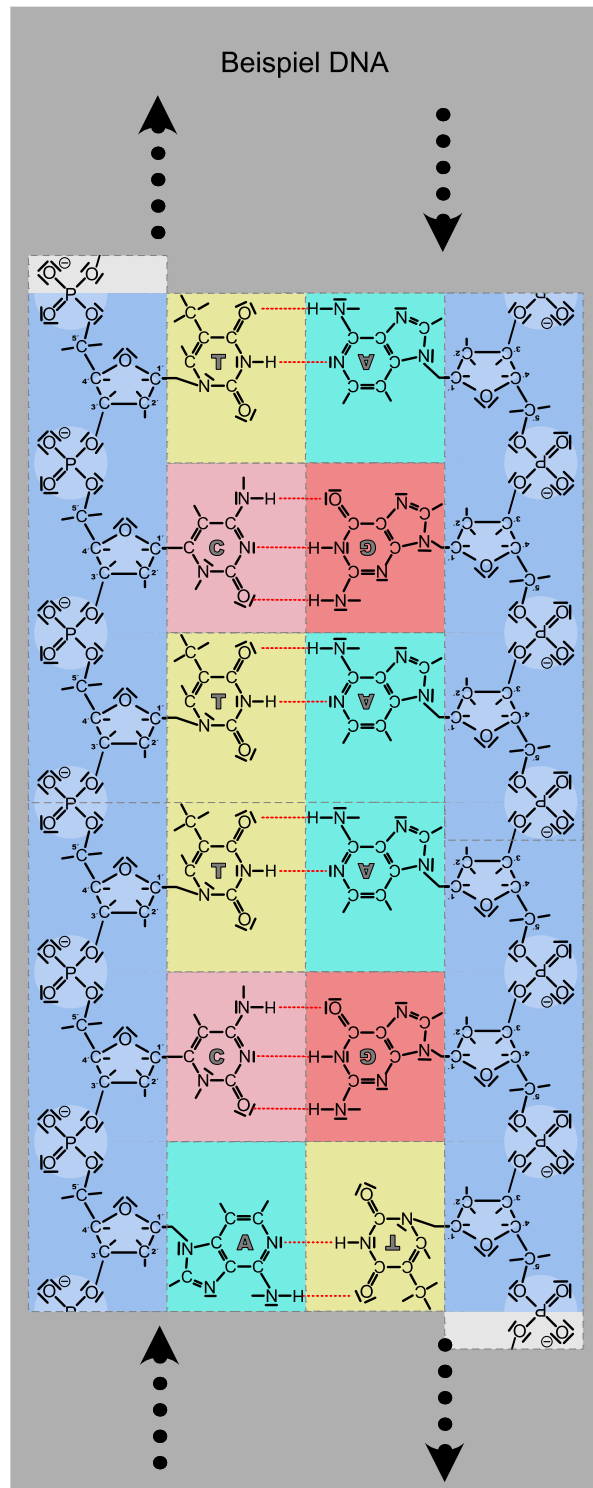
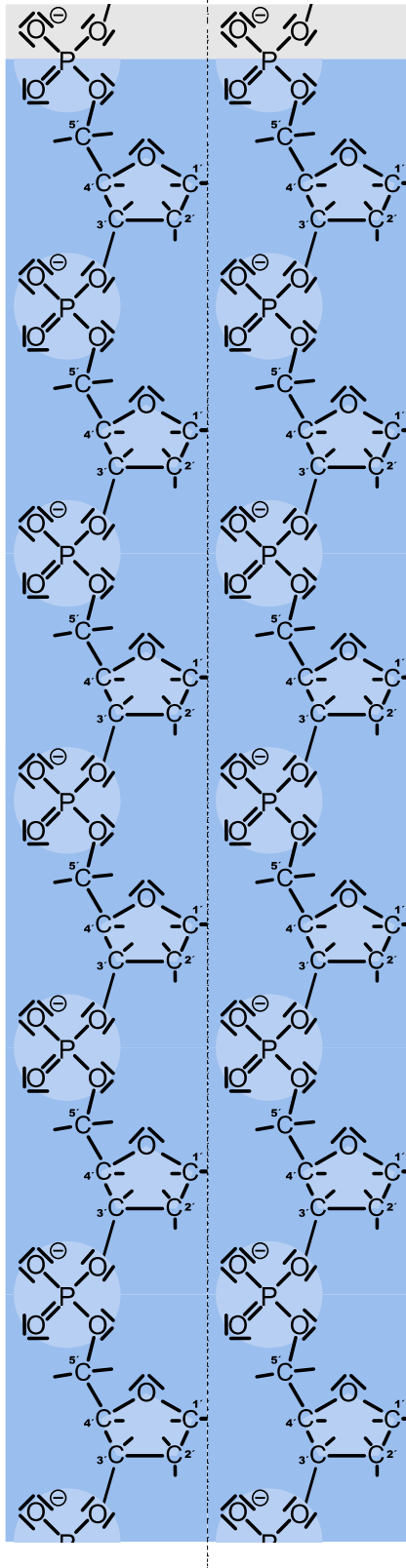


- Schneide** an den gestrichelten Linien die zwei Zucker-Phosphat-Rückgrats und die 24 organischen Basen vom anderen Bastelbogen aus.

Zucker-Phosphat-Rückgrat



A.Spielhoff, DNA-Chemisch – Bastelbogen 1, © 2014

2. **Klebe** sechs der organischen Basen bei je einem Zucker an das Rückgrat.
3. **Erstelle** anschließend, wie bei dem Beispiel, einen über Wasserstoffbrückenbindungen gebundenen gegenläufig komplementären DNA-Strang und klebe den kompletten DNA Doppelstrang anschließend auf.

organischen Basen

