

ZMATH 2004d.03676

Vollrath, Hans-Joachim

Geometric surveys with a surveying table. (Landvermessung mit einem Messtisch.)

Math. Lehren, No. 124, 20-22, 47-48 (2004).

Anhand von historischen Beispielen werden die klassischen Grundaufgaben der Landvermessung vorgestellt. Diese Aufgaben können mithilfe eines Messtisches konstruktiv gelöst werden. Ein einfacher Messtisch lässt sich nach historischem Muster leicht selbst basteln. Mit ihm können Schülerinnen und Schüler konkrete Vermessungen im Gelände vornehmen und damit die gelernte Geometrie anwenden.

Classification: M53 G43 D83

Keywords: mathematical instruments