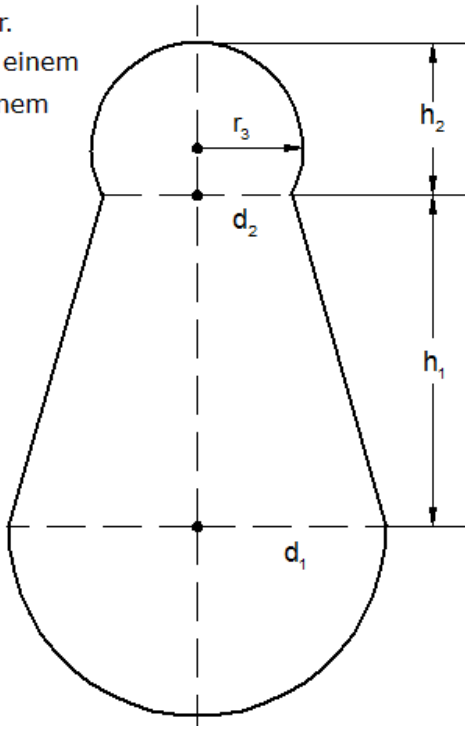
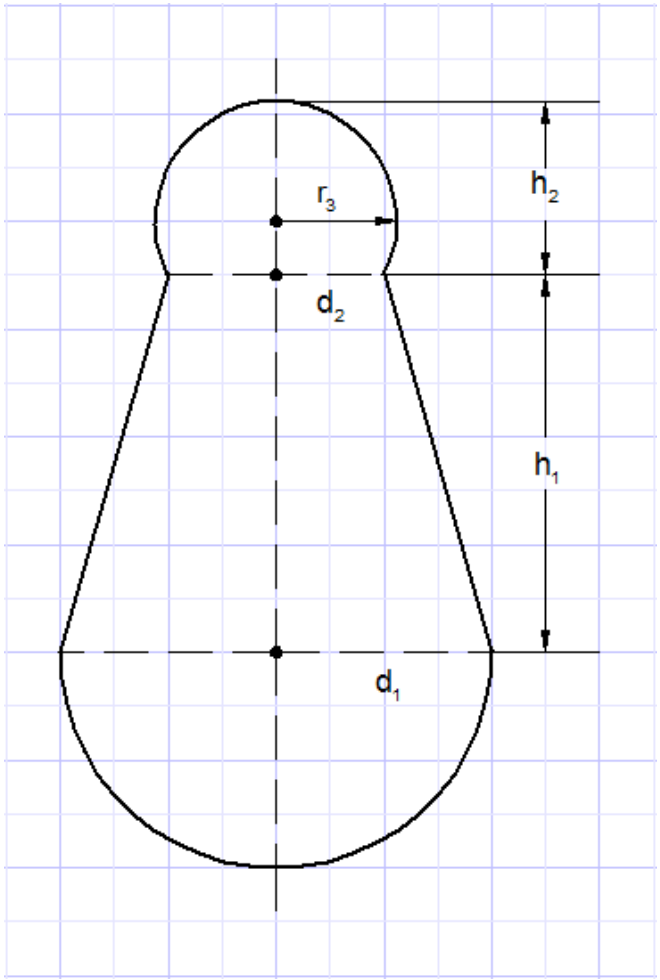
Aufgabe 1968 8a: 2 P

Nebenstehende Figur stellt ein Stehaufmännchen im Achsenschnitt dar.
Es setzt sich aus einer Halbkugel mit dem Durchmesser $d_1 = 12\,cm$, einem Kegelstumpf mit den Maßen $h_1 = 10\,cm$ und $d_2 = 4{,}8\,cm$, sowie einem Kugelabschnitt mit dem Radius $r_3 = 2{,}8\,cm$ zusammen.
Zeichne den Achsenschnitt im Maßstab 1 : 3!



Lösung 1968 8a:

Achsenschnitt im Maßstab 1 : 3