



**SCHOOL-SCOUT.DE**

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Klausur: Integralrechnung*

Das komplette Material finden Sie hier:

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



|   |  |
|---|--|
| <b>SCHOOL-SCOUT:</b><br><br><b>Thema:</b><br><br><b>TMD: 1630</b> | <b>Mathe</b><br><br><b>Integralrechnung</b>  |
| <b>Kurzvorstellung des Materials:</b>                             | <p>Die Integralrechnung ist eines der komplexesten Themen des Zentralabiturs. Häufig haben Schüler hierbei viel Übungsbedarf. Dieses Material beinhaltet vier klausurtypische Übungsaufgaben mit anschließenden Musterlösungen. So können sich Schüler gut auf anstehende Prüfungen vorbereiten.</p> <p>Aufgabe 1 : Bestimmung von c einer Stammfunktion</p> <p>Aufgabe 2 : Aufstellung einer Funktionsgleichung unter Angabe des Flächeninhaltes, den die Funktion mit der x-Achse zwischen den Nullstellen einschließt</p> <p>Aufgabe 3 : Berechnung des Volumens eines Rotationskörpers</p> <p>Aufgabe 4 : Bestimmung der Flächenmaßzahl und der Maßzahl des Rotationsvolumens</p> <p>Lösungsteil</p> |
| <b>Information zum Dokument</b>                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 2 Seiten, Größe ca. 68 KByte</li></ul>   |
| <b>SCHOOL-SCOUT – schnelle Hilfe per E-Mail</b>                   | SCHOOL-SCOUT ♦ Der persönliche Schulservice<br>Fax: 02501/26048 ♦ E-Mail: <a href="mailto:info@School-Scout.de">info@School-Scout.de</a><br>Internet: <a href="http://www.School-Scout.de">http://www.School-Scout.de</a>  |



**SCHOOL-SCOUT.DE**

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Klausur: Integralrechnung*

Das komplette Material finden Sie hier:

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

