

# Das dritte Capitel.

Wie alle Triangel / sie sein perfect oder  
von vngleichnen Seiten zu Vierungen:

Vngliche Vierungen in perfecte: Perfecte widerumben inn  
andere resolviret, vnd also allerley Superficien zusammen/  
in eine/von grossse wie die begert wirdt/zusammen  
gesetzt werden sollen.

N.B.

**D**en allen resolvierungen der Triangel soll  
auff die Basin oder Grund Lini ein gerechter Win-  
ckel auß dem Spitz gegen über durch ein Perpen-  
dicular Lini gesucht werden. Wann diese Perpen-  
dicular Lini hernach in zwey Theil getheilet/oder halbiert wird/  
gibt sie das Maß zu einer Seiten / der Vierung / so auß dem  
Triangel gemacht werden solle. Zu einem Exempel ist hie inn  
der Figur dieses driften Capitels / N. 8 I. Ein Triangel von  
drey gleichen Seiten / derselbig wirdt also inn eine Vierung re-  
solvirt, ziehe gelehrter massen auß dem Spitz A. die Perpen-  
dicular Lini in D. die schneidet diß ortz gleich die Basin in zwey  
Theil/zeiget dir derowegen A. D. die eine/vnd C. D. die ander  
Seiten zu der Vierung.

Obiett

Theile die Perpendicular Lini A. D. inn zwey gleiche  
E ij Theil/