

Chemie Abitur

Literaturübersicht (Stand: 27.11.2018)

Udk Chem

Chemie Heute SII. - Gesamtb. - Braunschweig : Schroedel, 2013. - 509 S.

Lehrbuch zum gesamten Chemiestoff der Sekundarstufe II. Themen: Atombau; Chemische Bindung; Geschwindigkeit chemischer Reaktionen; Chemisches Gleichgewicht; Energie bei chemischen Reaktionen; Säur-Base-Reaktion; Redoxreaktionen und Elektrodenpotentiale; Elektrochemie in Alltag und Technik; Komplexchemie; Strukturaufklärung; Kohlenwasserstoffe - Alkane, Alkene, Alkine; Organische Sauerstoffverbindungen; Aromaten - besondere Kohlenwasserstoffe; Kunststoffe - vielseitig und leistungsfähig; Waschmittel - von der Pottasche zum Tensid; Farbstoffe; Bausteine des Lebens; Arzneimittel

Udk Dann

Danner, Eva: Abi Chemie : SMS, Schnell-Merk-System. - 4., aktualisierte Auflage - Berlin [u.a.] : Dudenverl., 2016. - 223 Seiten. - (Duden - Abi genial)

Handliche Schülerhilfe mit den wichtigsten Informationen zu den Abiturthemen im Fach Chemie.

Udk Giet

Gietz, Paul: Oberstufen-Wissen Chemie : komplett und ausführlich. - 1. Auflage - Stuttgart : Klett Lerntraining, 2017. - 207 Seiten : Illustrationen : teilweise farbig : Diagramme ; 24 cm - (Sicher im Abi) Lernhilfe zur Vorbereitung auf das Abitur im Schulfach Chemie. Die 10 Kapitel behandeln den kompletten Stoff der Oberstufe.

Udk Giet

Gietz, Paul : Der große Abi-Check Chemie. 1. Auflage - Stuttgart : Pons, 2017. - 319 Seiten : Illustrationen : schwarz-weiß : Diagramme - (Pons)(Abitur & Oberstufe)

ISBN 978-3-12-562555-6

Gut geeignet zur Überprüfung des eigenen Wissens - Trainingsbuch zur Vorbereitung auf das Abitur. Abiturrelevante Informationen werden in kurzen Textboxen mit einfach verständlichen Sätzen präsentiert. Jedes Thema schließt mit einer Seite ab, die Fragen (und die auf den Kopf gestellten Lösungen) enthält.

Udk Kien

Kienast, Stephan: Abitur 2019, Chemie, Niedersachsen : Original-Prüfungsaufgaben mit Lösungen / Autoren Dr. Stephan Kienast, Dr. Torsten Witteck. - 8., ergänzte Auflage - Freising : Stark, 2018. - XIV, 261 Seiten : Illustrationen, Diagramme ; 21 cm - (Stark ; 35730)

Udk Kirsch

Kirsch, Wolfgang: Oberstufenwissen Chemie. - 7. Druck - Braunschweig : Schroedel, 2017. - 255 Seiten : Illustrationen : farbig : Diagramme - (Fit fürs Abi)

ISBN 978-3-507-23043-9

Der Autor behandelt die Themen Atombau und PSE, chemische Bindung, Reaktionsenergie und -geschwindigkeit, chemisches Gleichgewicht, Säure-Base-Reaktionen, Redoxreaktionen, Elektrolyse sowie wichtige organische Verbindungen und Reaktionen.

Udk Kuba

Kuballa, Manfred: Chemie / Manfred Kuballa, Joachim Kranz. - 5., aktualisierte Auflage - Berlin [u.a.] : Dudenverl., 2017. - 256, 20 Seiten : Illustrationen : schwarz-weiß - (Duden : Pocket Teacher Abi)

Lernhilfe mit Grundlagenwissen für Schüler der Oberstufe im Fach Chemie in kompakter Form. Unter anderem werden die Themen Atombau, chemische Bindung, Säuren und Basen, Oxydation und Reduktion, organische Stoffklassen und die Analyse organischer Verbindungen behandelt.

Udk Orta

Ortanderl, Stefanie: Chemie für Dummies, Prüfungstrainer : in sieben Tagen zur Klausur, auf einen Blick: der wichtigste Stoff zum Wiederholen, mit vielen Übungsaufgaben, mit Einstiegstest zur Orientierung. - Weinheim : Wiley-VCH, 2013. - 321 S.

Lernstoff und Aufgabensammlung zu den Grundlagen der Chemie zur Prüfungs- und Klausurvorbereitung für Studierende mit Haupt- und Nebenfach Chemie. Als zusätzliches Übungsmaterial auch geeignet für Schüler der Sekundarstufe II mit Leistungskurs Chemie.

Udk Schnei

Top im Abi - Chemie: Abiwissen kompakt. - Braunschweig : Schroedel, 2014. Schülerhilfe zur Abiturvorbereitung für das Fach Chemie; mit App.

Udl Kuhn

Kuhn, Norbert: Allgemeine und Anorganische Chemie : eine Einführung. - Berlin [u.a.] : Springer Spektrum, 2014. - 251 S. - (Lehrbuch)

Lehrbuch für Studierende der Chemie im Bachelor-Studiengang, Studierende mit Nebenfach oder Lehramt Chemie, Chemielehrer und ergänzend für Schüler sowie Azubis.

Udm Wint

Winter, Arthur: Organische Chemie für Dummies : Alkane, Alkene, Alkohol. - 2., erw. und überarb. Aufl. - Weinheim : Wiley-VCH, 2013. - 389 S.

Lehrbuch mit Übungs- und Beispielsammlungen sowie Lösungen zur organischen Chemie für Schüler, Auszubildende, Praktiker sowie Studienanfänger mit Haupt- und Nebenfach Chemie.

Udm Wint

Winter, Arthur: Übungsbuch Organische Chemie für Dummies. - 1. Aufl. - Weinheim : Wiley-VCH, 2011.

Übungs- und Beispielsammlung zur organischen Chemie für Schüler, Auszubildende, Praktiker sowie Studienanfänger mit Haupt- und Nebenfach Chemie.