



## Unterrichtsstunde: Graphische Darstellung Von Funktionalen Beziehungen - Grundeinsichten

By Roland Baum

Grin Verlag. Paperback. Condition: New. 28 pages. Dimensions: 8.3in. x 5.5in. x 0.4in. Unterrichtsentwurf aus dem Jahr 2007 im Fachbereich Mathematik - Didaktik, , Sprache: Deutsch, Abstract: Der Einstieg in die Unterrichtseinheit zu funktionalen Beziehungen wurde über das Messen der Länge von Keimlingen zu verschiedenen Zeitpunkten gewählt. Auf diese Weise kann davon ausgegangen werden, dass Grundvorstellungen der funktionellen Abhängigkeit von Gren und der Kovariation (vgl. 4.) bei den meisten Schülerinnen und Schülern entwickelt wurden. Dargestellt wurde diese Abhängigkeit zunächst durch eine chronologische Bildfolge und durch eine Tabelle. Mit graphischen Darstellungsformen hat die Lerngruppe im Mathematikunterricht noch keine Erfahrungen gesammelt, es kann aber davon ausgegangen werden, dass einzelne Schülerinnen oder Schüler entsprechende Diagramme aus anderen Zusammenhängen kennen (vgl. 5. 1). Die Orientierung in einem Koordinatensystem wurde bewusst nicht vorentlastet, ein entsprechendes Orientierungsvermögen soll über eine konkrete inhaltliche Vorstellung (Wachstum der Keimlinge) aufgebaut werden. Bei einigen Schülern kann ein entsprechendes Orientierungsvermögen z. B. durch das Spiel Schiffe versenken bereits ansatzweise entwickelt sein. Es wird davon ausgegangen, dass die Schülerinnen und Schüler nach Erfassen der Grundidee anhand ihrer Vorkenntnisse am Zahlenstrahl die zentrale Aufgabenstellung (vgl. 5. 3) bearbeiten können. Beim Verbinden der Punkte in dem Koordinatensystem wird ein für die Schülerinnen und Schüler...



**READ ONLINE**  
[ 3.57 MB ]

### Reviews

*This composed book is excellent. This really is for all who state that there had not been a worth reading through. Your life period will probably be change as soon as you total looking over this ebook.*

-- **Cheyenne Barrows**

*The book is fantastic and great. I have go through and i also am certain that i will planning to read through once more once more down the road. Its been printed in an exceedingly simple way and is particularly simply after i finished reading through this publication through which really changed me, change the way i think.*

-- **Hank Powlowski**

## Other Kindle Books



### **DK Readers Invaders From Outer Space Level 3 Reading Alone**

DK CHILDREN. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 48 pages. Dimensions: 8.9in. x 5.9in. x 0.1in.Are aliens from other planets visiting Earth Read these amazing stories of alien encounters -- and make up your own mind! The 48-page Level 3 books, designed for...



### **Harts Desire Book 2.5 La Fleur de Love**

Cajunflair Publishing. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 112 pages. Dimensions: 8.0in. x 5.0in. x 0.3in.Its late 1974, and high school student, Melinda Dawson is in serious trouble. Within two hours of revealing her suspected pregnancy to her parents, shes whisked off against...



### **The Day I Forgot to Pray**

Tate Publishing. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 28 pages. Dimensions: 8.7in. x 5.8in. x 0.3in.Alexis is an ordinary five-year-old who likes to run and play in the sandbox. On her first day of Kindergarten, she makes her first school-aged friend, Elizabeth, and...



### **The Ghosts of Pickpocket Plantation Pretty Darn Scary Mysteries**

Gallopade International. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 109 pages. Dimensions: 7.4in. x 5.2in. x 0.3in.When you purchase the Library Bound mystery you will receive FREE online eBook access! Carole Marsh Mystery Online eBooks are an easy, effective, and immediate way to read...



### **DK Readers Disasters at Sea Level 3 Reading Alone**

DK CHILDREN. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 32 pages. Dimensions: 8.8in. x 5.7in. x 0.2in.From fog, ice, and rocks to cannon fire and torpedo attacks--read the story of five doomed sea voyages and the fate of those who took part in them....



### **DK Readers Day at Greenhill Farm Level 1 Beginning to Read**

DK CHILDREN. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 32 pages. Dimensions: 8.8in. x 5.7in. x 0.2in.This Level 1 book is appropriate for children who are just beginning to read. When the rooster crows, Greenhill Farm springs to life. Join the ducklings, cows, and...