

Tiki Matematik – publicering september 2025

I september 2025 publicerar vi Tiki Matematik
Detta dokument är en översikt över innehållet.
I dokumentet är kapitlen inte indelade efter stadier utan visas efter kategori.

Smakprov

Du hittar ett smakprov med 14 digitala kapitel via elevernas inloggningssida.

Gå till <https://www.tikilaromedel.se/>

Logga in till Tiki Matematik med följande uppgifter:

Namn: tikima2025

Lösenord: tikima2025

Om Tiki Matematik

Manus:	Peter Gröndal
Illustrationer:	Shutterstock; Tiki Läromedel
Ljud och filmproduktion:	SAYIT AB
Utveckling:	Erik Hult, Sigma Technology
Projektledare och redaktör:	Anders Lidén

Produktionsstöd har erhållits från Specialpedagogiska skolmyndigheten

Tiki Matematik publiceras på plattformen Tiki.
Där finns sedan tidigare ämnena svenska, engelska, NO och SO.



Tal och antal

0–5 Antal	Talet 5
0–5 Jämföra antal	Talet 6
0–5 Större än och mindre än	Talet 7
0–5 Är lika med	Talet 8
0–5 Jämför och storleksordna	Talet 9
0–5 Räkna framåt och bakåt	Talet 10
0–5 Tallinjen	Talen 11–20
0–5 Ordningstal	0–100 Tiotal och ental
0–10 Jämföra antal	0–100 Räkna framåt och bakåt
0–10 Större än och mindre än	0–100 Jämför och storleksordna
0–10 Jämför och storleksordna	0–100 Tallinjen
0–10 Räkna framåt och bakåt	0–100 Jämna och udda tal
0–10 Tallinjen	Avrunda tal 0–100
0–10 Ordningstal	0–1 000 Räkna framåt och bakåt
0–10 Jämna och udda tal	0–1 000 Jämför och storleksordna
6–10 Antal	0–1 000 Tallinjen
11–20 Räkna framåt och bakåt	0–1 000 Talsorter
11–20 Tallinjen	Avrunda tal 0–1 000
Talet 0	0–10 000 Talsorter 1
Talet 1	0–10 000 Talsorter 2
Talet 2	0–10 000 Räkna framåt och bakåt
Talet 3	0–10 000 Jämför och storleksordna
Talet 4	0–10 000 Tallinjen

Addition

Addition 0–5

Addition 0–5 Vilken term fattas?

Addition 0–10

Addition 0–10 Räkna framåt på tallinjen

Addition 0–10 Kommutativa lagen

Addition 0–10 Vilken term fattas?

Addition 0–10 Sambandet mellan addition och subtraktion

Addition 0–10 Problemlösning 1

Addition 0–10 Problemlösning 2

Addition 0–20 Räkna framåt på tallinjen

Addition 0–20 Addera ental

Addition 0–20 Tiotalsövergång

Addition 0–20 Sambandet mellan addition och subtraktion

Addition 0–20 Problemlösning 1

Addition 0–20 Problemlösning 2

Addition 0–100 Addera ental

Addition 0–100 Addera ental och tiotal

Addition 0–100 Addera tiotal

Addition 0–100 Addera till hela tiotal

Addition 0–100 Tiotalsövergång

Addition 0–100 Problemlösning 1

Addition 0–100 Problemlösning 2

Addition 0–100 Uppställning

Addition 0–100 Uppställning med växling

Addition 0–1 000 Addera hundratal

Addition 0–1 000 Problemlösning 1

Addition 0–1 000 Problemlösning 2

Addition 0–1 000 Uppställning

Addition 0–1 000 Uppställning med växling

Subtraktion

Subtraktion 0–5

Subtraktion 0–5 Vilken term fattas?

Subtraktion 0–10 Vilken term fattas?

Subtraktion 0–10 Talkamrater

Subtraktion 0–10 Räkna bakåt på tallinjen

Subtraktion 0–10 Problemlösning 1

Subtraktion 0–10 Problemlösning 2

Subtraktion 0–20 Räkna bakåt på tallinjen

Subtraktion 0–20 Subtrahera ental

Subtraktion 0–20 Tiotalsövergång

Subtraktion 0–20 Problemlösning 1

Subtraktion 0–20 Problemlösning 2

Subtraktion 0–100 Räkna bakåt på tallinjen

Subtraktion 0–100 Subtrahera ental

Subtraktion 0–100 Subtrahera ental och tiotal

Subtraktion 0–100 Subtrahera från hela tiotal

Subtraktion 0–100 Subtrahera hela tiotal

Subtraktion 0–100 Tiotalsövergång

Subtraktion 0–100 Uppställning

Subtraktion 0–100 Uppställning och växling 1

Subtraktion 0–100 Uppställning och växling 2

Subtraktion 0–100 Problemlösning 1

Subtraktion 0–100 Problemlösning 2

Subtraktion 0–1 000 Uppställning

Subtraktion 0–1 000 Uppställning och växling 1

Subtraktion 0–1 000 Uppställning och växling 2

Subtraktion 0–1 000 Uppställning och växling 3

Subtraktion 0–1 000 Uppställning och växling 4

Subtraktion 0–1 000 Subtrahera hela hundratal

Subtraktion 0–1 000 Problemlösning 1

Subtraktion 0–1 000 Problemlösning 2

Multiplikation

Multiplikation med 2

Multiplikation med 3

Multiplikation med 4

Multiplikation med 5

Multiplikation med 6

Multiplikation med 7

Multiplikation med 8

Multiplikation med 9

Multiplikation med 10

Multiplikation med 10

Multiplikation 0–20 Problemlösning

Multiplikation – kommutativa lagen

Från addition till multiplikation

Multiplikation med 100

Multiplikation 0–100 Uppställning

Multiplikation 0–100 Uppställning och minnessiffra

Multiplikation 0–100 Problemlösning 1

Multiplikation 0–100 Problemlösning 2

Multiplikation med 1 000

Multiplikation 0–1 000 Uppställning

Multiplikation 0–1 000 Uppställning och minnessiffra

Multiplikation 0–1 000 Problemlösning 1

Multiplikation 0–1 000 Problemlösning 2

Division

Division med 2 – Delningsdivision

Division med 2 – Innehållsdivision

Division med 3 – Delningsdivision

Division med 3 – Innehållsdivision

Division 0–20 Delningsdivision

Division 0–20 Innehållsdivision

Division 0–20 Sambandet mellan division och multiplikation

Division 0–20 Hur många gånger?

Division med rest 0–20

Division 0–20 Problemlösning

Division 0–100 Delningsdivision

Division 0–100 Problemlösning 1

Division 0–100 Problemlösning 2

Division 0–1 000 Division med 1 och 10

Division 0–1 000 Kort division

Division 0–1 000 Problemlösning 1

Division 0–1 000 Problemlösning 2

Division 0–10 000 Division med 1 och 100

Bråk

Del av helhet – hur många delar?

Del av helhet – halv, tredjedel och fjärdedel

Tal i bråkform – halv, tredjedel och fjärdedel

Tal i bråkform

Tal i bråkform – tiondelar och hundradelar

Tal i bråkform – en hel

Jämföra bråk – lika stora nämnare

Bråk på tallinjen

Del av antal 0–20 Hälften

Del av antal 0–20 Tredjedel

Del av antal 0–20 Fjärdedel

Del av antal 0–100

Jämföra bråk – lika stora täljare

Bråk – problemlösning

Geometri – area

Area

Area – cm^2

Area – m^2

Geometri – geometriska objekt

Fyrhörning, triangel och cirkel

Linje, sträcka och punkt

Månghörningar

Vinklar

Rektangel och kvadrat

Rätblock, kub och klot

Geometri – längd

Omkrets

Centimeter

Meter

Decimeter

Millimeter

Kilometer

Geometri – massa

Kilogram

Gram

Hektogram

Ton

Geometri – tid

Klockan

Hel timme – analog

Halv timme – analog

Kvart över och kvart i – analog

En timme

En halv timme

Minuter över

Minuter i

En kvart

Minuter

Hel timme – digital

Halv timme – digital

Kvart över och kvart i – digital

Minuter – digital

Digital tid – beräkna tid

Geometri – volym

Liter

Deciliter

Centiliter

Milliliter

Pengar

Pengar 0–5 kr

Pengar 0–10 kr

Pengar 0–100 kr

Pengar 0–1 000 kr

Växla pengar 0–20 kr

Växla pengar 0–100 kr

Växla pengar 0–1 000 kr

Överslagsräkning 0–100 kr

Överslagsräkning 0–1 000 kr

Tal i decimalform

Decimaltal

Från bråkform till decimalform – tiondelar

Decimaltal på tallinjen – tiondelar

Decimaltal Jämföra och storleksordna 1

Från bråkform till decimalform – hundradelar

Decimaltal på tallinjen – hundradelar

Decimaltal Jämföra och storleksordna 2

Decimaltal Avrundning

Decimaltal Volym

Decimaltal Längd

Decimaltal och procent

Decimaltal Problemlösning

Tal i procentform

Procent

Sambandet mellan bråk och procent

100 och 50 procent

75 och 25 procent

20 procent

10 procent

Problemlösning

Filmer

Addition 0–1 000 Uppställning

Addition 0–1 000 Uppställning med växling 1

Addition 0–1 000 Uppställning med växling 2

Division med uppställning

Division med uppställning och minnessiffra

Multiplikation med uppställning

Multiplikation med uppställning och minnessiffra

Subtraktion med uppställning

Subtraktion med uppställning och en växling

Subtraktion med uppställning och två växlingar

Subtraktion med uppställning och växling över noll