

Aufgabe 1970 2a:

1 P

Einem Quadrat mit der Seite $a_1 = 8\text{ cm}$ ist ein Kreis, diesem Kreis wieder ein Quadrat usw. eingeschrieben. Auf diese Weise entsteht eine Folge einander eingeschriebener Kreise und Quadrate.

Fertige eine Zeichnung im Maßstab 1 : 3 bis zum Quadrat Q_3 an!

Lösung 1970 2a:

Zeichnung im Maßstab 1 : 3 bis zum Quadrat Q_3 :

