

Träna med målet i sikte

**MULTIPLIKATION
och DIVISION 1**



ASKUNGE

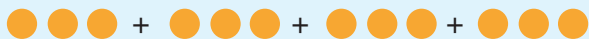
Träna med målet i sikte

MULTIPLIKATION och DIVISION 1

Vad är multiplikation?	2
Multiplikation – ord och begrepp	3
Två multiplikationer	4
Multiplikationstabellen upp till $5 \cdot 5$	5
Vad är division?.	6
Division – ord och begrepp.	7
Träna på divisionstabellen	8
Se samband – multiplikation	10
Se samband – division	11
Multiplikation med uppställning	12
Kort division	14
Testa dina kunskaper	15
Facit.	16

Vad är multiplikation?

Vi säger oftast att en multiplikation är en upprepad addition.



$$3 + 3 + 3 + 3 = 12 \quad \rightarrow \quad 4 \cdot 3 = 12$$

Skriv som en multiplikation.



$$3 \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



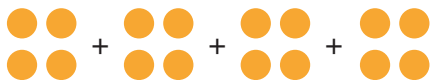
$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

Multiplikation – ord och begrepp

Exempel på multiplikation:
”Fem gånger fyra är lika med tjugo”

$$5 \cdot 4 = 20$$

faktor ↑ faktor produkt

multiplikationstecken

Multiplikationstecknet
kan se lite olika ut:

• x

$5 \cdot 3 = 15$ Hur många faktorer är det? _____

$2 \cdot 2 \cdot 2 = 8$ Hur många faktorer är det? _____

$4 \cdot 2 = 8$ Vilka är faktorerna? _____

$4 \cdot 3 = \underline{\quad}$ Hur stor är produkten? _____

Två faktorer är lika stora.

Produkten är 16.

Vilka är faktorerna? _____

Produkten är 10.

Den ena faktorn är 2.

Hur stor är den andra faktorn? _____

ISBN 978-91-87701-07-8

© 2014 Mirvi Unge Thorsén och
Askunge AB

Produktion
Mirvi Unge Thorsén

Första upplagan
3

Boken uppfyller miljökraven
för märkning med Svanen.



Tryck
By Wind 2024

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 erlägga ersättning till upphovsman/rättsinnehavare.

ASKUNGE

Askunge Thorsén Förlag AB
Mjölnavägen 2D, 131 74 Nacka
tel: 08-30 95 75 eller 073-951 13 93
e-post: askunge@askunge.se
www.askunge.se

MULTIPLIKATION och DIVISION 1

TRÄNA MED MÅLET I SIKTE är en serie arbetsböcker där eleverna får öva mer inom olika områden i matematik.

Använd häftena som extra träning inför de nationella proven eller som repetition.

Kartläggning

MÅLET I SIKTE är ett material för kartläggning av elevernas kunskaper i matematik.

Det finns för både årskurs 1–3 och 4–6.

Mer info finns på
www.askunge.se

ISBN 978-91-87701-07-8



9 789187 701078