

Welk deel van het vierkant is wit?

In een vierkant is een cirkel getekend, die de vier zijden raakt. Hierin is weer een vierkant gemaakt die de cirkel met alle hoekpunten raakt. Hierin weer een cirkel die de vier kanten van het omliggende vierkant raakt en tot slot in deze cirkel weer een vierkant die de cirkel eromheen op vier punten raakt.

Hoeveel procent van de oppervlakte van deze figuur bestaat uit het witte vierkant binnenin?

