

# BOX

## TRÄNA MATEMATIK

# A



# VOLYM

ASKUNGE

# Träna matematik

## Volym – liter

Ord och begrepp . . . . .	2
Liter och deciliter . . . . .	4
Hur många deciliter? . . . . .	6
Liter och deciliter . . . . .	7
Leo ska baka våfflor . . . . .	9
Liter och centiliter . . . . .	10
Uppskatta . . . . .	12
Välj enhet. . . . .	13
Liter och centiliter . . . . .	14
Litervis med bär. . . . .	15
Plocka bär . . . . .	16

### Ord och begrepp

volym	liter	matsked
rymmer	deciliter	tesked
mäta	centiliter	kryddmått
enhet	mått	uppskatta



## volym

Volym handlar om hur mycket som får plats i ett föremål – hur mycket det rymmer.

- Vilken av skålarna rymmer mest?



## enhet

Vi använder olika enheter när vi talar om hur mycket en förpackning rymmer. Ett mjölkpaket rymmer en liter.

- Vilken enhet mäter vi i när vi ska fylla en hink med vatten?



meter

kilogram

liter

## Liter och deciliter

En stor läsk rymmer 15 deciliter.  
Det är 1 liter och 5 deciliter.



Växla till l och dl.

32 dl

\_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ dl

43 dl

\_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ dl

39 dl

\_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ dl

53 dl

\_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ dl

55 dl

\_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ dl

125 dl

\_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ dl



Leo och My är ute i skogen och plockar bär.  
Leo har en hink som rymmer 10 liter.  
My plockar i en korg. Korgen rymmer 8 liter.  
Leo fyller halva hinken med bär och  
My fyller halva korgen med bär.  
Hur mycket har de plockat tillsammans?

Bra  
jobbat!

ISBN 978-91-7767-013-1  
© 2017 Mirvi Unge Thorsén och  
Askunge AB

PRODUKTION Mirvi Unge Thorsén  
ILLUSTRATION Daniel Borg och  
Polina Makarova

Produktionsstöd har erhållits av  
Specialpedagogiska skolmyndigheten.

Första upplagan  
I



Boken uppfyller miljökraven  
för märkning med Svanen.

Tryck  
Elanders Sverige AB 2017

#### Kopieringsförbud

Detta verk är skyddat av  
upphovsrättslagen! Det är inte tillåtet,  
enligt avtal med Bonus Presskopia, att för  
undervisningsbruk kopiera ur detta häfte.  
Den som bryter mot lagen om upphovsrätt  
kan åtalas av allmän åklagare och dömas till  
böter eller fängelse i upp till två år samt bli  
skyldig att erlagga ersättning till upphovs-  
man/rättsinnehavare.

**ASKUNGE**

Askunge Thorsén Förlag AB  
Mjölmarvägen 16, 131 31 Nacka  
tel: 08-30 95 75 eller 073-951 13 93  
e-post: askunge@askunge.se  
www.askunge.se

# VOLYM

TRÄNA MATEMATIK är en serie arbetsböcker med fokus på grundläggande räknefärdigheter. Häftena tar upp olika matematiska områden. Varje häfte inleds med ett uppslag där matematiska ord och begrepp presenteras.

## Volym

Häftet tar bland annat upp volymenheter och växling av enheter.

Följande häften finns i serien *BOX Träna matematik*:

- Addition 1–10
- Subtraktion 1–10
- Addition 1–20
- Subtraktion 1–20
- Taluppfattning 1–10
- Taluppfattning 1–20
- Taluppfattning 1–100
- Tabeller och diagram
- Multiplikation A
- Multiplikation B
- Division
- Bråk och decimaltal
- Bråk och procent
- Längd
- Vikt
- Volym
- Area
- Tid

