

## Zusatzmaterial: Monas Geburtstagsfeier – Marie kauft ein <sup>1</sup>

### Inhalt

1	Überblick über das Zusatzmaterial .....	2
2	Ankergeschichte .....	3
3	Arbeitsblätter .....	4
4	Lösungsblätter .....	9
5	Infoblatt.....	11
6	Anlage.....	12

*Hinweis:* Die Zusatzmaterialien stellen eine Ergänzung zum Curriculum Finanzielle Grundbildung und den 14 Materialsets dar. Mit einer Ankergeschichte und dazugehörigen Arbeitsblättern bieten die Zusatzmaterialien, die nicht extern (KANSAS, Verbraucherzentrale) geprüft worden sind, diverse Möglichkeiten, um weitere Lebens- und Alltagsereignisse der Familie Müller in den Blick zu nehmen.

---

<sup>1</sup> Das Zusatzmaterial wurde von Jenny Göhring in Zusammenarbeit mit dem CurVe II-Team entwickelt. Zahlen und Fakten sind im Jahr 2018 recherchiert worden.

# 1 Überblick über das Zusatzmaterial

## Zuordnung zum CurVe-Kompetenzmodell



<i>Kompetenzdomäne</i>	3 Ausgaben und Kaufen
<i>Subdomänen</i>	3.2 Angebote

## Beispielhafte Kompetenzanforderungen

<i>Wissen</i>	kennt Marketingtricks; kennt den Unterschied Markenartikel vs. „Eigenmarke“; kann Angebote vergleichen
<i>Lesen</i>	kann Angebote sinnentnehmend lesen; kann Produktbeschreibungen sinnentnehmend lesen
<i>Schreiben</i>	kann Einkaufsliste schreiben
<i>Rechnen</i>	kann Angebotspreise vergleichen; kann Größen und Mengen differenzieren und umrechnen; kann Preise für bestimmte Mengen berechnen
<i>Non-kognitive Aspekte</i>	Einstellungen und Überzeugungen im Hinblick auf Werbung

## Materialien für Lernende



**Ankergeschichte** Monas Geburtstagsfeier – Marie kauft ein



**Arbeitsblätter** Arbeitsblatt 1 – Einkaufsliste schreiben  
Arbeitsblatt 2 – Preisvergleich mit dem Dreisatz  
Arbeitsblatt 3 – Dreisatz einüben

### Anlage

Für das Arbeitsblatt 1: Apfelkuchenrezept (aus dem Materialset: Marie plant Monas Geburtstagsfeier)  
[https://www.die-bonn.de/curve/content/Marie%20plant%20Monas%20Geburtstagsfeier\\_Anlage%201.pdf](https://www.die-bonn.de/curve/content/Marie%20plant%20Monas%20Geburtstagsfeier_Anlage%201.pdf)

### Hinweise

Zur Erläuterung: Infoblatt zum Dreisatz aus dem Materialset Marie plant Monas Geburtstagsfeier ist beigelegt

## Verlinkungen und Verknüpfungen zu den Materialsets

- Marie plant Monas Geburtstagsfeier

## 2 Ankergeschichte



### Monas Geburtstagsfeier – Marie kauft ein

Mona feiert ihren 13. Geburtstag.

Die Feier ist geplant.

Marie möchte einen **Apfelkuchen** backen.

Heute will Marie die **Zutaten** einkaufen.

Sie hat eine **Einkaufsliste** geschrieben.

Am Eingang im Supermarkt gibt es ein **Sonderangebot** für Apfelmus.

„Familienglas Premium-Apfelmus: 1500g für nur 7,50 Euro!“

Sie betrachtet den **Artikel** und den **Preis**.

Ist das wirklich ein gutes **Angebot**?

Sie ist unsicher.

In den Regalen im Supermarkt gibt es Premium-Apfelmus.

Sie liest: „300g für 1,47 Euro.“

Die **Verpackung** ist bunt und schön.

Sie kennt den Namen aus der **Werbung** im Fernsehen.

Sie überlegt: „Welches soll ich kaufen?“

Gibt es das Apfelmus noch billiger?“

Was sollte Marie bei der Entscheidung berücksichtigen?

### 3 Arbeitsblätter



#### Arbeitsblatt 1

#### Einkaufsliste schreiben

Lesen Sie das Rezept für den Apfelkuchen

Schreiben Sie eine Einkaufsliste für Marie.



Einkaufsliste	Menge
Mehl	

Arbeitsblatt 2



Preisvergleich mit dem Dreisatz

Marie möchte beide Angebote miteinander vergleichen.

Die Mengen und Preise sind unterschiedlich. Sie will berechnen, wieviel 100 g Apfelmus kosten, um dann die Preise vergleichen zu können.

Eine Möglichkeit ist die Rechnung nach dem Dreisatz. Man rechnet in drei Schritten.

	Menge	Preis	
<b>: 15</b>	1500g	7,50 €	<b>: 15</b>
	100g	0,50 €	
<b>× 100</b>	100g	0,50 €	<b>× 100</b>

In diesem Fall, weil es sich um große, gerade Zahlen handelt, kann man auch in zwei Schritten rechnen.

	Menge	Preis	
<b>: 15</b>	1500g	7,50 €	<b>: 15</b>
	100g	0,50 €	

Berechnen Sie nun den Preis für 100g von dem Apfelmus, das im Regal steht.

Menge	Preis
300g	1,47
100g	

:      ↩      ↪      :

**Arbeitsblatt 3**



**Dreisatz einüben**

Marie braucht viele Lebensmittel für die große Geburtstagsfeier.

Helfen Sie ihr, das günstigste Angebot zu finden.

a) 2000g Zucker kosten im Sonderangebot 1,80 €.

Das kleine Paket Zucker mit 500g kostet 0,50 €.

Tipp: Berechnen Sie, wie teuer 100g Zucker jeweils ist.

	Menge	Preis
:		
↪	100g	
		↩:

	Menge	Preis
:		
↪	100g	
		↩:

- a) Die große Packung Goldähren-Mehl (500g) kostet 2,50 €.  
 Die kleinere Packung Sonnenfeld-Mehl (350g) kostet 1,80 €.  
 Tipp: Berechnen Sie, wie teuer 100 g und 500g Sonnenfeld-Mehl sind.  
 Welcher Preis ist besser?

	Menge	Preis
÷		
×		



## 4 Lösungsblätter



### Lösungsvorschlag zum Arbeitsblatt 2

	Menge	Preis	
	300g	1,47 €	
<b>:3</b>	100g	0,49 €	<b>:3</b>

In dem Sonderangebot kosten 100 g Apfelmus 0,50 €. Beim regulären Angebot im Regal bezahlt Marie nur 0,49 € für 100 g Apfelmus.

### Lösungsvorschlag zum Arbeitsblatt 3

a) 2000g Zucker kosten im Sonderangebot 1,80 €.

Das kleine Paket Zucker mit 500g kostet 0,50 €.

Tipp: Berechnen Sie, wie teuer 100g Zucker jeweils ist.

	Menge	Preis	
	2000	1,80 €	
<b>: 20</b>	100g	0,09 €	<b>: 20</b>

	Menge	Preis	
	500g	0,50 €	
<b>: 5</b>	100g	0,10 €	<b>: 5</b>

b) Die große Packung Goldähren-Mehl (500g) kostet 2,50 €.

Die kleinere Packung Sonnenfeld-Mehl (350g) kostet 1,80 €.

Tipp: Berechnen Sie, wie teuer 100 g und 500g Sonnenfeld-Mehl sind.

Welcher Preis ist besser?

	Menge	Preis	
	350g	1,89 €	
$\div 3,5$	100g	0,54 €	$\div 3,5$
	500g	2,70 €	$\times 5$

## 5 Infoblatt

### Rechnen nach dem Dreisatz

Die Menge im Rezept für den Apfelkuchen ist für 4 Personen.

Aber Marie muss für 10 Personen backen und einkaufen. Sie muss nun die richtige Menge für 10 Personen berechnen.

Eine Möglichkeit ist die Rechnung nach dem Dreisatz. Man rechnet in drei Schritten.

1. Schritt: Welche Menge wird für 4 Personen benötigt? (Angaben im Originalrezept)
2. Schritt: Welche Menge braucht man für eine Person. Die ursprüngliche Menge wird durch 4 geteilt (dividiert).
3. Schritt: Welche Menge braucht man für 10 Personen. Das Ergebnis aus dem 2. Schritt wird mit 10 multipliziert.

### Beispiel: Mehl

	Personen	Menge	
	4	300 g	
$: 4$	1	75 g	$: 4$
$\times 10$	10	750 g	$\times 10$

## 6 Anlage

Apfelkuchenrezept (Die PDF Datei finden Sie hier: [https://www.die-bonn.de/curve/content/Marie%20plant%20Monas%20Geburtstagsfeier\\_Anlage%201.pdf](https://www.die-bonn.de/curve/content/Marie%20plant%20Monas%20Geburtstagsfeier_Anlage%201.pdf))



### Apfelkuchen mit Streuseln (vom Blech)

Personen: 4 Personen  
Koch-/Backzeit: ca. 45 Min.

Arbeitszeit: ca. 30 Min.  
Schwierigkeit: einfach

#### Zutaten:

300 g Mehl  
200g Margarine oder Butter  
100g Zucker  
1 Ei  
1 Pck. Vanillezucker  
6 Äpfel, z.B. Elstar  
350 g Apfelsaft

#### Für die Streusel:

200g Margarine oder Butter  
225g Mehl  
125g Zucker  
1 TL Zimt  
1 Prise Salz  
etw. Nüsse

#### Vorgehen:

Für den Teig: Mehl, Fett, Zucker, Ei und Vanillezucker zu einem Teig verarbeiten und auf einem Blech verteilen.

Die Füllung: Die Äpfel schälen, in Stücke schneiden und mit dem Apfelsaft in einer Schüssel vermischen. Die Masse auf den Teig geben.

Für die Streusel: Das Fett im Topf schmelzen und vom Herd nehmen. Danach die restlichen Zutaten vermischen und dazugeben. Diese Masse kurz abkühlen lassen und dann Streusel erzeugen: Dazu den Teig in die Hand nehmen und zwischen beiden Händen zerbröseln. Natürlich am besten über dem Kuchen auf dem Blech.

Dann auf der mittleren Schiene bei ca. 175 Grad Heißluft ca. 45 Min. backen. Aber Vorsicht: Immer beobachten, da Streusel schnell verbrennen.

Dazu passt Sahne oder auch mal Vanilleeis. Man kann auch auf die Apfelsaftmasse gehackte Walnüsse o. ä. geben. Und darüber dann die Streusel.