

Anzeichen für eine Rechenschwäche - Beobachtungsbogen

Anzeichen	ja/nein	Bemerkungen
Probleme beim (Ab)zählen (1:1 Zuordnung)		
Zählen in Schritten, 2er, 10er fällt schwer		
Weiterzählen ab einer Zahl x gelingt nicht		
Aufgaben wie $20-19$ werden zählend gelöst		
Analogien werden nicht genutzt ($3+4$ und $13+4$)		
Tausch-, Nachbar- und Umkehraufgaben nicht genutzt		
Verrechnen um 1, da häufig gezählt wird ($9+7$, die 9 wird mitgezählt)		
Verständnis von Rechenarten unklar, was bedeutet plus, was minus		
Schätzen von Mengen fällt schwer		
Bedeutung der Null als Ziffer und Zahl ist unklar		
Probleme mit Platzhalteraufgaben		
Schwierigkeiten mit dem Stellenwertsystem (Vertauschen von Zehnern und Einern $53/35$)		
Probleme beim Schreiben von Zahlen 315 (30015)		
Kippfehler Beispiel $15-8=13$ ($8-5=3$ wird gerechnet)		
Textaufgaben bereiten große Probleme		
Einmaleins Aufgaben sind auswendig gelernt (Reihen hochgezählt, Zusammenhänge unklar)		
Zusammenhang Multiplikation und Division unklar		
Mühsam Erlerntes ist nach kurzer Zeit wieder vergessen (ggf. nur auswendig gelernt)		