

8. Ein ebner Winkel ist die Neigung zweier Linien gegen einander, wenn solche in einer Ebne einander berühren, ohne in Einer geraden Linie zu liegen.
9. Sind die Linien, welche den Winkel einschliessen, gerade; so heisst derselbe ein geradlinicher Winkel.
10. Steht eine gerade Linie auf einer andern so, daß die Nebenwinkel gleich sind; so heisst sie senkrecht, (perpendicular) auf der andern, und jeder der beyden gleichen Winkel heisst ein rechter.
11. Ein stumpfer Winkel heisst, der grösser als ein rechter;
12. Ein spitzer aber, der kleiner als ein rechter ist.
13. Grenze heisst, was das Ende eines Dinges ist;
14. Figur, was von einer, oder mehrern Grenzen, eingeschlossen wird.
15. Ein Cirkel ist eine ebne Figur, von einer einigen Linie, Peripherie genannt, so eingeschlossen, daß die geraden Linien, welche bis zu derselben, aus Einem innerhalb der Figur befindlichen Punkte, gezogen werden, alle einander gleich sind;
16. Dieser Punkt heisst des Cirkels Mittelpunkt, (Centrum.)
17. Des Cirkels Durchmesser, (Diameter) ist jede gerade Linie, welche durch den Mittelpunkt gehet und an beyden Seiten von der Peripherie begrenzt wird; welche auch den Cirkel halbiret.
18. Ein Halbcirkel ist eine Figur, welche vom Durchmesser und dem durch ihn abgeschnittnen Cirkelbogen, oder Theil der Peripherie, eingeschlossen wird.
19. Ein Cirkelabschnitt (Segment) ist, so von einer geraden Linie und dem Cirkelbogen eingeschlossen wird.
20. Geradliniche Figuren sind, die von geraden Linien eingeschlossen werden; und zwar
21. dreyseitige (Triangel) die, so von dreyen,
22. vierseitige, welche von vieren,
23. vielseitige, (Polygone) die von mehr als vier geraden Linien eingeschlossen werden.
24. Unter den Triangeln heisst derjenige gleichseitig, welcher drey gleiche Seiten hat,
25. gleich,