

内角の和(2.12.8)

本日(12/8)、1年環境土木科の生徒が校舎周りで器械を使用して9点の内角の和を求めている。理論値は $(9-2) \times 180^\circ = 1,260^\circ$ 。実測値との誤差はどうなるのでしょうか。

「本日から測定し始めています。器械の据え付けが難しいです。」「単測法で測定して内角の和が $1,260^\circ$ ぴったりになるとよいですが・・・。」「1つ1つの作業をチームで正確にやりたいです。」と生徒の声。

精密機械を扱って集中力を高めよう。



