

Doris Preißler

# HÄTTEN SIE ES GESCHAFFT?

- 28) Verein : Baum = Mitglieder : ?
- a) Wald
  - b) Wasser
  - c) Satzung
  - d) Blätter

### Was gehört nicht dazu?

Welcher der folgenden Begriffe passt jeweils nicht zu den anderen?

- 29) herablassend, verächtlich, verunglimpfend, lobend, abwertend
- 30) Tradition, Reformation, Revolution, Innovation, Transposition
- 31) Sklave, Inhaftierter, Sträfling, Gefangener, Aufseher
- 32) vergelten, rächen, ausgleichen, Geltung verschaffen, entschädigen
- 33) vorsätzlich, provisorisch, spontan, improvisiert, ad hoc

## Ähnliche Begriffe

Welcher der Begriffe hat jeweils die gleiche Bedeutung wie der erste?

- 34) primitiv: einfach, grob, brutal, einfältig
- 35) unbedeutend: nebensächlich, schwächlich, knapp, unbedeutend
- 36) logisch: einleuchtend, klar, folgerichtig, wahr
- 37) reduzieren: einsparen, verteilen, verringern, berechnen
- 38) Vorwand: Notlüge, Scheingrund, Vorbehalt, Ausrede

## Buchstaben-Puzzle

Welches Wort lässt sich aus jeweils den folgenden Buchstabenkombinationen bilden?

- 39) FEKFOR
- 40) CSLSOHS
- 41) CREDOHEI
- 42) SEPRATKOT

### Matrix

Vervollständigen Sie die folgende Matrix.

43)

○ ○ ○ ○	○ ○ × ○	○ ○ × ○
× × ○ ○	○ × ○ ○	× ○ ○ ○
○ ○ × ×	○ ○ × ○	○ ○ ○ ×
○ ○ ○ ○	○ × ○ ○	○ × ○ ○
○ × ○ ○	○ ○ ○ ○	○ × ○ ○
× × ○ ○	× × × ×	○ ○ × ×
○ ○ × ×	○ × × ○	○ × ○ ×
○ ○ × ○	○ ○ ○ ○	○ ○ × ○
○ × ○ ×	○ ○ ○ ○	
○ ○ × ○	○ × × ○	?
○ × ○ ○	○ × × ○	
× ○ × ○	○ ○ ○ ○	

a) × ○ ○ ○	b) ○ ○ × ×
○ ○ × ×	○ ○ × ○
× × ○ ○	○ × ○ ○
○ ○ ○ ×	× × ○ ○

c) × ○ ○ ○	d) ○ × ○ ×
× × ○ ○	○ × ○ ○
○ ○ × ×	○ ○ × ○
○ ○ ○ ×	× ○ × ○

## Lösungen

### Zahlen-, Buchstaben- und Symbolreihen

- 1) 109 (jeweils das Doppelte plus 3)
- 2) 21 (die Summe der zwei vorhergehenden Zahlen minus 3)
- 3) 25 (die Summe der zwei vorhergehenden Zahlen plus 1)
- 4) 37 (die Quadratzahlen von 1 bis 6 jeweils plus 1)
- 5) 2 (plus 1, minus 2, plus 3 usw.)
- 6) 22 (die Primzahlen in aufsteigender Reihenfolge jeweils minus 1)
- 7) 24 (die Primzahlen in aufsteigender Reihenfolge jeweils plus 1)
- 8) 12 (plus 4, plus 5, plus 6 usw. – jeweils bezogen auf das Ziffernblatt einer analogen Uhr)
- 9) G (jeder zweite Buchstabe)
- 10) N (der Buchstabe entspricht der Zahl im Alphabet)
- 11) 9 (die letzte Zahl der Reihe ist jeweils die Summe der vorhergehenden)
- 12) 2 (die Summe der Zahlen einer Reihe ergibt immer 12)

- 13) R (der letzte Buchstabe einer Reihe folgt dem ersten und der mittlere dem letzten)
- 14) F (der unterste Buchstabe einer Spalte folgt dem obersten und der mittlere dem untersten)
- 15) N (dem untersten Buchstaben einer Spalte folgt der mittlere und dem mittlere der oberste, wobei jeweils zwei Buchstaben ausgelassen werden)
- 16) Y (Spirale im Uhrzeigersinn beginnend bei »A«, jeweils zwei Buchstaben auslassen)
- 17) oben 9, Mitte 2 (linke mal mittlere Zahl ergibt die rechte; obere plus untere Zahl ergibt die mittlere)
- 18) 36 (die Summe von links oben mal rechts unten und rechts oben mal links unten)
- 19) 29 (die Differenz zwischen dem Produkt der beiden unteren Zahlen und der obersten Zahl)
- 20) b) (das Kreuz und der Punkt wandern jeweils ein Segment im beziehungsweise gegen den Uhrzeigersinn weiter, die dunklen Segmente jeweils zwei Segmente im beziehungsweise drei Segmente gegen den Uhrzeigersinn)

### Rechnen mit Textaufgaben

- 21) A = 12 und B = 4
- 22) c) 6,70 Meter ( $20 \times 2\text{cm} + 19 \times 30\text{cm} + 2 \times 30\text{cm}$ )