



**SCHOOL-SCOUT.DE**

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**  
*Übungstest: Strahlung*

Das komplette Material finden Sie hier:

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





<b>Titel:</b>	<b>Übungstest: Strahlung</b>
<b>Bestellnummer:</b>	<b>57695</b>
<b>Kurzvorstellung:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übungsklausur zum Thema Strahlung: Nukleonen, Nuklide und Isotope, Atom, Kernspaltung, Radioaktivität, Nachweis radioaktiver Strahlung, ionisierende Wirkung radioaktiver Strahlung, natürliche radioaktive Strahlung</li><li>• Klasse 7 - 9</li></ul>
<b>Inhaltsübersicht:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übungsklausur mit acht Fragen und zwei Abbildungen</li><li>• Lösungsvorschlag</li></ul>
	Internet: <a href="http://www.School-Scout.de">http://www.School-Scout.de</a> E-Mail: <a href="mailto:info@School-Scout.de">info@School-Scout.de</a>



## Übungstest: Strahlung

Name:

Klasse:

1. Erkläre kurz die folgenden Begriffe:

Nukleonen: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nuklide: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Isotope: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. Kreuze an: Wonach strebt jedes Atom?

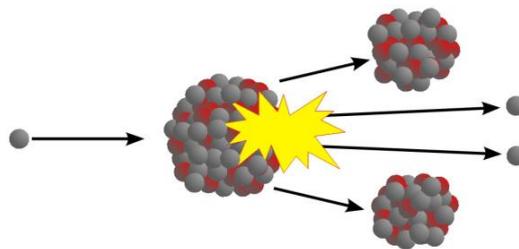
a) Keine Protonen

b) keine Elektronen

b) Halogenkonfiguration

c) Edelgaskonfiguration

3. Was zeigt diese Abbildung? Benenne und beschreibe kurz den Vorgang.



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**SCHOOL-SCOUT.DE**

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**  
*Übungstest: Strahlung*

Das komplette Material finden Sie hier:

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

