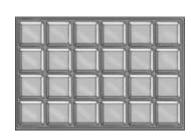
| Einleitung                                                                                                                                             | 4                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Didaktisch-methodische Hinweise zum Unterrichtsmaterial und Aufbau                                                                                     | 5                    |
| Gerecht und ungerecht teilen  Merkblatt  Gemeinsame Erarbeitung  Aufgaben                                                                              | 6<br>8<br>15         |
| Bruch: $\frac{1}{2}$                                                                                                                                   | 23                   |
| Merkblatt                                                                                                                                              | 23<br>24<br>28       |
| Bruch: $\frac{1}{3}$ Merkblatt  Gemeinsame Erarbeitung  Aufgaben                                                                                       | 32<br>32<br>33<br>37 |
| Brüche: $\frac{1}{3}$ , $\frac{2}{3}$ .  Merkblatt  Gemeinsame Erarbeitung  Aufgaben                                                                   | <b>41</b> 41 42 43   |
| Bruch: $\frac{1}{4}$ Merkblatt  Gemeinsame Erarbeitung  Aufgaben                                                                                       | <b>45</b> 45 47 50   |
| Brüche: $\frac{1}{4}$ , $\frac{2}{4}$ , $\frac{3}{4}$ Merkblatt  Gemeinsame Erarbeitung  Aufgaben                                                      | <b>54</b> 54 55      |
| Alle Brüche: $\frac{1}{2}$ , $\frac{1}{3}$ , $\frac{2}{3}$ , $\frac{1}{4}$ , $\frac{2}{4}$ , $\frac{3}{4}$ Merkblatt  Gemeinsame Erarbeitung  Aufgaben | <b>59</b> 59 60 61   |
| Brüche vergleichen                                                                                                                                     | <b>67</b><br>69      |
| Aufgaben                                                                                                                                               | 71<br>73             |

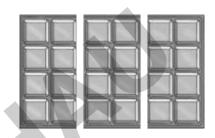


## Merke!

Am Anfang gibt es ein Ganzes.



Das Ganze wird in 3 gleiche Teile geteilt.



Das nennt man dritteln.







ein Drittel ein Drittel

ein Drittel

Bruch:  $\frac{1}{3}$ 

 $\frac{1}{3}$  Schokolade







1 Torte

 $\frac{1}{3}$  Torte

 $\frac{1}{3}$  Torte

 $\frac{1}{3}$  Torte

Die Torte dritteln.

Die Torte in 3 gleiche Teile schneiden.

| Am            | Anfang | gibt |
|---------------|--------|------|
| es <b>e</b> i | in     |      |

| D  | as | Go  | nze  | wird  |
|----|----|-----|------|-------|
| in |    |     | _ gl | eiche |
|    | Te | ile | aete | eilt. |

| Das 1 | nennt | man |  |  |  |  |
|-------|-------|-----|--|--|--|--|
|       |       |     |  |  |  |  |

| ein Drittel   | ein Drittel | ein Drittel |
|---------------|-------------|-------------|
| OIII Dilittot |             |             |

# Bruch: $\frac{1}{3}$

— Schokolade

| Am | Ant | fang | gibt |
|----|-----|------|------|
| es | ein | Gan  | zes. |

Das Ganze wird in 3 gleiche Teile geteilt.

Das nennt man dritteln.

ein Drittel ein Drittel ein Drittel

Bruch:  $\frac{1}{3}$ 

 $\frac{1}{3}$  Schokolade

#### Aufgabe:

Schreibe die Wörter aus dem Kasten an die richtigen Stellen.

Schneide die Bilder aus.

Klebe sie an die richtigen Stellen.

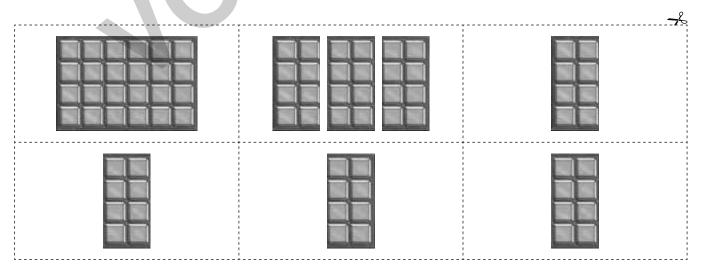
| dritteln | Ganzes | 3 | 1/3 |  |
|----------|--------|---|-----|--|
|          |        |   |     |  |
|          |        |   |     |  |

Gemeinsame Erarbeitung B

#### Aufgabe:

Schneide die Bilder aus.

Klebe sie an die richtigen Stellen.



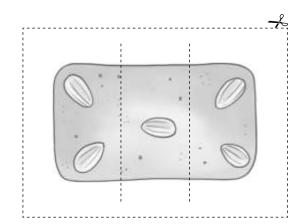
| Name: Do | atum: |
|----------|-------|
|----------|-------|

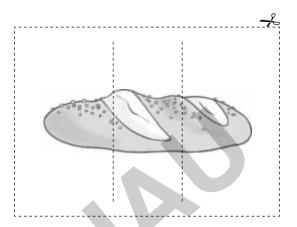
### Aufgabe:

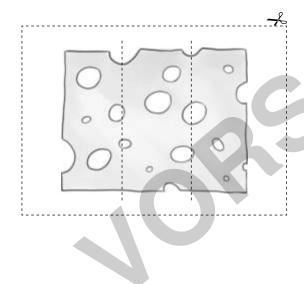
Schneide die Kästen aus.

Drittele die Dinge.

Klebe die Drittel in die Kästen auf der nächsten Seite.







Name: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_



<u>1</u>

<u>1</u>

 $\frac{1}{3}$ 

| 1/3 | 1/3 |  |
|-----|-----|--|
|-----|-----|--|



<u>1</u>

<u>1</u>

<u>1</u> 3