



**SCHOOL-SCOUT.DE**

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Arbeitsblätter Biologie: Der Zellkern*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)





**Thema:** **Arbeitsblätter und Kopiervorlagen für die Sekundarstufe im Fach Biologie:**  
**Der Zellkern**

**TMD: 32473**

**Kurzvorstellung des Materials:**

- Diese **praxiserprobten Kopiervorlagen**, die Sie umgehend im Unterricht einsetzen können, geben Anleitungen zum Arbeiten mit dem Mikroskop.
- Die Arbeitsblätter sind für das **selbstständige Arbeiten** gedacht. In Einzelschritten und mit vielen anschaulichen Graphiken wird die theoretische Basis gelegt und sofort praktisch erprobt. Die **Schüler- und Lehrerversion** erleichtert das Kontrollieren der Ergebnisse.
- Auf dem Arbeitsblatt wird der Schüler gefordert, sein vorhandenes **Wissen zum Zellkern** zu reproduzieren. Dabei muss er **Größe, Funktion und Besonderheiten** des Zellkern bereits kennen oder neu erarbeiten, sofern Wissenslücken bestehen. Darüber hinaus wird detailliertes **Wissen zum genetischen Material** des Menschen überprüft

**Übersicht über die Teile**

- Arbeitsblatt:
  - Begrenzung, Funktion, Größe des Zellkern
  - Verschiedene Formen der Erbinformation
  - Wie viele Chromosomen hat der Mensch?
  - Zeichnen eines Chromosoms
- Arbeitsblatt mit Lösungen

**Information zum Dokument**

- Ca. 4 Seiten, Größe ca. 188 KByte

**SCHOOL-SCOUT – schnelle Hilfe per E-Mail**

SCHOOL-SCOUT ♦ Der persönliche Schulservice  
 Internet: <http://www.School-Scout.de>  
 E-Mail: [info@School-Scout.de](mailto:info@School-Scout.de)



**SCHOOL-SCOUT.DE**

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Arbeitsblätter Biologie: Der Zellkern*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)

