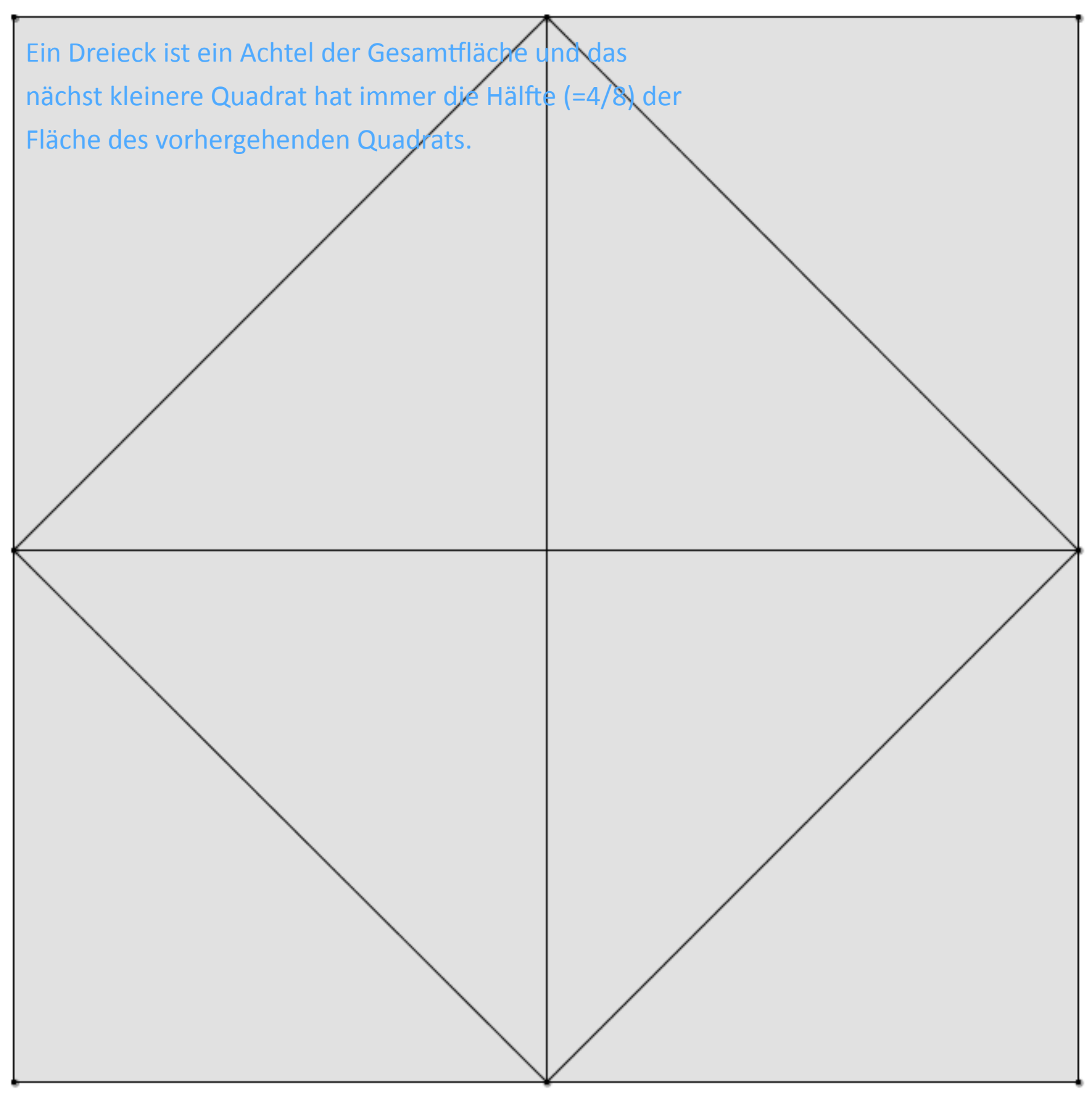
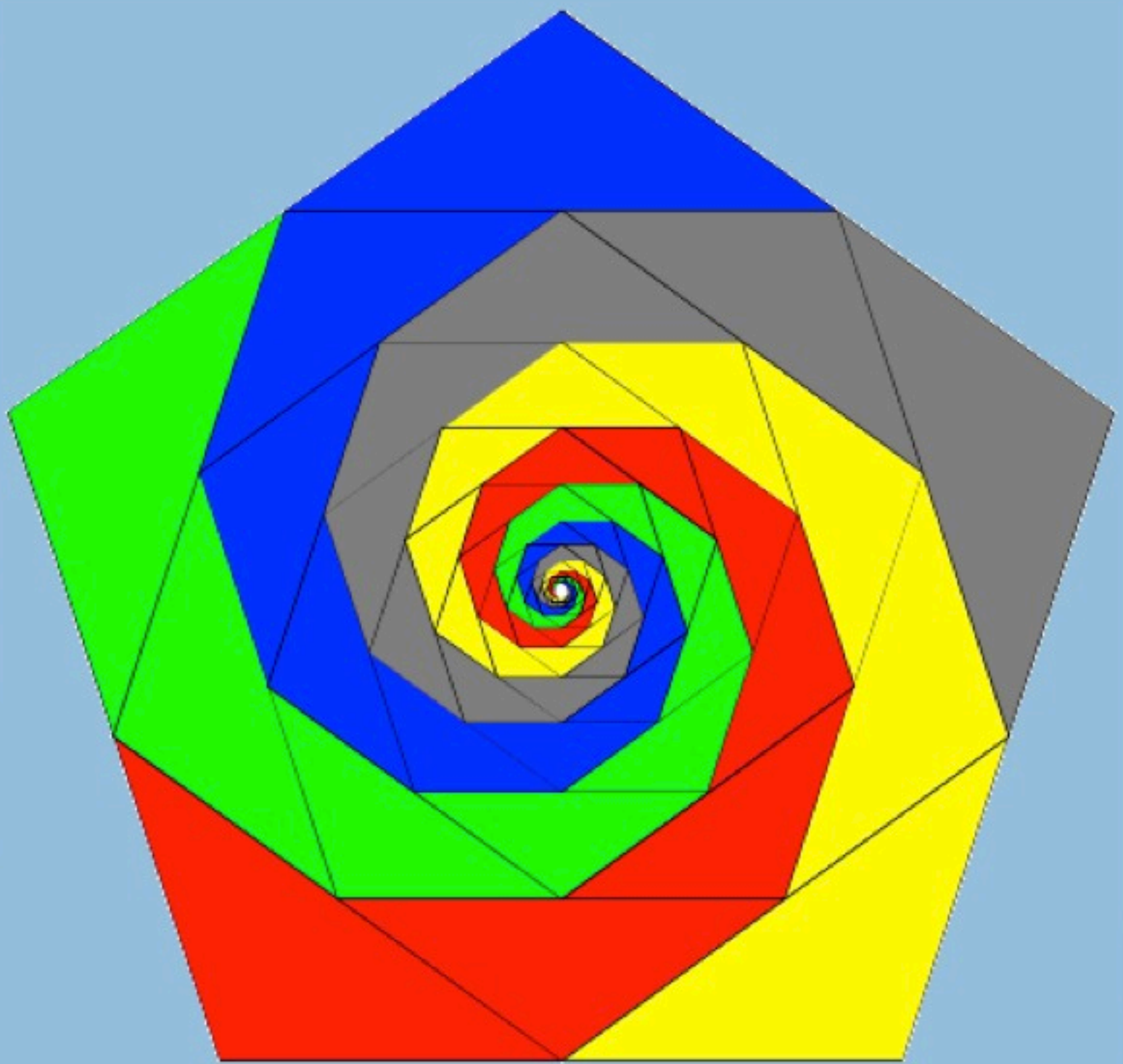
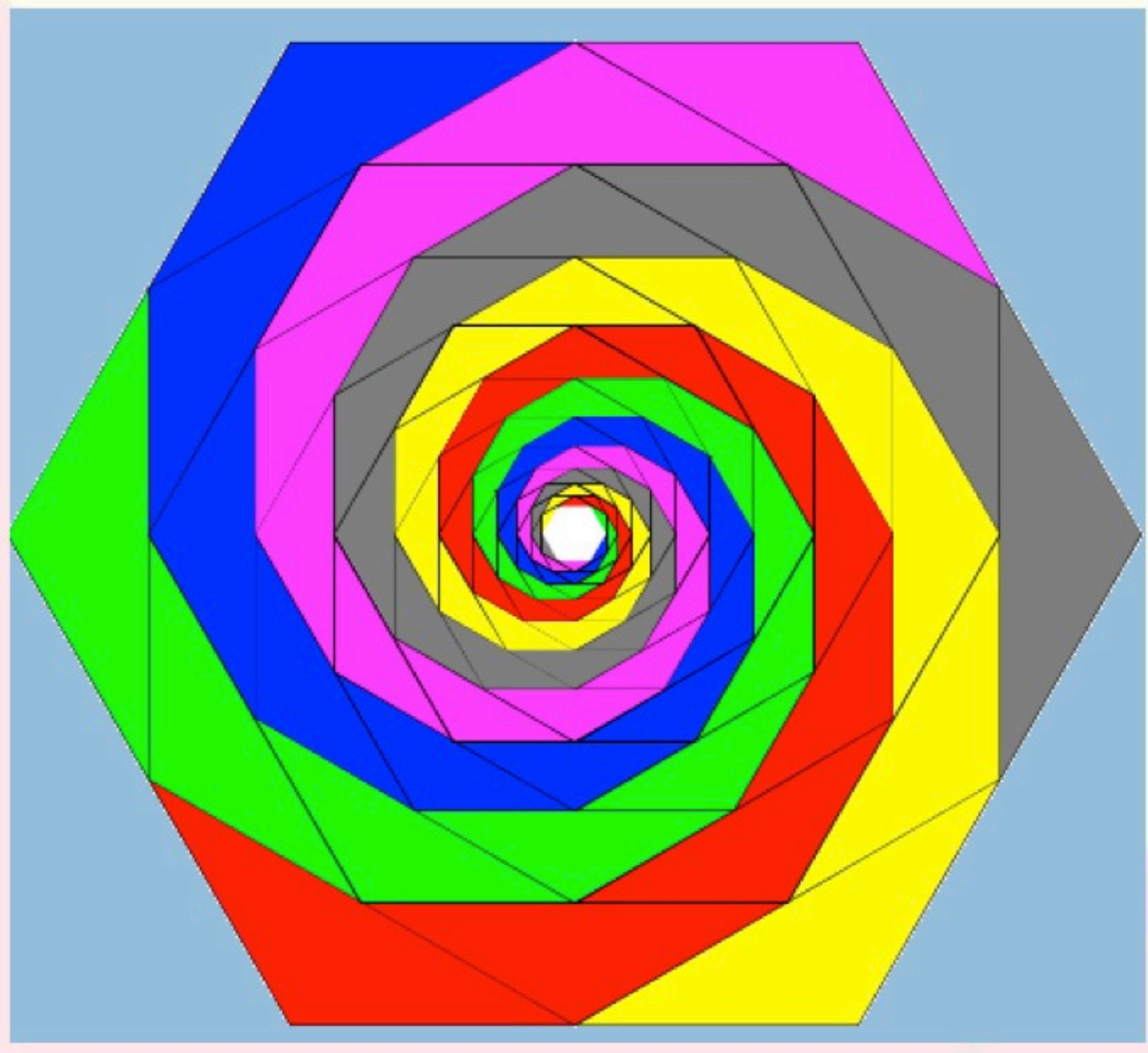


Ein Dreieck ist ein Achtel der Gesamtfläche und das
nächst kleinere Quadrat hat immer die Hälfte ($=4/8$) der
Fläche des vorhergehenden Quadrats.







Das Sechseck wird mit 24 Dreiecken ausgefüllt. Daraus ergibt sich, dass ein Dreieck ein 24tel der Sechseckfläche ist und das kleinere Sechseck $18/24$ der ursprünglichen Fläche ausmacht.

