

# Fördermaterial

Die [unten aufgeführten Tabellen](#) geben die Zuordnung zwischen den Themengebieten des Rechentests RTBS und den Fördermaterialien des AfL-Gießen<sup>1)</sup> wieder.

Die Unterlagen werden auf dem Bildungsserver unter der folgenden Adresse bereitgestellt: [LAKK-Online](#)<sup>2)</sup>

## Vom Test zum Lernen

In der Testauswertung wird für jeden Bereich eine eigene Empfehlung gegeben. Da hier häufig auf Bücher verwiesen wird, die nicht ausgegeben werden können, sollte man hier auf die Unterlagen des LAKK-Online zurückgreifen. Die Unterlagen sind in Module (M0-M4) unterteilt (s.u.). Innerhalb jeden Moduls gibt es unterschiedliche Themen. Da die Themen nicht mit den Testergebnissen übereinstimmen, wurde unten eine Zuordnung der Modulthemen zu den Testthemen vorgenommen.

Um den eigenen Lernfortschritt festzuhalten kann man einen der beiden **Lernpläne** verwenden.

[Einfacher Lernplan](#)

[Ausführlicher Lernplan \(inkl. Module\)](#)

## Wie sollte man weiter vorgehen?

1. Wenn in einem Testthema die Anforderung unterschritten wurde, wird in der Zeile ein Verweis auf Fördermaterial gezeigt.
2. Diese Testthemen markieren und in der Tabelle unten das entsprechende PDF runterladen.
3. Den Lernfortschritt in einem der Lernpläne festhalten.
4. Die ausgefüllten Lernunterlagen können bei mir abgegeben werden und ich korrigiere diese.<sup>3)</sup>

**Pflicht** sollten alle Testthemen sein, bei denen die Anforderungen deutlich (ab 20%) unterschritten wurden.

**Kür** können Testthemen sein, bei denen die Anforderungen nur wenige Prozent unterschritten wurden (weniger als 10%).

Generell gilt: **Zu wenig Lernen gibt es nicht!**



## Tabelle Fördermaterial

Mit **M1-4** ist das jeweilige Modul gemeint.

Nr	Modultitel
0	Allgemeines

Nr	Modultitel
1	Grundrechenarten
2	Bruch, Prozent, Diagramme, Dreisatz,...
3	Geometrie
4	WarmUps - prozessbegleitende Elemente und Karteikarten ..

Mit **M1.2** ist das zweite Thema (.2) im Modul Grundrechenarten (M1) gemeint.

## Tabelle Fördermaterial

Nr	Thema	Material
<b>Grundrechenarten (M1)</b>		
1	Punkt vor Strich	M1.9
2	Dezimalsystem	M1.2 u. M1.3
3	negative Zahlen	M1.6 u. M1.7
4	Rechnen mit Buchstaben	M1.2, M1.9, M1.3
<b>Wurzeln und Potenzen</b>		
5	Potenzen	M1.10
6	Wurzeln	M1.10
<b>Klammerrechnung</b>		
7	Klammern Addition + Subtraktion	M1.9
8	Klammern Multiplikation	M1.9
9	Ausklammern	M1.9 Faktorisieren
<b>Binome</b>		
10	Bionm. Formeln	Binomische Formeln
11	Bionm. Formeln umkehren	<b>OFFEN</b>
12	Bionm. Formeln ergänzen	<b>OFFEN</b>
<b>Bruchrechnen I (M2)</b>		
13	Brüche Basisvorstellung	M2.1
14	Brüche addieren	M2.1
15	Brüche multiplizieren + dividieren	M2.1
<b>Bruchrechnen II</b>		
16	Brüche kürzen	M2.1
17	Brüche erweitern	M2.1
18	Rechnen mit Bruchtermen	<b>OFFEN</b>
<b>Dreisatz + Prozentrechnen</b>		
19	Dreisatz proportional	M2.3
20	Dreisatz antiproportional	M2.3
21	Prozentwert	M2.2
22	Prozentsatz	M2.2
23	Grundwert	M2.2
<b>Maße (M1)</b>		
24	Zeitmaße	M1.13
25	Längenmaße	M1.13
26	Flächenmaße	M1.13
27	Volumenmaße	M1.13

Nr	Thema	Material
28	Gewichtsmaße	<a href="#">M1.13</a>
Koordinatensystem		
29	Koordinaten eintragen	<b>OFFEN</b>
30	Koordinaten ablesen	<b>OFFEN</b>
31	spiegeln	<b>OFFEN</b>
32	verschieben	<b>OFFEN</b>
lineare Gleichungen		
33	Gleichungen mit 1 Unbekannten	<a href="#">M1.11</a>
34	Lösungsverfahren für LGS	<a href="#">M1.15</a>
35	LGS mit 2 Unbekannten	<a href="#">M1.15</a> (noch zu prüfen)
lineare Funktionen		
36	Zuordnung Graph Term	<a href="#">M1.14</a>
37	Geradengleichung aus 2 Punkten	<a href="#">M1.14</a>
quadratische Funktionen		
38	Lösungsmengen bestimmen	<b>OFFEN</b>
38	Zuordnung Graph Term	<b>OFFEN</b>

1)

**Amt für Lehrerbildung**

2)

Lernen :: Arbeiten :: Kommunizieren :: Kooperieren-Online

3)

sofern ich nicht überrannt werde!

From:

<https://www.kopfload.de/> - **kopfload - Lad Dein Hirn auf!**

Permanent link:

<https://www.kopfload.de/doku.php?id=mathe:foerder&rev=1386341137>Last update: **2025/11/19 16:12**