

## Mit Lineal, Phantasie und Symmetrie

Teile mit je drei Punkten die Seiten des Quadrates in vier gleich lange Abschnitte. Deine Teilpunkte und die 4 Eckpunkte sind zusammen 16 Punkte. Wähle aus diesen 16 Punkten zwei **Startpunkte**. Verbinde diese zwei **Startpunkte** mit allen anderen Punkten, aber nicht miteinander. Färbe dann mit einer Farbe. Benachbarte Felder sollen nicht die gleiche Farbe haben. Erfinde viele verschiedene Muster und suche Symmetrien.

