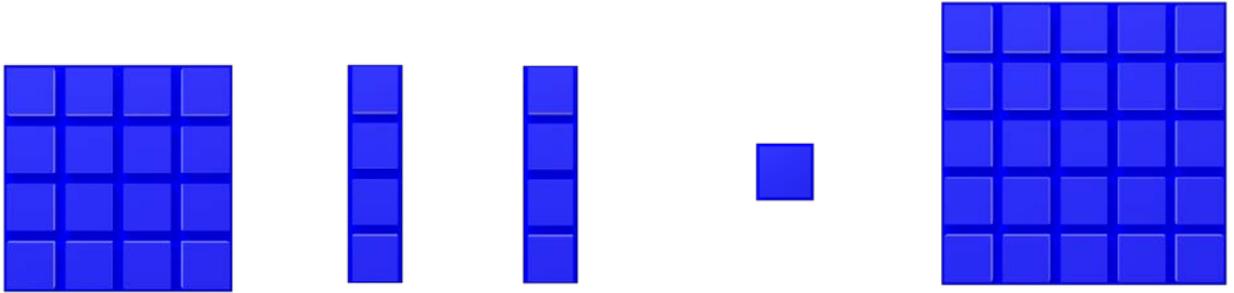


Die erste binomische Formel



Finde mithilfe der oben gegebenen Flächen eine allgemeine Formel, mit der Du erklären kannst, wie das kleinere Quadrat mit der **Seitenlänge a** vergrößert wird. Dazu wird die bisherige **Seitenlänge a** um den **Wert b** vergrößert, so dass das neue und größere Quadrat die Seitenlänge $a + b$ besitzt.

Tipps und auch die Lösung findest Du im Video.

Ein kleiner Tipp, den es zwar auch im Video gibt, aber so ist weniger verraten:



Das Video mit der gesamten Lösung:

