

Aufgabe 1971 8a:

3 P

Das Teilstück $\overline{AB} = c$ einer geplanten Straße muß gradlinig ein sumpfiges Geländestück überqueren. Vom Punkt C aus werden folgende Vermessungen durchgeführt:

$$\overline{CA} = b = 1310\text{m}, \overline{CB} = a = 867,8\text{m}, \angle ACB = \gamma = 81,5^\circ.$$

Zeichne einen Lageplan im Maßstab 1 : 10000!

Lösung 1971 8a:

Zeichnung des Lageplans im Maßstab 1 : 10000:

