

### Arbeitsbogen zum Umfangvergleich von Geobrettpolygonen

Die Seiten von Polygonen auf dem 3x3-Geobrett bestehen aus drei verschiedenen langen „Grundbausteinen“: die Seite des kleinen Quadrates (grüne Kennzeichnung), die Diagonale des kleinen Quadrates (rote Kennzeichnung), und die Diagonale des aus zwei kleinen Quadraten bestehenden Rechtecks (blaue Kennzeichnung). Kennzeichnen Sie die Seiten der acht ausgewählten Vierecke mit den entsprechenden Farben und benutzen die zwischen diesen Bausteinen bestehenden Beziehungen als Werkzeug für den Umfangvergleich.

