Mathe Testvorbereitung 4. Kl. Datum: Name:

**Hohlmasse *angepasste Lernziele***

|  |  |
| --- | --- |
| * Ich kann ein Gefäss nennen, das zirka 1ml, 1 cl, 1 dl, 1l, 10l, 1 hl fasst.
 | □ erreicht□ knapp erreicht□ noch nicht erreicht |

1. **Schreibe die passenden Angaben zu den Gefässen.**

1 ml, 1 cl, 1 dl, 1 l, 10 l, 1 hl

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tetrapack Milch | Gliesskanne | kleine Tasse | Tintenpatrone | Badewanne | Spritze |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| * Ich kann mit Hohlmassangaben rechnen.
 | □ erreicht□ knapp erreicht□ noch nicht erreicht |

1. **Löse die Aufgaben.**

350 ml + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 1000 ml

125 l + 125 l = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

32 cl + 54 cl = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3 · 12 hl = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| * Ich kann Hohlmasse in die verlangte Einheit umformen.
 | □ erreicht□ knapp erreicht□ noch nicht erreicht |

1. **Löse die Aufgaben.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | hl |  | l | dl | cl | ml |  |  |
| 32 cl |  |  |  |  |  |  |  | dl |
| 25 dl |  |  |  |  |  |  |  | l |
| 370 ml |  |  |  |  |  |  |  | cl |
| 1,8 l |  |  |  |  |  |  |  | dl |
| 300 l |  |  |  |  |  |  |  | hl |
| 0,8 dl |  |  |  |  |  |  |  | cl |

*Bildquellen:CC BY 3.0*

*nareerat jaikaew* [*https://thenounproject.com/piipimm.pz/collection/supermarket/?i=3508346*](https://thenounproject.com/piipimm.pz/collection/supermarket/?i=3508346)

*dreamicons* [*https://thenounproject.com/search/?q=watering+can&i=3426915*](https://thenounproject.com/search/?q=watering+can&i=3426915)

*Aldric Rodríguez* [*https://thenounproject.com/search/?q=mug&i=778802*](https://thenounproject.com/search/?q=mug&i=778802)

*Adrien Coquet* [*https://thenounproject.com/search/?q=bath&i=2518783*](https://thenounproject.com/search/?q=bath&i=2518783)

*Philipp Petzka* [*https://thenounproject.com/search/?q=syringe&i=2831445*](https://thenounproject.com/search/?q=syringe&i=2831445)

|  |  |
| --- | --- |
| * Ich kann Litermasse ablesen und Inhalte einzeichnen.
 | □ erreicht□ knapp erreicht□ noch nicht erreicht |

1. **Bestimme die Inhalte. Schreibe sie in den verschiedenen Masseinheiten auf.
Zeichne die Massangaben mit Lineal ein.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A |  | B |  | C |  |
|  | ml |  | ml |  | 7 dl |
|  | cl |  | cl |  |  |
|  | dl |  | dl |  |  |
|  | l |  | l |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| * Ich kann Sachrechnungen mit Hohlmassen lösen.
 | □ erreicht□ knapp erreicht□ noch nicht erreicht |

1. **Löse die Aufgaben.**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Für wie viele Tassen reicht das Wasser? | Wie viel Flüssigkeit ist in vier Flaschen? |
| Rechnung: | Rechnung: |

Wenn du mit einer vollen 1-Literflasche zwei Gläser mit 3 dl Wasser füllst. Wie viel Wasser ist dann noch in der Flasche?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Antwortsatz: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Bildquellen: CC BY-NC-SA 3.0
Education Group GmbH* [*http://bilder.tibs.at/node/24805*](http://bilder.tibs.at/node/24805)[*http://bilder.tibs.at/node/24695*](http://bilder.tibs.at/node/24695)[*https://bilder.tibs.at/node/339*](https://bilder.tibs.at/node/339)