

# Silberbergwerk Neubulach:

## Station 2: „Einen Stollen vermessen“

(Material: Maßband, Kompass, Bleistift, Blatt)

Name und Vorname: .....

Klasse: .....

Standort: Hella-Glück-Stollen, Wasserloch

### 1. Gib die Werte an:

	geschätzt	gemessen
Höhe des Gangs		
Breite des Gangs		
Entfernung zum Eingang		

### 2. Kartieren:

Zeichne auf ein kariertes Blatt einen möglichst genauen Plan des Stollenabschnitts, wie man ihn von oben sieht. Maßstab= 1:50 (1 cm auf dem Blatt entspricht 50 cm im Stollen).  
Nehmt die genauen Maße immer in Bodennähe.

- Ermittle die Nordrichtung. Sie ist auf deiner Karte oben.
- Zeichne den Verlauf der Stollenkreuzung möglichst genau auf, und zwar folgenden Abschnitt:  
von der „Feuersetze“ über das Wasserloch bis zum „Alten Mann“ und vom Ende des „Hoffnungsschlags“ bis zur Stelle, wo der Stollen etwas schmaler wird.