

**Verschlüsselungs-
technik:**
Morsecode

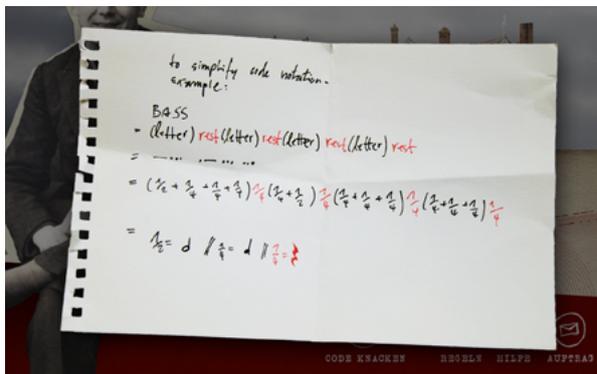
1
Morsecode ausdrucken

Wichtige Hinweise:
Morsetaster,
Morsealphabet,
Zettel in Alan
Turings Brusttasche

2
Der Zettel in Mister Turings Brusttasche gibt anhand eines Beispiels den entscheidenden Hinweis, wie das Morsealphabet auf die Noten angewendet werden muss.

**Versteckte aktive,
anklickbare
Bereiche:**

Blatt mit Morsecode-
Alphabet, Blatt
mit dem blauen
Buchstabenkürzel
N/A, Blatt „...AR THE
SIGNS“, Morsetaster,
Mister Turings Kopf,
Brusttaschenzettel,
Haus, Radio im Fenster



Der Zettel erscheint bei einem Klick auf die Brusttasche in Mister Turings Jacke vom Hauptbildschirm der Mission aus.

Das Wort BASS wird hier mit Hilfe des Morsealphabets in den Morsecode übertragen:

| | | | | | | | |
|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|
| B | | A | | S | | S | |
| [Buchstabe] | [Pause] | [Buchstabe] | [Pause] | [Buchstabe] | [Pause] | [Buchstabe] | [Pause] |

Daraus wird der Morsecode:



Für das Morsezeichen „—“ (Strich) definieren wir nun den Wert $\frac{1}{2}$, für das Morsezeichen „·“ (Punkt) den Wert $\frac{1}{4}$, für die Buchstabentrennung den Wert $\frac{1}{4}$ (in rot)

Der Wert $\frac{1}{2}$ (=Strich) entspricht einer Halben Note.
Der Wert $\frac{1}{4}$ (=Punkt) entspricht einer Viertel Note.
Der rote Wert $\frac{1}{4}$ (=Buchstabentrennung) entspricht einer Viertel Pause.

3
Der Bass wurde auf dem Brusttaschenzettel erwähnt. Die Bass-Noten im Stück HEAR THE SIGNS sind:





Mit Hilfe der Anleitung, die auf dem Zettel der Brusttasche steht, wird diese Notenfolge in Morsezeichen übertragen. Aus 3 Viertelnoten werden demnach 3 Punkte, die Viertelpause ist die Buchstabentrennung, aus einer Viertelnote wird 1 Punkt, usw.

Aus der gesamten Basslinie der ersten Zeile erhält man demnach folgenden Morsecode:



Übertragen in Buchstaben: SEVEN

LÖSUNG:

SEVEN

Ist Ihnen noch folgendes aufgefallen?

1 – Auf der CD erscheint das Stück HEAR THE SIGNS hat siebenter Stelle und hat die Laufzeit von 7:07 min. Das sind 427 Sekunden. $427:7=61$. Die Quersumme von 61 ist wiederum 7.

2 – Aus dem Radio von Alan Turing kommen zwei Morsecodes. Die erste Zeile des Morsecodes bedeutet: YYZYY-ZYYZYYZ etc. Lesen Sie dazu den betreffenden Wikipedia-Eintrag unter [▶ de.wikipedia.org/wiki/YYZ](https://de.wikipedia.org/wiki/YYZ).

Hinter dem 2. Morsecode verbergen sich die Buchstaben: EEVEEVEEVEEV etc. Unter dem unter Morsecode sehen sie „ADAM AND“ Daraus ergibt sich ADAM AND EVE. Das Wort EVE wurde mit Hilfe des Morsecodes von der Band „The Alan Parsons Project“ in dem Stück LUCIFER versteckt. Lesen Sie dazu das Kapitel REZEPZION unter [▶ de.wikipedia.org/wiki/The_Alان_Parsons_Projekt](https://de.wikipedia.org/wiki/The_Alان_Parsons_Projekt)