

Milchprodukt	Ehemann von Steffi Graf (Nachn.)	erfahrener Praktiker	Ver-samm-lung, Sitzung	ver-stehen, Bescheid wissen	Sohn von Schwester oder Bruder	▼	Spielgerät für den Strand	▼	Kniegeige	Spitzname von Ex-Goalie Zuberbühler	Missgeschick; Zusammenbruch	▼	veraltet: ständig	optimistisch	▼	Trinkgefäss	
▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	
2									frühere Zürcher Herbstmesse							ugs.: persönlich	
Fussballtor (engl.)				13	Spitzbube (frz.)					Erschütterung						9	
Sehorgan-teil									Farblosigkeit								
hartnäckig, verbissen					Frauen-gestalt aus «Don Carlos»					früherer Nati-Goalie (Jörg)			4				
Ort im Reusstal									span. König	Ver-zeichnis		ärmel-loser Umhang				10	
▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	
frz.: Wäsche	rück-sichts-lose Aus-nutzung		Riese im A. T.							engl.: Fluss				1			
betrieb-sam, agil	▼		▼							Notiz-papier	Sitten-lehre, philos. Teilgebiet		Ort vis-à-vis Brunnen (UR)			Engadiner-romanisch	
▼	▼	3	▼														
Freiherr	ausge-sucht, exquisit		Schweizer Rockband (2 W.)	Zu gewinnen sind zwei Gutscheine von diga Möbel im Wert von je 500 Franken.				lat.: Erde									6
Holz-färbemittel	▼	▼	▼	▼	frz.: sein	ugs.: CH-Landes-ausstel-lung 1939	▼	Vergehen, verbrech. Handlung	durch-leuchten		Schwur						
zwei Heirats-willige, Verlobte								ital. Seebad an der Adria								5	
Lebens-abend				15	Zahl unterm Bruch-strich	Trieb-fahrzeug der Bahn (Kw.)				hebr.: Sohn							
▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	
zu Herzen gehend	rechter Aare-Zufluss		Saug-wurm	leiden-schaftlich nach etw. streben				weib-licher Fuchs	längere Fahrt							11	
Dorf am Lauer-zersee (SZ)	▼		▼					karpfen-artiger Fisch									
▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	
männl. Kind	Zitter-pappel			erfor-derlich				Nieder-wild								14	
Meer-enge der Ostsee								rot färben								8	

M J F H C  
 ABWEHR PIER MAGD  
 RUIN ISAR AZALEE  
 GERSTE ASSI GALA  
 WERRE SIRE GENIAL  
 G I O T  
 EILT WALLIS  
 AGNES DIANA  
 AK TREBER  
 LATE E M D  
 IRIN SLAWE  
 TROG C L SEGEL  
 WEINPROBE FLANELL  
 V A NEIGE TANSE  
 MASSSTAB S  
 MILES A WATT  
 L L SINATRA  
 KAFTAN CHEF  
 YETI METHODE  
 LEGER ESEL

Lösung aus Nummer 19/2022  
 Seilschwebbahn

**So können Sie an der Verlosung teilnehmen, Teilnahmeschluss ist der 10. 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, gefolgt vom Lösungswort, an die 797 (1 Franken/SMS).  
**Via Internet:** [www.beobachter.ch/kreuzwortraetsel](http://www.beobachter.ch/kreuzwortraetsel)

Mit der Teilnahme erklären Sie sich mit den AGB und Datenschutzbestimmungen auf [www.beobachter.ch/datenschutz](http://www.beobachter.ch/datenschutz) einverstanden. Die Gewinner werden ausgelost und schriftlich benachrichtigt und sind ab 14. Oktober unter [www.beobachter.ch/gewinner](http://www.beobachter.ch/gewinner) ersichtlich.

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

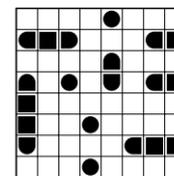
Schwierigkeitsgrad: schwierig

- 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.



							●	5
								2
								2
								1
								3
								1
							●	5
								1
4	1	5	0	4	1	4	1	

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



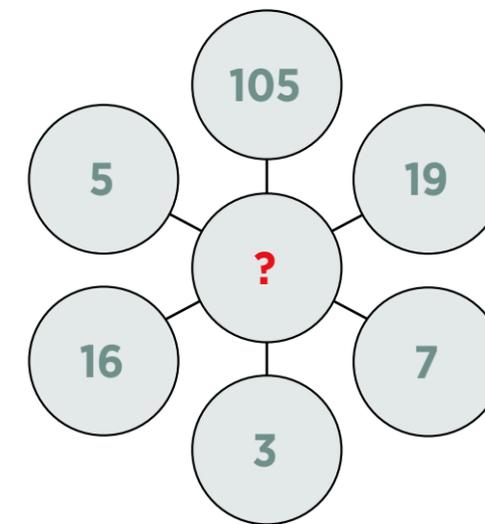
**Auflösungen aus Heft Nr. 19**

## WUNDERWELT IM KOPF: Die Blut-Hirn-Schranke

Die Blut-Hirn-Schranke hilft dem Gehirn, sich gegen Giftstoffe, Bakterien und Viren im Blut zu schützen. Sie funktioniert wie eine Barriere, ein hochselektiver Filter zwischen Blut und Hirnsubstanz, der für einen kontrollierten Austausch von Nährstoffen und Stoffwechselprodukten sorgt. Man muss sich dabei eine Ummantelung der Blutgefässe vorstellen, die Krankheitserreger oder Schadstoffe abwehren soll. Allerdings ist die Blut-Hirn-Schranke nicht in der Lage, alle schädigenden Substanzen zurückzuhalten. Ein paar wenige Krankheitskeime passieren diesen Schutzfilter, etwa die viralen Erreger einer Hirnhautentzündung – aber auch Nikotin, Alkohol und Narkosemittel gelangen ins Gehirn.

## FITNESS FÜRS GEHIRN

**A:** Fügen Sie die Zahl in der Mitte ein.



**B:** Die Buchstaben sind durcheinandergeraten. Können Sie den Text trotzdem lesen?

EUHET GRONEM FRENAN RIW CNAH  
 SSEFUHFCANAH DNU KERNTIN MA SEFULSURF  
 NENIE ZESWARCETH TIM CIHLM

**C:** Setzen Sie ein Wort ein, mit dem das erste Wort endet und das zweite Wort beginnt.

ZU (...) VE

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

**Auflösung aus Heft Nr. 19**

**A:** Die Schnecke erreicht den oberen Mauerrand am siebten Tag.

**B:** a) 60 × 60 = 3600

b) 24 × 7 = 168

c) je nach Jahren und Schaltjahren

**C:** An der Chilbi auf einem Kinderkarussell