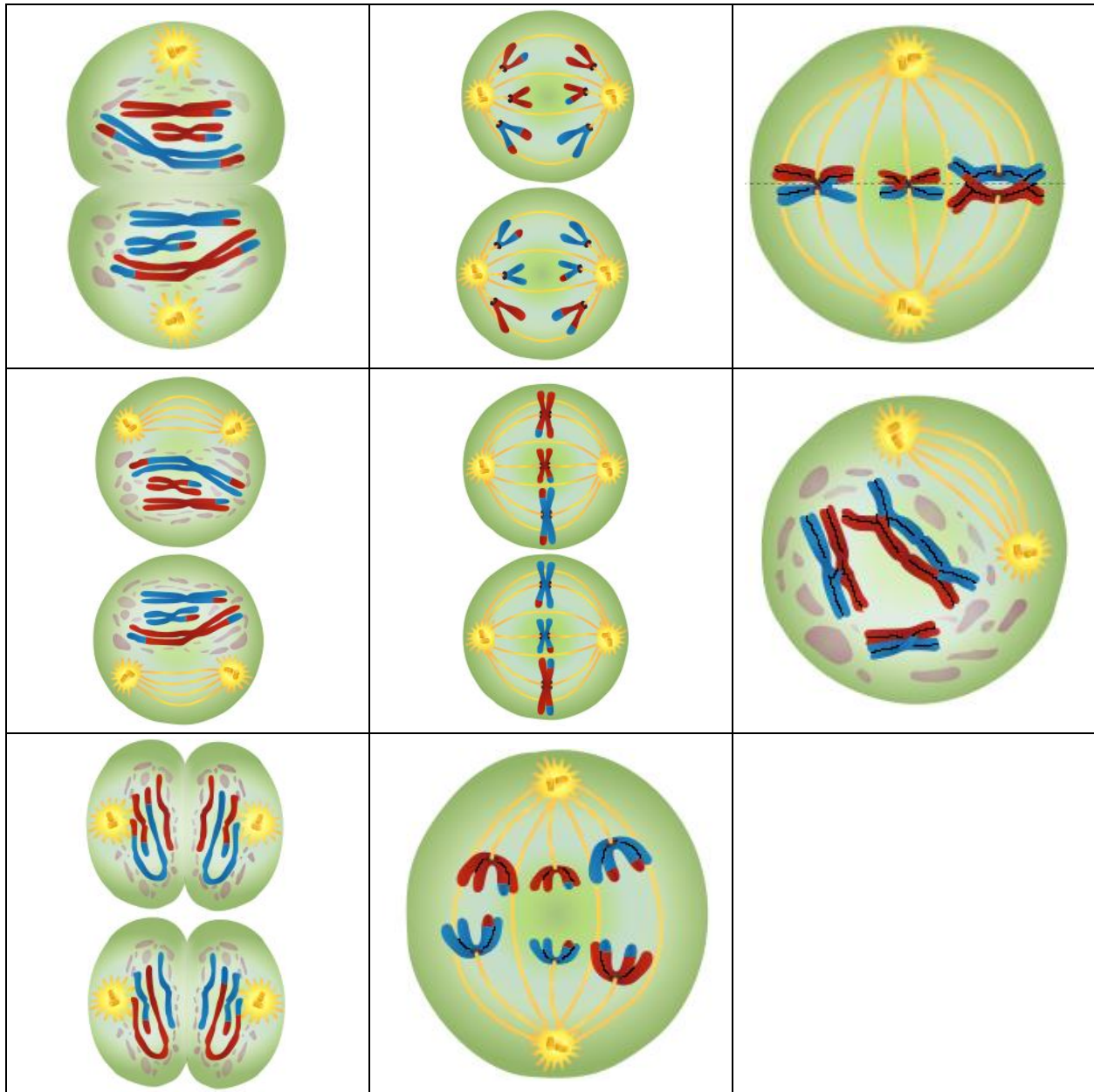


Grafiken



Von Ali Zifan - Eigenes Werk; Used information from Campbell Biology (10th Edition) by: Jane B. Reece & Steven A. Wasserman., CC BY-SA 4.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=50719392>, [abgerufen am 26.10.2018] [verändert]

Texte

<p>Telophase I: An jedem Zellpol liegt von jedem Paar ein homologes Chromosom (mit zwei Chromatiden) vor. Die Chromosomen entspiralisieren sich.</p>	<p>Metaphase II: Die Chromosomen der Tochterzellen sind jeweils in der Zellmitte (Äquatorialebene) angeordnet.</p>	<p>Prophase I: Das Chromatin verdichtet sich und ist in Form von Chromosomen sichtbar. Homologe Chromosomen liegen dicht beieinander und haben an einigen Stellen Kontakt.</p>
<p>Anaphase II: In jeder Tochterzelle wird jeweils ein Chromatid eines Chromosoms zu einem der beiden Zellpole gezogen.</p>	<p>Metaphase I: Homologe Chromosomen sind als Paare in der Zellmitte (Äquatorialebene) angeordnet.</p>	<p>Telophase II: An jedem Pol liegen jeweils Ein-Chromatid-Chromosomen vor. Die Chromosomen entspiralisieren sich.</p>
<p>Anaphase I: Von jedem Paar wird je eines der homologen Chromosomen zu einem der beiden Zellpole gezogen.</p>	<p>Prophase II: In jeder Tochterzelle ist das Chromatin in Form von Chromosomen zu erkennen.</p>	