

Trainingsblatt – Lösungen

1 Figur A: $A = 15$ Kästchen; Figur B: $A = 25$ Kästchen; Figur C: $A = 30$ Kästchen

3 a) Annika benötigt 21 Quadrate.

b) Figur 11 würde aus 36 schwarzen Quadraten bestehen. Begründung: Bei Figur 11 ist das untere rechte Quadrat schwarz. Somit ergibt sich für die Anzahl der schwarzen Quadrate: $1 + 3 + 5 + 7 + 9 + 11 = 36$.