

Inhaltsverzeichnis

* <i>Benny</i>	1
1 Absichten und Einordnung der Studie	2
2 Einige Problembeispiele und Fälle	6
* <i>Mar</i>	15
3 Ein historischer Exkurs zur Fehleranalyse	16
3.1 Beiträge zur Fehleranalyse bis ca. 1950	16
3.2 Jüngere Entwicklungen	22
* <i>Stacy</i>	33
4 Möglichkeiten der Gruppierung von Fehlerursachen	34
4.1 Fehlerursachen in Aspekten der Informationsaufnahme und Informationsverarbeitung	37
4.2 Schülerfehler und die zugrundeliegende Regelstruktur	55
* <i>Torsten</i>	58
5 Fehleranalyse und pädagogisch-didaktische Möglichkeiten im Mathematikunterricht	59
5.1 Aspekte individueller Unterschiede im Lernen von Mathematik	59
5.2 Methodische Möglichkeiten der Analyse von Fehlern	63
5.3 Anregungen für eine „Therapie“	67
* <i>Kevin</i>	70
6 Abschließende Diskussion	71
Anhang: A Aufgaben für den Leser zu sehr häufigen Fehlertechniken bei den arithmetischen Grundoperationen	74
B Literatur zur Fehleranalyse	89
C Sonstige Literatur	97
Sachwortverzeichnis	100