



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Bestimmungen über die Anwendung gleichmässiger Signaturen für topographische und geometrische Karten, Pläne und Risse

Berlin, 1909

Anleitung zur Konstruktion der Zeichen für Dreieckspunkte (Taf. 6).

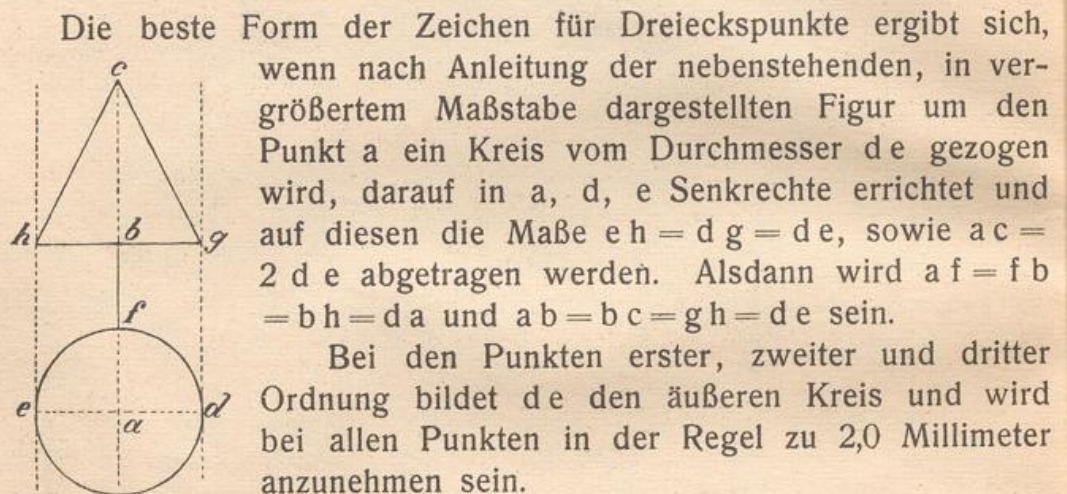
[urn:nbn:de:hbz:466:1-77203](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:466:1-77203)

Anleitung

zur

Konstruktion der Zeichen für Dreieckspunkte (Taf. 6).

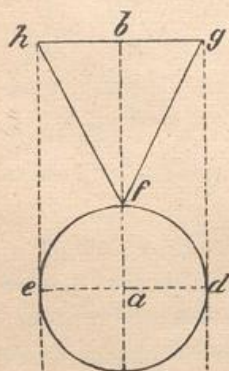
1. Dreieckspunkte erster bis vierter Ordnung.



Die beste Form der Zeichen für Dreieckspunkte ergibt sich, wenn nach Anleitung der nebenstehenden, in vergrößertem Maßstabe dargestellten Figur um den Punkt a ein Kreis vom Durchmesser de gezogen wird, darauf in a, d, e Senkrechte errichtet und auf diesen die Maße $eh = dg = de$, sowie $ac = 2de$ abgetragen werden. Alsdann wird $af = fb = bh = da$ und $ab = bc = gh = de$ sein.

Bei den Punkten erster, zweiter und dritter Ordnung bildet de den äußeren Kreis und wird bei allen Punkten in der Regel zu 2,0 Millimeter anzunehmen sein.

2. Dreieckspunkte fünfter Ordnung, trigonometrische Hilfspunkte usw.



Hier wird $bf = hg = de$ gemacht, während im übrigen die Konstruktion in ähnlicher Weise erfolgt, wie vorstehend unter Nr 1 angegeben.