

Welche Morsezeichen werden in CW gebraucht?

1. Die 26 Buchstaben: **a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z**
2. Die 10 Zahlen: **1 2 3 4 5 6 7 8 9 0**
3. Folgende 9 Zeichen: **? / = + . , : - '**

Wie tönen Morsezeichen?

In CW ist jedes Morsezeichen eine Kombination von kurzen und langen Tönen. Jedes einzelne muss man sich gut einprägen, akustisch und phonetisch (d.h. mit den Silben Di = kurz und Dah = lang). Das erste Formular **Morsecode** ist speziell zum Lernen von neuen Zeichen gedacht.

Mit welchem Tempo soll man die Morsezeichen lernen?

Man sollte schon zu Beginn ein möglichst hohes Tempo wählen, muss aber noch fähig sein, Zeichengruppen, Wörter und Rufzeichen bei dem gewählten Tempo aufzuschreiben resp. einzutippen.

Welche Lernmethode eignet sich am besten?

Man muss in der Lage sein, jedes Zeichen augenblicklich aus seinem Tonmuster zu erkennen. Diese Fähigkeit erreicht man nur durch Üben. Die **Lernmethode nach Koch** hat sich dabei am besten bewährt. Bei dieser Methode beginnt man mit 2 oder 3 Zeichen und fügt danach Schritt für Schritt weitere hinzu.

Das Programm bietet zwei Varianten dieser Lernmethode:

1. Der interaktive Morsetrainer
2. Hörübungen mit Zeichengruppen

Gedächtnistraining

Statt die gehörten Zeichen aufzuschreiben oder einzutippen kann man auch versuchen sie im Gedächtnis zu behalten. Es eignet sich besonders gut bei kleinen Zeichengruppen und bei kurzen Wörtern.

Wann soll man mit Gebeübungen beginnen?

Es gibt keinen Grund mit Gebeübungen zu warten, bis man alle Zeichen gelernt hat.

Der **lambic-Keyer** des Formulars **Tasten** eignet sich leider nur bedingt für Gebeübungen. Der Grund liegt in einer zu grossen Verzögerung bei der Tonausgabe.