

Gripsgymnastik im Internet VIII

1. Zahlenspielerien I

Schreiben Sie in die leeren Kästchen der waagerechten und senkrechten Reihen lückenlos fortlaufende Folgen von Zahlen mit gleichem Zahlenabstand wie zum Beispiel beim Einmaleins: 7; 14; 21; 28 usw. Die kleinen Zahlen sind „Schmuzahlen“ vom Nachbarn, der schon weiter ist!

50	40	30	20	10	■	■	■
		30					
30	30	30	30	30	30	30	30
		30					
		30					
■		30					
■		30					
■		30					

2. Ziffern statt Buchstaben

Welche Ziffern stehen anstelle der Buchstaben, so dass die Gleichung richtig ist?

$$\mathbf{F25 : 25 = BE}$$

- Seniorenprojekt -

Dr. phil. Brigitte Beier
Prof. em. Dieter H. K. Starke
Geschäftsstelle
Alexanderstr. 69/71
52062 Aachen
Tel: 0241-45 00 1309
Fax: 0241-503127

3. Skatspieler

Ein Skatspieler hat neun Karten in seiner Hand. Karo zählt 9, Herz 10, Pik 11 und Kreuz 12. Zählt man diese Zahlen als Punkte pro Karte, dann hat er 102 Punkte in der Hand. Von seiner kleinsten Sorte hat er 20 Punkte. Wie verteilen sich seine neun Karten auf die verschiedenen Farben Karo, Herz, Pik und Kreuz?

4. Zahlenspielereien II

Schreiben Sie in die leeren Kästchen der waagerechten und senkrechten Reihen lückenlos fortlaufende Folgen von Zahlen mit gleichem Zahlenabstand wie zum Beispiel beim Einmaleins: 7; 14; 21; 28 usw.

■	■	■			6		
					6		
6	6	6	6	6	6	6	6
					6		
					6		
					6		■
					6		■
					6		■

5. Gänseliesel

Gänseliesel treibt die Gänse aufs Feld. Eine Gans geht vor Zweien, eine hinter Zweien und eine zwischen Zweien. Wie viele Gänse hat sie?

- Seniorenprojekt -

Dr. phil. Brigitte Beier
Prof. em. Dieter H. K. Starke
Geschäftsstelle
Alexanderstr. 69/71
52062 Aachen
Tel: 0241-45 00 1309
Fax: 0241-503127

6. Zahlenbrückenrätsel

In der Abbildung sehen Sie ein Zahlenbrückenrätsel. In der ersten Spalte sind eine Zahl und anschließend ein Rechensymbol. In der dritten Spalte sind ein Rechensymbol und anschließend eine Zahl. Welche Zahl gehört jeweils in die zweite Spalte und warum?

15 x		+ 42
15 x		+ 56
7 x		+ 12
12 :		- 4
24 :		+ 5
52 :		- 9
8 x		+ 49
3 x		+ 44
15 +		x 4
21 +		x 4
56 +		x 15
7 -		: 6
15 -		: 4
10 -		: 9
12 -		: 3
50 -		+ 2
13 -		+ 3
75 -		+ 25
68 -		+ 8

- Seniorenprojekt -

Dr. phil. Brigitte Beier
Prof. em. Dieter H. K. Starke
Geschäftsstelle
Alexanderstr. 69/71
52062 Aachen
Tel: 0241-45 00 1309
Fax: 0241-503127

7. Geburtsmonat

Man hat festgestellt, dass in Japan die Gruppe der über 65jährigen den größten Bevölkerungsanteil in Japan darstellt und die wenigen Kinder, die dort geboren werden, kommen fast alle im selben Monat zur Welt. In welchem?

8. Der Westpol

Jede Richtung vom Südpol aus ist eine Richtung nach Norden. Jede Richtung vom Nordpol aus ist eine Richtung nach Süden. Im vorigen Jahrhundert gab es in Deutschland mehrere jahrzehntelang auch noch einen Westpol. Wo lag er?

9. Papiergeld

Sie erhalten 110 Euro in Form von zwei Scheinen Papiergeld, jedoch ist der eine nicht ein 10-Euro-Schein. Wie kann das sein?

10. Pariser Laden

An der Schaufensterscheibe eines Pariser Geschäftes hängt ein Schild auf dem die Artikel angeboten werden, die in dieser Woche besonders preisgünstig sind. Unter anderen steht da auch $> K7 <$. Was verkauft dieser Laden?