

worunter sie der Seiger-gerade nach in der Gruben arbeiten/ oder wie weit sie mit der Arbeit kommen seyn / also/ daß wenn etwa der Wetter oder Födmuß halber Liecht-Löcher und Schächte abgesuncken werden solten/man wisse/wo am tage einzuschlagen sey; Und wird uff unterschiedliche weise verrichtet.

1. Nach denen Winkeln/ das ist: Wenn ich die Winckel so viel ich deren in einem Stolln oder Strecke/von dem ersten Anhaltungs-Puncte/biß wo ich wiederumb auffgehöret / heraussen am tage söhlig abgebe/wie solche in der Gruben befunden worden. Worvon und wie damit zugebahren/unten/allwo die Derthungen Berg auff oder Berg unter abzugeben/ Anweisung geschicht/ein mehrers zuvernehmen seyn wird.

2. Nach einer geraden Linie/welche/wen der auf Zug dem Papier söhlig zugeleget worden ist / von dem ersten bis zu dem letzten Anhaltungs-Puncte gezogen/und daran mit dem Zuleg-Compass die Stunde nebenst der Lachter-Zahl/ die mir der Maßstab zeigt / nach welchen der Zug proportioniret worden/observiret wird/ mir gleicher gestalt weist / wohin und wie weit die Derthung vom ersten Anhaltungs-Punct abzugeben sey. Worvon und wie darmit zugebahren/ingleichen unten/allwo gelehret wird/wie das abgeben der Derthung Berg auf oder Berg unter geschehen soll/ein mehrers zuvernehmen seyn wird.

3. Nach verlohner Schnur und einem Vermuthlich nahe bey der Derthung geschlagenen Pflock.

**W**eiln diese letztere Art unter vor gedachten zwey-ten die gewisseste/so will ich darauff folgendes Exempel appliciret haben. Nehmlich: Es sollen zwey Derthungen wie auff dem Kupffer Blatte No. 4. Fig. 3. zusehen / abgegeben werden/umb zu sehen/wohin sich dieselbigen haussen am tage erstrecken. Thue ihm also: Schraube an den Rundbaum des Schachts a. oder an die Hengebanck desselben eine Schraube ein / daran halte die Seiger-schnur mit dem Perpendicul, laß selbigen den Schacht hinein schiessen/so weit/biß er im Schachte aufftrifft/diesen Ort mercke genau / und miß die Schnur von der Schraube an/biß am Perpendicul; solche befände-stu allhier 20 Lachter/schreibe es ein / und setze darzu Fl. wie bald hier-auff mit mehrern die Einschreibung des Gruben-zugs weist. Ferner weiln der Perpendicul auffgetroffen/und du nicht mehr seiger mit der Schnur nieder kommen kanst/so schraube deine 6 Lachterichte Schnur an/allwo der Perpendicul aufgetroffen/un ziehe solche so lang du magst/doch daß sie an keinem Ort anliege/ schraube sie am andern Orte auch an