

vnd eins werckschüch vnd zweier quârfinger / vnd vier fünffteil eines halben quârfingers. Dañ es seindt auch da im zelen fünff werckschüch nicht zü rechnē / damit die selbigen das dritt meß außmachen / das da ist ob dem mundloch des schachts / vnd von seiner tieffe ist ein halbe lachter hinwegt zünehmē / zwo spannen / ein quârfinger / vnd ein halben / vnd das fünfft teill eines halben quârfingers. Wañ aber ein stollē in diß ort getriben ist / das zü seinem gibell ein schacht erreiche / so ist er noch in die tieffe zwelfflachtern / zwenn werckschüch / vnd ein halben / einer spannen / zweyer quârfinger / vier fünffteill eines halben quârfingers / züsinckē. So aber ein solche dreieckichte figur / dreu vngleiche seitē hat / so kōnnē die weite so darzwischē / nicht gleich sein. Als nemlich / so die erste messung acht werckschüch lang ist / die ander sechs / die dritte fünff / aber die ander schnür / damit ich von dem exempell nicht weiter schreit / hundert vnd ein malen acht werckschüch / das ist / 134 lachter / vnd vier werckschüch / die weite darzwischen die da ist zwischen dem mundloch des stollens / vnd dem boden des schachts / wirt mit seiner lenge / hundert malen sechs werckschüch erfüllen / das ist hundert lachter / die weite aber darzwischen / die da ist / zwischen dem mundloch des schachts / vnd des stollens boden / ist hundert malen fünff werckschüch / das ist dreu vnd achtzig lachter vnd zwen werckschüch.

Drey vngleiche seitē / einer dreieckichten figur / die einen geraden winckel hatt.



Derhalben so ein stollen fünff vnd achtzig lachter lang ist / so ist das überig teill des gebirgs in die lenge fünffzehen lachtern durchzehen / vnd ist auch da selbig ein gerechte maß von dem schachts tieffe abzüziehē / vnd zü der lenge des stollens zü züthün / von welchem / dieweil ein jeder / der nuhr wenig in der rechnung geübt ist / thün mag / will ich hernachmals nichts mehr schreiben. Aber so ein schacht 67 lachtern tieff ist / das er den bodē des stollens erreiche / so ist ein tieffe des gebirgs 16 lachtern vnd zweier werckschüchen außzehen / vnd ein marscheider hatt ein solche rechnung im vormessen des gebirgs / so ein tweders ein gang des schachts vnd stollens ist / er seye seiger gericht / oder flach / oder beides / das ist / so wol des hauptschachts / als des stollens / ein quârgang seiger gericht in die tieffe fellt / vnd diser an dem selbigen teill / da er gehauwē wirt / den selbigen zerteille. So aber ein hauptgang flach in die tieffe fellt / ein quârgang aber seiger gericht / so wirt als dan ein dreieckichte figur / die ein flachen winckel hatt / oder alle dreu eck seindt spizig / so ein triangell ein flach eck hatt / vnd zwo gleiche seitē / die abermals seindt die andere vnd dritte / so ist abermals das ander vnd dritt meß gleich / derhalben ist beide weite dar zwischen gleich / das so das erst meß neun werckschüch lang / das ander vnd das dritte / fünff / die ander schnür aber / hundert malen / vnd ein malen neun werckschüch / das ist 151 lachter vnd ein halbē / so wirt beyde weite darzwischen hundertmal fünff werckschüch rechnen / das ist 83 lachter / vnd zwen werckschüch. So aber der erst schacht flach ist / so ist er den mehrer teil nicht tieff / sonder es pflegendt viel zü sein / vñ zwar alle flach / vnd folget einer allwegen dem anderen an die statt.

Zwo