

Produktinformation

Gesamtaufstellung Klasse 7 - Ausarbeitungen 10-071 und 10-071L

Art-Nr.: 10-071K

Mathematik		Klassenstufe 7	
Langfristige und systematische Wiederholung		Aufgaben	
Bestell-Nr.: 10-071	Inhalt: 28 Seiten	Ausgabejahr: 2012	Autor: Inge Gleißberg



14,00EUR

inkl. 19% USt. zzgl. [Versand](#)

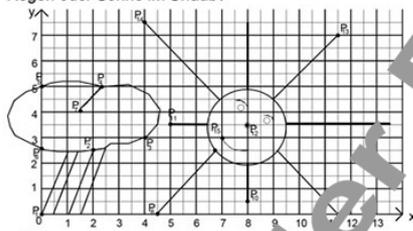
Lieferzeit 3-5 Tage

Löse zu Hause folgende Aufgaben schriftlich zu nachstehenden Terminen

Woche vom _____

1. Stunde:

Lies die Koordinaten aller Punkte ab z. B. P₂₀ (8|4,9)!
Regen oder Sonne im Urlaub?



2. Stunde:

Wiederhole alle Rechenoperationen für die Bruchrechnung:
- Addition - Multiplikation - Subtraktion - Division
Übe dazu folgende Aufgaben:

a) $\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{5} \cdot \frac{1}{3}$; b) $5\frac{1}{3} - 3\frac{2}{5}$; c) $\frac{4}{9} + \frac{2}{5}$ d) $\frac{5}{3} : 6$

3. Stunde:

Welche Proportionalität liegt vor? Begründe ausführlich.

a)

R	2	6	10	20	40
S	0,25	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{20}$

b)

A	5	9	3	24	$\frac{24}{3}$
B	1	$\frac{9}{5}$	15	$\frac{24}{5}$	24

4. Stunde:

- Vergleiche die direkte und die indirekte (umgekehrte) Proportionalität.
Fertige eine Tabelle mit folgenden Vergleichspunkten an:
- Beispiele in Form einer Wertetabelle für die direkte und die indirekte Proportionalität finden.
 - Berechnung des Proportionalitätsfaktors durchführen.
 - Bedeutung der direkten und indirekten Proportionalität in einem Satz beschreiben.
 - Technische Darstellungen zeichnen.
 - Wie heißen die graphischen Darstellungen?

Die Unterlagen sind Eigentum des jeweiligen Autors. Bestell-Nr.:
Für die Richtigkeit zeichnet der Autor selbst. 10-071
Die Unterlagen werden von der FLVG vertrieben. Seite 1 von 28



Produktinformation

Ausarbeitungen 10-071 und 10-071L
55 Seiten
