

Lösungswege zu den Codeknackern „Vornamen 6 Buchstaben“

Vornamen männlich:

Der Start ist relativ einfach. Die Namen JUSTIN und MARTIN vertragen sich nicht: von JUSTIN ist nur ein einziger Buchstabe in der Lösung, und dies auch noch an der falschen Stelle. Von MARTIN sind zwei Buchstaben in der Lösung, und dies an der richtigen Stelle. Daher können T,I,N nicht in der Lösung sein. Mindestens ein Buchstabe aus M bzw. A ist in der Lösung enthalten (MARTIN). Es können aber nicht beide sein, denn bei MARTIN sind zwei Buchstaben an der richtigen Stelle, bei MANUEL nur einer. Wenn nur einer von M/A richtig ist, ist das R zwingend in der Lösung, und zwar an 3. Stelle. Das R ist in VIKTOR an der falschen Stelle, dort wird noch ein Buchstabe an der richtigen Stelle benötigt. Dies kann nicht das K sein (3. Stelle). Auch bei NIKLAS fliegt natürlich das K raus, die drei Buchstaben L,A,S sind in der Lösung enthalten! Das A ist an der 2. Stelle (MARTIN), das M entfällt. Bei NIKLAS ist das A der einzige Lösungsbuchstabe an der falschen Stelle, L ist an der 4. Stelle, S ist an der 6. Stelle der Lösung. Die Buchstaben J,U,E entfallen (JUSTIN, MANUEL). Nur noch zwei Positionen sind offen. Aus VIKTOR könnte es das V sein. Dann wären noch zwei andere Buchstaben aus JOCHEN nötig, dafür ist nicht genug Platz. Aus VIKTOR muss das O an der 5. Stelle der Lösung sein. G und H entfallen (HOLGER). An der 1. Stelle der Lösung steht das C (JOCHEN). Das Lösungswort lautet CARLOS.

Vornamen weiblich:

Auch bei den weiblichen Vornamen fliegen gleich zum Start drei Buchstaben raus. Bei den Namen MARION und MONIKA stehen je zwei Buchstaben an der richtigen Stelle der Lösung, aber keiner an der falschen Stelle. Dies können jeweils nicht A,N,O sein, denn jeder dieser Buchstaben wäre in einem Namen an der richtigen, im anderen Namen an der falschen Stelle. Aus JASMIN ist nur ein Buchstabe in der Lösung, also aus M und I höchstens einer. Dann müssen aus MARION und MONIKA das R (an 3. Stelle) und das K (an 5. Stelle) in der Lösung sein. Da entweder M oder I in der Lösung ist, entfallen J und S aus JASMIN. Das I kommt in allen Namen außer THEKLA vor. Ohne das I wären die sechs Buchstaben der Lösung R, K, M sowie G,E,L (GISELA). Das wäre aber nicht möglich (ASTRID, JUDITH, NICOLE, THEKLA), das I wird benötigt, es steht an der 4. Stelle (MONIKA). Das M entfällt. Ebenso entfallen T und D (ASTRID). In drei Namen gibt es die Buchstabenkombination E/L. Falls nur einer dieser Buchstaben in der Lösung wäre, müssten C, G und H in der Lösung sein (NICOLE, GISELA, THEKLA). Soviel Platz ist nicht vorhanden. Daher sind E und L in der Lösung. Das L kann nicht an der 5. Stelle sein, das E ist an 6. Stelle (NICOLE). Die ersten beiden Buchstaben der Lösung sind noch offen. Aus JUDITH ist das U der letzte noch mögliche Buchstabe, allerdings nicht an der 2. Stelle, sondern an der 1. Stelle. Schließlich ist das L an der 2. Stelle. Das Lösungswort lautet ULRIKE.