**KREUZZAHLRÄTSEL 49 - 50**

Nr. 49

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | D |
| E |  | F |  |
| G | H | I |  |
| J |  | K |  |

WAAGERECHT:

A: gleiche Quersumme wie J waagerecht   
C: Zehnerziffer, Einerziffer und Quersumme sind Primzahlen  
E: um 7 größer und um 6 kleiner als eine Quadratzahl   
F: Primzahl   
G: kleinste Quadratzahl größer als 400   
J: Quadratzahl   
K: Dreifaches von C waagerecht

SENKRECHT:

A: alle Ziffern sind gleich   
B: Differenz aus K waagerecht und I senkrecht   
C: Kubikzahl   
D: Produkt aus G waagerecht und der Quersumme von J  
 waagerecht   
H: Primzahl   
I : Quadratzahl

WAAGERECHT:

A: Quersumme 12  
D: Quadratzahl   
E: das Doppelte einer Primzahl   
F: gerade Zahl, durch 13 teilbar   
H: Quotient aus 2586 und 6  
J: Quersumme 20

SENKRECHT  
  
A: durch 11 teilbar   
B: Quadratzahl kleiner als 300   
C: Primzahl oder Quadratzahl   
D: Quersumme 5  
G: Rückwert von F waagerecht   
I: Primzahl

Nr. 50

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | D |
| E |  | F |  |
| G | H | I |  |
| J |  |  |  |