

Forschungsprojekt im Matheunterricht

Die Grundschule Widukindland nimmt am Forschungsprojekt SuVe teil (Kooperation der Universitäten Osnabrück und Bielefeld). Verschiedene schriftliche Subtraktionsverfahren werden daraufhin untersucht, welche Schwierigkeiten Kinder beim Lernen und Verstehen der Verfahren haben. Dafür haben Lehrkräfte von dritten Klassen der teilnehmenden Schulen Unterricht zum "Abziehen mit Entbündeln" oder dem "Ergänzen mit Erweitern" durchgeführt, der vom Forschungsteam geplant wurde. Anschließend haben die Schülerinnen und Schüler Aufgaben zum gelernten Verfahren bearbeitet.

Die Auswertung soll zeigen, welche Vor- und Nachteile die beiden Verfahren jeweils haben.