

# Erzgebirgswanderung III

( platziert im Dezember 2012 durch Bergstock431 )

**Startpunkt:** Siehe Aufgabe 50° J A9' G3I7. D9C8" N  
12° I4G5' H9F1. A2B7" E

**Ausrüstung:** Letterboxausrüstung, Stift , Papier  
ca. 20 einzelne Pfennige (Cent oder Hosenknöpfe gehen auch )

**Schwierigkeit:** Mittel

**Gelände:** Mittel Im Winter suche eine andere BOX

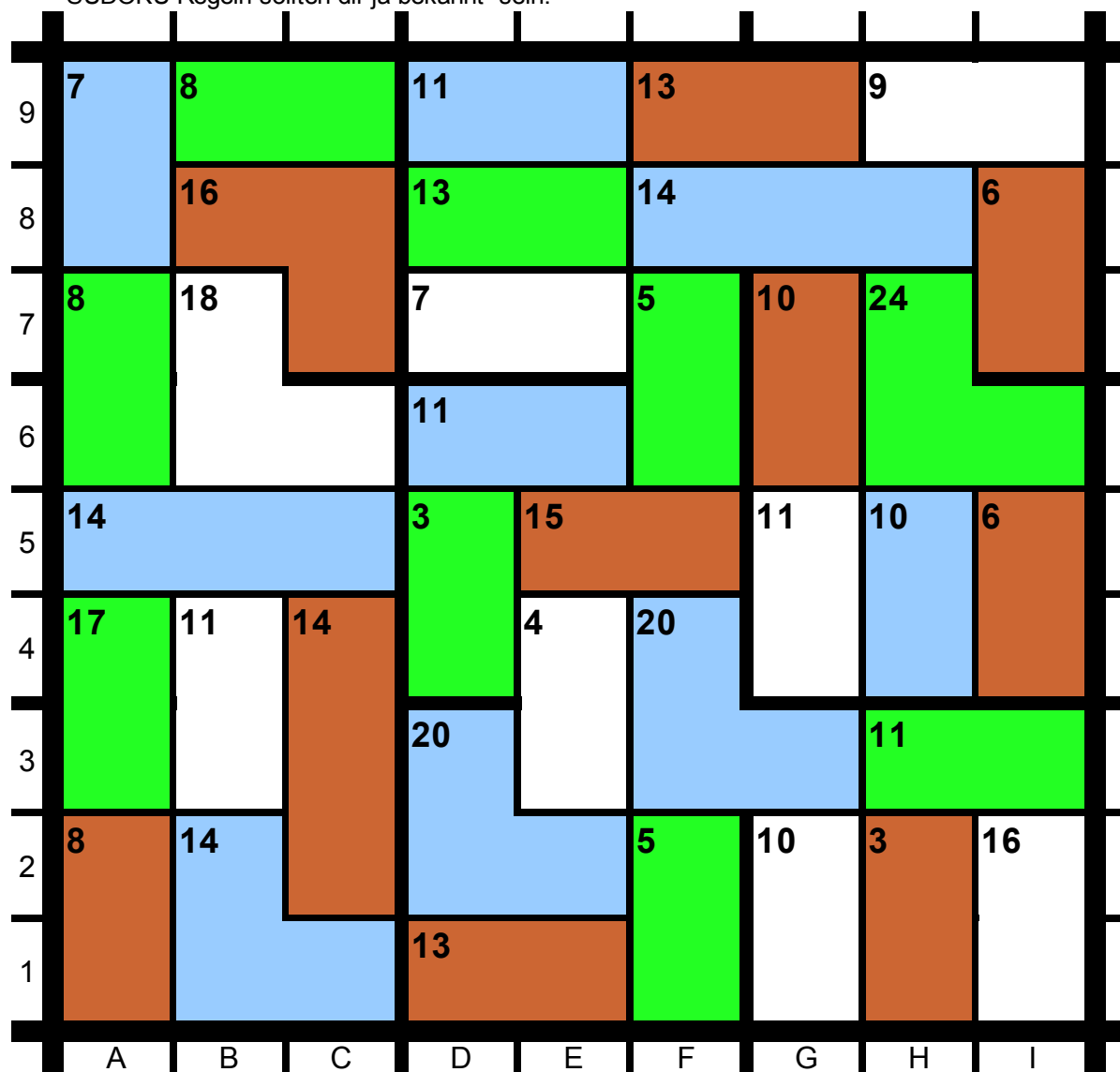
**Länge:** ca. 6 Km

## Startpunkt:

### Aufgabe: Löse folgendes SUDOKU

Die Zahlen in der oberen linken Ecke zeigen die Summe der Ziffern in den farbigen Bereichen an. In diesen Bereichen sind keine Ziffern doppelt.

SUDOKU Regeln sollten dir ja bekannt sein.



## **SORRY:**

Das Sudoku hat einen kleinen Fehler. Zwei Zahlen auf vier Feldern sind nicht eindeutig und können evtl. vertauscht werden, finde sie heraus. Die Kleinere ist deine Variable **J** und die Größere deine Variable **K**.

## **Als Zweite Aufgabe musst du eine Webseite herausfinden.**

Zur Letterboxbeschreibung geht es nun über folgenden nach **Vigenère** Verschlüsselung kodierte Link. Bitte nicht im Alphabet enthaltene Zeichen beibehalten.

TDJTjWn.cF/MDYZW/ka/FJIGiZ/dqaETGd/ZqyESGK.kco

Als Schlüssel zum decodieren benutze die vier nicht eindeutigen Felder. Setze dazu die Zahlen als erstes in Buchstaben um.  $A = K$ ,  $B = K+1$ .. Alle Buchstaben sortiere dann alphabetisch.

**z.B.** Die 4 Felder sind R2 S2 T3 U5 und  $K = 4 > RY SY TZ UB >$  Schlüssel = brstuyyz

## **Die vorerst letzte Aufgabe ist es, für diese Webseite noch einen Benutzernamen und ein Kennwort herauszufinden.**

Dazu musst du etwas im Internet recherchieren.

In der dem Startpunkt nahen Stadt wohnte einst ein gelehrter Mann der unter anderem auch die Grundlagen für das Letterboxing gelegt hat. (Zumindest für diese Box.)  
**Beschäftige dich mit ihm und mit seinen "Werken". !**

### **Benutzername:**

Die Schreibweise seines Namens ist wohl nicht eindeutig. Nimm Vorname und Nachname so wie es jetzt, von weitem ersichtlich, an seinem ehemaligen Wohnhaus in dieser Stadt steht als **Benutzer**.

### **Kennwort:**

Als **Kennwort** benutze die Institution ( Abk. mit drei Buchstaben) die unseren "Benutzer", wohl wiederholt, aufgefordert hat für etwas zu bezahlen, was er unmöglich benutzt haben kann, gefolgt von dem Lebensmittel, mit dem er sich besonders beschäftigt hat.

Alles kein Problem, denke ich. Also dann wünsche ich mal viel Erfolg beim Enträtseln.

Gruß Bergstock431