

20. Hausaufgabenblatt

Aufgabe 1

In diesem Halbkreis hat man irgendwo auf der Grundlinie einen Punkt gesetzt und von dort aus zwei Quadrate aufgespannt. Wie groß ist die blaue Fläche, abhängig vom Radius?

Tipp: Es kann hilfreich sein, diese Figur zu spiegeln.

