



**Übertritt in die Mittelstufe leicht gemacht  
(Mathematik-Programm)**



Seminare und Workshops zu verschiedenen Lernthemen finden Sie auf

[www.klippundklar-lernkonzept.com](http://www.klippundklar-lernkonzept.com)

© Brigitte Haberda

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht auf Verwertung, Veröffentlichung, Vermarktung, Vervielfältigung und der Verbreitung auch durch Internet, Rundfunk und Fernsehen sowie Bild- und Tonträger.

Mit dem Kauf der beiliegenden Kopiervorlagen wird das Kopierrecht für den persönlichen Gebrauch erworben. Jede weitere Vervielfältigung ohne ausdrückliche Genehmigung des Autors ist untersagt.

Kontaktadresse: Brigitte Haberda  
Steinrieglstr. 194  
3400 Klosterneuburg  
Österreich

[info@klippundklar-lernkonzept.com](mailto:info@klippundklar-lernkonzept.com)

Ausgabe 1 / Mai 2020

## Programm für den Übertritt in die Mittelstufe

Mit dem Lehrplan ist vorgegeben, was Kinder am Ende der 4. Schulstufe können müssen und dieses Wissen setzen Lehrkräfte der Mittelstufe voraus, wenn sie in der 5. Schulstufe ihren Unterricht starten. Für die Kinder kommt mit dem Übertritt in die Mittelstufe erschwerend dazu, dass sie nun nicht mehr vorwiegend von einer Lehrkraft betreut werden, sondern dass in der Mittelstufe in der Regel Fachunterricht angeboten wird. Das bedeutet für die Kinder, dass sie in jedem sogenannten Hauptfach einen anderen Lehrer haben. Zu den Hauptfächern zählen die Unterrichtsgegenstände, die mehrmals in der Woche unterrichtet werden, wie zum Beispiel Deutsch, Mathematik oder Fremdsprachen.

Laut Statistik treten in der ersten Klasse der Mittelstufe die grössten Schwierigkeiten im Unterrichtsfach Mathematik auf und daher ist für einen erfolgreichen Übertritt in die Mittelstufe für viele Kinder entscheidend, wie sicher ihnen das mathematische Wissen der Unterstufe zur Verfügung steht. Durch den Lehrplan ist dieses mathematische Grundwissen sehr genau definiert und genau an diesen Lehrplan hält sich auch das KLIPP und KLAR Programm für den Übertritt in die Mittelstufe.

Meine Empfehlung lautet, das Programm mit einer Kleingruppe innerhalb einer Woche durchzuführen. Je nach Platzangebot im Lernstudio kann eine Lerngruppen bis zu 5 Schüler umfassen. Mit den nötigen Hygienemassnahmen lässt sich das auch in Coronazeit gut organisieren.

Das mathematische Grundwissen der Unterstufe habe ich in 5 Einheiten unterteilt, damit an jedem Wochentag eine Einheit von 120 Minuten (inklusive 15 Minuten Pause) stattfinden kann. Das Programm für den Übertritt in die Mittelstufe ist zum Wiederholen, Auffrischen und Festigen gedacht. Sollten sich beim Überprüfen der einzelnen Fachbereiche grosse Defizite zeigen, müssen diese Teilbereiche gesondert erarbeitet werden.

- 1.Einheit:** Orientierung im Zahlenraum bis 1 000 000; Stellenwertschreibweise; Runden von Zahlen
- 2.Einheit:** Grundrechenarten, Längengrössen
- 3.Einheit:** Flächengrössen; Sachrechnungen; Symmetrie
- 4.Einheit:** Quadrat und Rechteck; zusammengesetzte Flächen
- 5.Einheit:** Würfel und Quader; einfache Bruchrechnungen

## Lehrplanforderung

# Was Kinder beim Übertritt in die Mittelstufe können müssen

### Zahlenraum 1 Million

lesen und schreiben von Zahlen

zerlegen von Zahlen nach ihrem Stellenwert

runden von Zahlen H, T, ZT, HT

### Schriftliches Multiplizieren

923 · 437 / 431 / 143 / 304 / 104

### Schriftliches Dividieren

2743 : 3 =

3923 : 27 =

14803 : 526 =

### Sachrechnen

Tabellen

Fahrplan

### Geometrie

Symmetrische Aufgaben

Rechteck

Quadrat

Würfel

Quader

Umwandlungen von Längengrößen und Flächengrößen

### Bruchrechnen

rechnen mit einfachen Brüchen