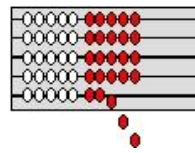




Zentrum für
angewandte
Lernforschung
gemeinnützige GmbH



Osnabrücker
Zentrum für
mathematisches Lernen
(Rechenschwäche/Dyskalkulie)

49074 Osnabrück, Kollegienwall 28 a/b; 49356 Diepholz, Bahnhofstr. 7; 32052 Herford, Steinstr. 3; 48143 Münster, Bergstr.30;
48431 Rheine, Klosterstr. 19, Tel: 0541/2052242, FAX: 0541/2052244; www.os-rechenschwaech.de; E-mail: os-zentrum@t-online.de

LEA-5 Lernstandserhebung Arithmetik in Klasse 5 Rechenschwäche und Förderung in der weiterführenden Schule

1. Besondere Schwierigkeiten beim Erlernen des Rechnens? Was soll die Fortbildung leisten?

2. Problemthemen im Unterricht der weiterführenden Schule

- Probleme mit der Algebra? Nur ein Problem mit den Buchstaben?
- Schwierigkeiten bei der Termumformung
- Das Distributivgesetz und das Stellenwertsystem: Brücke von der Klasse 2 in die Mittelstufe
- Mal- und Geteiltaufgaben: einfach auswendig lernen?
- Sachaufgaben: Frage/Rechnung/Antwort/ ein Glücksspiel?
- Sag mal, wie rechnest du eigentlich $73 - 25$ im Kopf?
- Was haben (fast) alle rechenschwachen Schüler gemeinsam?

Pause

3. Was tun?

- Früherkennung in der weiterführenden Schule heißt „Lernstandserhebung“, Screening „LEA-5“
- Einarbeitung in das Screening und seine Auswertung
- Förderung im Klassenverband und im Förderunterricht. Möglichkeiten und Grenzen schulischer Förderung

4. Förderung von Schülerinnen und Schülern mit besonderen Schwierigkeiten

5. Erörterung/Diskussion der Erlasslage und Erfahrungsaustausch

Kosten der Fortbildung: 50.- Euro pro Person. Bei einer exklusiven Fortbildung der Mathematik-Lehrkräfte Ihrer Schule beträgt der Gesamtpreis inklusive der Materialien 500 Euro. Die Materialien gehen Ihnen im Vorfeld elektronisch zu. In diesem Preis ist auch die Lizenz für die Nutzung des Screenings enthalten.