

1. Record Nr.	UNINA9910554230503321
Autore	Speight James G.
Titolo	Gas engineering . Volume 1 Origin and reservoir engineering / / James G. Speight
Pubbl/distr/stampa	Berlin ; ; Boston : , : Walter de Gruyter GmbH, , [2021] ©2021
ISBN	1-5231-5444-6 3-11-069102-7
Descrizione fisica	1 online resource (486 pages)
Collana	De Gruyter STEM
Disciplina	622.3385
Soggetti	Gas engineering
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Intro -- Preface -- Contents -- Chapter 1 History and background -- Chapter 2 Reservoir fluids and reservoirs -- Chapter 3 Reservoir engineering -- Chapter 4 Production engineering -- Chapter 5 Field operations -- Chapter 6 Production -- Chapter 7 The environment -- Conversion factors and constants -- Glossary -- Appendix A Unconventional gas resources -- Appendix B Illustration of the terms used to describe the resources and reserves of natural gas -- Appendix C Properties of natural gas -- Appendix D Gas cleaning processes -- Appendix E Examples of ASTM test methods for natural gas and gas condensate -- Appendix F Examples of the gas processors association test methods for natural gas -- About the author -- Index.
Sommario/riassunto	Volume 1 deals with the origins of process gases and describes recovery, properties and composition. It covers as well the shale gas, the production from hydrocarbon rich deep shale formations, being one of the most quickly expanding trends in onshore domestic gas exploration. Vol. 2: Composition and Processing of Gas Streams. Vol. 3: Uses of Gas and Effects.

2. Record Nr.	UNINA9910163149003321
Autore	Bader Elisa
Titolo	Bildungschancen und –ambitionen türkischer MigrantInnen : Vor dem Hintergrund divergierender institutioneller Konzepte in Deutschland und Australien // von Elisa Bader
Pubbl/distr/stampa	Herbolzheim : , : Centaurus Verlag & Media : , : Imprint : Centaurus Verlag & Media, , 2010
ISBN	3-86226-309-6
Edizione	[1st ed. 2010.]
Descrizione fisica	1 online resource (128 pages)
Collana	Reihe Pädagogik ; ; 34
Disciplina	304.843
Soggetti	Emigration and immigration Human Migration
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia

3. Record Nr.	UNINA9910688446203321
Autore	HÃ,yrup Jens
Titolo	Algebra in Keilschrift : Einfuhrung in eine altbabylonische geometrische Technik
Pubbl/distr/stampa	Berlin, : Edition Open Access, 2021
Descrizione fisica	1 electronic resource (172 p.)
Collana	Max Planck Research Library for the History and Development of Knowledge: Textbooks ; 3
Soggetti	Mathematics Algebra
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Um 1930 hat man entdeckt, dass einige babylonische Keilschrifttexte Rechnungen enthielten, wie sie beim Loïsen quadratischer Gleichungen auftreten. Weil die Bedeutung der Terminologie im wesentlichen von den im Text enthaltenen Zahlen abgeleitet werden musste, hat dies dazu gefuñhrt, dass diese Texte als numerische Algebra interpretiert wurden. Diese Interpretation wurde erst angezweifelt, als der Autor des vorliegenden Buchs um 1982 entdeckte, dass sie mit der globalen Struktur der Terminologie inkompatibel ist. Es stellte sich heraus, dass zwei verschiedene und nicht synonyme Operationen beide als Addition aufgefasst wurden; entsprechend wurden zwei subtraktive Operationen vermengt, und vier verschiedene Operationen wurden allesamt als ein und dieselbe Multiplikation aufgefasst. Stattdessen verweist die Struktur auf eine Technik, die auf der Geometrie von Quadraten und Rechtecken mit messbaren Seiten und Flaichen aufbaut. Das vorliegende Buch analysiert verschiedene Texte in konformaler Uïbersetzung, also in einer Uïbersetzung, in welcher derselbe babylonische Ausdruck immer mit demselben Wort uïbersetzt wird und, was noch wichtiger ist, in welcher verschiedene Ausdruïcke auch auf unterschiedliche Arten uïbersetzt sind. Philologische Details, die nur solchen Lesern nutzen, welche mit der Assyriologie vertraut sind,werden vermieden; allerdings werden diesen

solche Informationen in einem eigenen Anhang zur Verfügung gestellt. Alle vorgestellten Texte stammen aus der zweiten Hälfte der altbabylonischen Periode, also von 1800 bis 1600 v.Chr. Gerade in dieser Periode erreichte die Algebra im Besonderen und die babylonische Mathematik im Allgemeinen ihren Höhepunkt. Selbst wenn einige jüngere Texte Ähnlichkeiten mit denen aus der altbabylonischen Zeit aufweisen, sind sie doch nur Überbleibsel. Außer der Analyse von Texten liefert das Buch eine allgemeine Charakterisierung der auftretenden Mathematik und stellt es in den Kontext der altbabylonischen Schreiberschule und deren besonderen Kultur. Endlich beschreibt das Buch den Ursprung der Disziplin und deren Wirkung auf die spätere Mathematik, nicht zuletzt die euklidische Geometrie und die echte Algebra, die im mittelalterlichen Islam erschaffen wurde und von der europäischen mittelalterlichen und Renaissance-Mathematik übernommen wurde.
