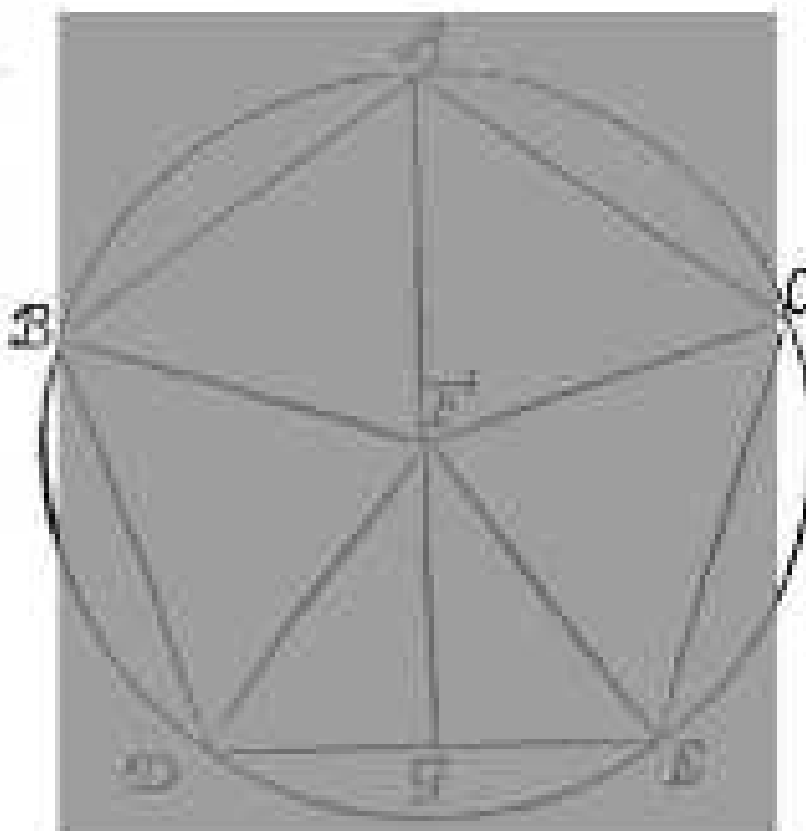


Diese theile zusammen/ Kompt 3 5 8<sup>6</sup> (2) / für die begehrte feldung.

### Die neunte Aufgabe.

Eines jeden gegebenen vielecks / dessen eine seite samt der halben mittellinie oder dessen scheide linie bekant/ feldung zu finden.



Derbei ist die gemeint regel/ daß man alle vieleck/ sie seyen geschickt oder ungeschickt / in dreiecke theilet derselben inhalt / nach anleitung der ersten dieses / suchet und alsdann / was für jedes dreiecks feldung kommen/ zusammen setze/ so findet sich die begehrte feldung. Wenn aber / in den gleichseitigen vielen/ die dreieck/ so von derselben und der mittellinien beschriben/ geschribenen circels gemacht werden / einander gleich sein : so suchet man nur derselben eine inhalt / und vervielfältigt / was gefunden/ durch