, eine differenzierte Vorstellung von sich selbst und der Aussenwelt zu entwickeln. Mehr oder weniger bewusst nehmen wir die Umgebung, Gefühle und Schmerzen wahr. Wir realisieren, wo wir sind und wie die Zeit vergeht. Wir denken, planen und erinnern uns, erkennen Zusammenhänge, lernen und treffen Entscheidungen. Kurzum: Wir stellen fest, dass wir existieren. Die Entstehung des Bewusstseins ist bislang ungeklärt. Wie kann plumpe Materie, wie kann ein Geflecht aus Nervenzellen ein Bewusstsein hervorbringen?

FITNESS FÜRS GEHIRN

A: Legen Sie zwei Streichhölzer um, so dass vier gleich grosse Quadrate entstehen.



B: Welches Tier passt nicht zu den anderen?

Hecht Hai Forelle Delfin Hering Kabeljau Rochen

C: Wenn es morgen zwei Tage nach einem Mittwoch ist, welcher Tag war dann vor zehn Tagen?

Mehr Denksport in: «Der Schlüssel zum Gehirn – nutze dein Potenzial»; Beobachter-Edition, Telefon 058 510 73 08, www.beobachter.ch/buchshop

Auflösung aus Heft Nr. 14

A: Es sind insgesamt 10 Quadrate.

B: Wie schon erwähnt, eine schwierige Aufgabe, die den wenigsten Menschen ohne langes Nachdenken gelingt.

C: Den 5-Liter-Eimer füllen und dann das Wasser in den 3-Liter-Eimer giessen, bis dieser voll ist. Somit bleiben 2 Liter im 5-Liter-Eimer. Jetzt leert der Gärtner den 3-Liter-Eimer und giesst die restlichen 2 Liter aus dem 5-Liter-Eimer in den 3-Liter-Eimer. Nun füllt er erneut den 5-Liter-Eimer und kippt den Inhalt in den 3-Liter-Eimer, bis er voll ist. Somit verbleiben genau 4 Liter im 5-Liter-Eimer. Zweiter Lösungsweg: Zweimal den 3-Liter-Eimer füllen und den Inhalt in den 5-Liter-Eimer giessen. Es bleibt 1 Liter im 3-Liter-Eimer übrig. Dann den 5-Liter-Eimer leeren und den verbliebenen Liter aus dem 3-Liter-Eimer in den 5-Liter-Eimer giessen. Nochmals einen vollen 3-Liter-Eimer in den 5-Liter-Eimer geben, und der Gärtner hat die gewünschten 4 Liter Wasser.