

### Addieren von natürlichen Zahlen – leicht:

1. Berechne die Summe der Zahlen 327 und 5 914!
2. Schreib folgende Summanden stellenwertrichtig untereinander und addiere sie:  
56; 3 427; 236; 78 240; 6
3. Matthias kauft um 24 €, 19 €, 56 € und 70 € neue Hosen und T-Shirts.  
Wie viel Euro muss Matthias bezahlen?

### Addieren von natürlichen Zahlen – schwer:

1. Berechne die Summe der gegebenen Zahlen!  
a) 5 632; 354; 10 726; 7 845;                      b) 9 037; 12 139; 823; 555  
**(Lösung: 24 557)**    **(Lösung: 22 554)**
2. Ermittle die Summe aus der größten und der kleinsten vierstelligen Zahl, die du aus den gegebenen Ziffern ohne Wiederholung bilden kannst!  
a) 5, 9, 1, 4    b) 6, 8, 2, 9  
**(Lösung: 1459 + 9 541 = 11 000)**                      **(Lösung: 2 689 + 9 862 = 12 551)**
3. Bei einem Tennisturnier sind 64 Spieler zugelassen. Es wird im K.-o.-System gespielt, das heißt: In der ersten Runde stehen 32 Spiele auf dem Programm und nach der ersten Runde sind nur noch die 32 Sieger im Bewerb. In der zweiten Runde gibt es daher 16 Spiele und die 16 Sieger steigen in die 3. Runde auf usw.  
a) Wie viele Spiele muss der Sieger des Turniers siegreich beenden? **(Lösung: 6)**  
b) Wie viele Spiele finden insgesamt statt? **(Lösung: 63 Spiele insgesamt)**