**Bau der DNA:**

Ergänzen Sie den komplementären Strang.

**Hinweis für die Lehrkraft:**

Die Schüler ergänzen den zweiten Einzelstrang einschließlich der Beschriftung sowie die Leserichtung in beiden Strängen mit 3‘ und 5‘.

Weil hier 6 Nukleotide dargestellt sind, wiederholen sich manche Nukleotide, wodurch den Schülern klar wird, dass Nukleotide in beliebiger Reihenfolge aneinander gereiht sein kön­nen.

**A G T A T C**

**P P P P P P**

**Z Z Z Z Z Z**