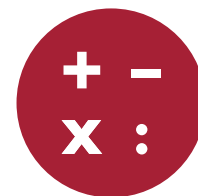


# WISKUNDIGE TERMEN MATTETERMER



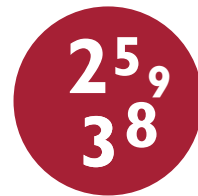
TERM	ZWEEDS	NEDERLANDS
 HET SYMBOOL	en symbol	een teken dat je gebruikt in de wiskunde letters A B C, cijfers 4 5 6 en + x : - zijn tekens
 HET REKENTAALWOORD	mattespråk (= wiskundetaal)	een gemakkelijk woord voor termen in de wiskunde
 REKENEN	att räkna	met getallen werken, oefeningen maken met getallen en cijfers
 BEREKENEN	att beräkna	een rekenoefening oplossen met rekenen
 UITREKENEN	att räkna ut	door rekenen te weten komen, zoals berekenen
 HOOFDREKENEN	huvudräkning	rekenen uit het hoofd
 HANDIG REKENEN	att räkna smart	met een trucje of een strategie tot een oplossing komen, bijvoorbeeld schrap de nul
 CIJFEREN	att räkna ut	onder elkaar uitrekenen met een visuele voorstelling, niet uit het hoofd
 DE ZAKREKENMACHINE	kalkylator	apparaat waarmee je rekenoefeningen kan maken
 VERGELIJKEN	jämföra	dingen naast elkaar zetten en goed kijken of iets hetzelfde is of niet
 OMZETTEN	att omvandla	anders zetten, veranderen of verwisselen
 INVULLEN	att fylla i	opschrijven
 OPZOEKEN	att slå upp	iets proberen te vinden in een boek of op het internet
 BENADEREN	att räkna ut	raden hoeveel het ongeveer is, schatten
 TOEPASSEN	att tillämpa	iets gebruiken
 INTERPRETEREN	att tolka	nadenken hoe je iets kan uitleggen, een verklaring geven
 DEFINIËREN	att definiera	nauwkeurig vertellen wat je willen zeggen
 DE DEFINITIE	en definition	nauwkeurige uitleg van een woord of term
 NAUWKEURIG	noggran	je past goed op dat je geen fouten maakt
 DE FORMULE	en formel	bestaat uit letters of cijfers en gebruiken we om iets te berekenen
 HET RESULTAAT	ett resultat	oplossing, antwoord, uitslag
 HET VRAAGSTUK	en uppgift	een wiskundig verhaal waarvoor je een oplossing zoekt
 HET REKENPROBLEEM	räknesvärighet	is een vraagstuk, oplossen van een wiskundig verhaal
 DE TABEL	tabell	een lijst met cijfers netjes onder elkaar in vakjes
 TEKENEN	att rita	nauwkeurig voorstellen met potlood of pen
 SCHETSEN	att skissa	een tekening maken met een potlood of met krijt, niet nauwkeurig tekenen
 HET OMGEKEERDE	inverterad (= omgekeerd)	als je de getallen van een breuk omdraait, andersom
 HET TEGENOVERGESTELDE	motsatta	positief wordt negatief, en negatief wordt positief
DE VERZAMELING	mängd	groep van dingen die je samen brengt en die 1 geheel vormen

# GETALLEN TAL



TERM	ZWEEDS	NEDERLANDS
HET CIJFER	siffra	symbool waarmee je een getal schrijft, we hebben 10 cijfers 0 -> 9
HET GETAL	tal	nummer dat bestaat uit 1 of méér cijfers
DE GETALLENLIJN	tallinje	lange streep met daarop getallen, links van 0 negatief en rechts van 0 positief
DE GETALLENAS	talaxel	is een getallenlijn, een lange streep met daarop getallen, links van 0 negatief en rechts van 0 positief
DE WAARDE	värde	de plaats van een cijfer in een getal bepaalt de waarde van dat cijfer
SCHATTEN	överslagsräkning	uitrekenen hoeveel iets ongeveer is
AFRONDEN	avrundning	een mooi, rond getal ervan maken
OPTELLEN	addition	getallen bij elkaar tellen, je mag ook zeggen bijtellen, toevoegen, bij elkaar doen
VERMEERDEREN	öka	groter maken door optellen, bijdoen, meer
MEER	mer	groter in aantal
PLUS / ERBIJ / EN	mais	een getal groter maken met een ander getal, je mag ook zeggen erbij, en
DE SOM	summan	wat je krijgt als je getallen bij elkaar hebt opgeteld, resultaat van een optelling
SAMEN MET	ihop med	bij elkaar, plus
AFTREKKEN	subtraktion	je maakt een getal kleiner door een getal van een ander af te halen, je mag ook zeggen verminderen, wegnemen, wegdoen
VERWIJDEREN / WEGDOEN	att radera	wegnemen, weghalen, min
VERMINDEREN	att minska	kleiner maken door aftrekken, wegdoen, min
MINDER	mindre	kleiner in aantal
MIN / ERAF	menos	een getal kleiner maken met een ander getal, je mag ook zeggen eraf
HET VERSCHIL	skillnaden	hoeveel heb je als je getallen van elkaar aftrekt, het resultaat van een aftrekking
VERDUBBELEN / HET DUBBELE	att fördubbla / fördubbling	het getal + hetzelfde getal, 2 X het getal nemen
VERMENIGVULDIGEN	att multiplicera	een getal een aantal keer een ander getal nemen
HET PRODUCT	produkten	oplossing van 2 getallen die je met elkaar hebt vermenigvuldigd, resultaat van een vermenigvuldiging
HET VEELVOUD	multipeln	als je een getal met een ander getal vermenigvuldigt
DE KEER	gänger	maal
DE MAALTAFEL	multiplikationstabellen	lijstje van vermenigvuldigingen, van klein naar groot
DELEN	att dividera	een getal splitsen in 2 of meer gelijke delen, je mag ook zeggen delen door
VERDELEN	att dela upp	in gelijke stukjes splitsen
DE DELER	divisor	getal dat je gebruikt om te delen, het getal dat zegt in hoeveel delen je iets splitst
HET DEELTAL	dividend / täljare	getal dat je gaat verdelen



# GETALLEN TAL



TERM	ZWEEDS	NEDERLANDS
 HALVEREN / DE HELFT	halvera / hälften	iets in 2 helften of stukken delen, je deelt door 2
 SPLITSEN IN GROEPJES	att dela upp i grupper	je maakt kleine groepjes, je verdeelt in gelijke groepjes
 DE STAARTDELING	den liggande stölen	visuele voorstelling van een deling
 HET QUOTIËNT	kvoten	wat je krijgt als je een getal hebt gedeeld door een ander getal, resultaat van een deling
 HET POSITIESHEMA	positionssystem	visuele voorstelling van een getal met Eenheden, Tientallen, Hundertallen,... de waarde van een cijfer binnen een getal kan je lezen met het positie-schema
 LENEN	att låna	een Tiental halen bij het cijfer met een hogere waarde, bijvoorbeeld bij een aftrekking
 HET KOMMAGETAL	decimal	getal met een komma erin
 HET DECIMAAL GETAL	decimaltal	is een kommagetal
 HET GETALDICTEE	sifferdiktamen	getallen juist leren schrijven
 RANGSCHIKKEN	att klassificera	in volgorde plaatsen, bijvoorbeeld van klein naar groot
 KLEINER DAN	mindre än	minder (in aantal) dan, <
 MINDER DAN	mindre än	kleiner dan
 GROTER DAN	större än	meer (in aantal) dan, >
 MEER DAN	mer än	groter dan
 IS GELIJK AAN	är lika med	is hetzelfde als, =
 DE MEDIAAN	medianen	het middelste getal van een rij getallen, gerangschikt naar grootte
 HET GEMIDDELDE	medelvärdet	als je alle getallen optelt en deelt door het aantal getallen
 HET KLEINSTE GEMENE VEEL- VOUD	den minsta gemensamma multipeln (MGM)	kleinste getal dat je kan delen door die 2 getallen
 DE GROOTSTE GEMENE DELER (GGD)	den största gemensamma delaren (SGD)	je zoekt de delers van 2 getallen en je kijkt welke deler de grootste is
 EVEN	jämn	je kan het getal delen door 2
 ONEVEN	udda	je kan het getal niet delen door 2
 POSITIEF	positivt	alle getallen groter dan 0
 NEGATIEF	negativt	alle getallen met een minteken, ze zijn kleiner dan 0
 NEUTRAAL	neutralt	niet negatief maar ook niet positief

# BREUKEN BRÅKTAL



TERM	ZWEEDS	NEDERLANDS
$\frac{1}{8}$ DE BREUK	bråktal	een gebroken getal bijvoorbeeld $\frac{3}{4}$ , is het resultaat dat je krijgt als je een geheel getal deelt door een ander geheel getal
$\frac{3}{8}$ DE TELLER	täljare	getal boven de breukstreep
$\frac{3}{8}$ DE NOEMER	nämnare	getal onder de breukstreep dat zegt in hoeveel delen een geheel is verdeeld, uit hoeveel gelijke stukjes één ding bestaat
$\frac{3}{8}$ DE BREUKSTREEP	bråkstreck	horizontale lijntje tussen twee getallen, tussen de teller en de noemer
$\frac{1}{x}$ DE STAMBREUK	stambråk	een breuk waarbij de teller altijd 1 is
$\frac{1}{4} \frac{3}{4}$ GELIJKNAMIG	liknämning	de noemer (wat onder de breukstreep staat) van 2 breuken is hetzelfde getal
$\frac{2}{8} \frac{3}{4}$ ONGELIJKNAMIG	olikhämning	de noemer van 2 breuken is niet hetzelfde getal
$\frac{2}{4} \rightarrow \frac{1}{2}$ VEREENVOUDIGEN	att förenkla	je deelt de teller en de noemer door hetzelfde getal, je maakt een breuk eenvoudiger/gemakkelijker
 HALVEREN	att halvera	in 2 gelijke delen doen, de 2 delen zijn even groot
 DE HELFT	hälften (= de helft)	1 van de 2 gelijke delen
$\times 2$ VERDUBBELEN	att fördubbla	2 keer zo groot maken, het getal + hetzelfde getal
$\times 2$ HET DUBBEL	dubbel	2 keer zo groot

# PROCENTEN PROPORTIONEN OCH PROCENT





TERM	ZWEEDS	NEDERLANDS
 VERKLEINEN	att förminska	kleiner maken door getallen te delen
 VERGROTEN	att förstora	groter maken door getallen te vermenigvuldigen
 DE VERHOUDING	proportionen	de relatie die 2 dingen met elkaar hebben
 DE VERHOUDINGSTABEL	proportionstabellen	bij verhoudingen vergelijk je 2 dingen met elkaar en die 2 dingen kan je in een visuele tabel schrijven
 DE SCHAAL	skala	het getal waarmee je zegt hoeveel keer je iets groot maakt of klein maakt
 DE LIJNSCHAAL	längdskala	een lijn met streepjes of met getallen waarmee je zegt hoe groot, hoe lang of hoe hoog iets is
 HET PROCENT/PERCENT	procent	verhouding tussen getallen, zo veel op 100, het honderdste deel
 HET PERCENTAGE	procenttal	getal waarmee je zegt hoeveel procent je hebt, hoeveel per honderd
 DE PROCENTENSTROOK	procentmodell baserad på 'Singapore bar model'	een balkje met procenten en toont de verhouding tussen het deel en het geheel

# METEN MÄTA



TERM	ZWEEDS	NEDERLANDS
 METEN	att mäta	kijken hoe groot, lang, breed of hoog iets is
 DE MAAT	mått	hoe groot of klein iets is, uitgedrukt in een getal of letter zoals m van meter, gr van gram en L van liter
 DE LENGTEMAAT	längdmått	maat om te kijken hoe hoog of hoe lang iets is, bijvoorbeeld 1 meter
 DE INHOUDSMAAT	rymdmått	maat om de inhoud te kennen, bijvoorbeeld 1 liter
 DE MAATBEKER	mätbägare	een beker met cijfers erop, zo kan je tellen hoeveel er in de beker is bijvoorbeeld in liter of gram
 HET GEWICHT	vikt	hoeveel kilogram iemand of iets weegt
 DE WEEGSCHAAL	våg	toestel of apparaat om mensen en dingen te wegen
 WEGEN	att väga	kijken met een weegschaal hoe zwaar iemand of iets is
 MM / CM / DM / M / DAM / HM / KM	mm / cm / dm / m / dam / hm / km	millimeter = 0,001 m centimeter = 0,01 m decimeter = 0,1 m meter = 1 decameter = 10 m, 1 hectometer = 100 m, 1 kilometer = 1000 m
 ML / CL / DL / L / DAL / HL	ml / cl / dl / l / dal / hl	milliliter = 0,001 l, 1 centiliter = 0,01 l, 1 deciliter = 0,1 liter = 1 decaliter = 10 l, 1 hectoliter = 100 l
 GR / KG / TON	gr / kg / ton	gram = 0,001 kg, kilogram = 1, 1 ton = 1000 kilogram
 HET BEDRAG	summa	hoeveel geld je moet betalen, bijvoorbeeld met munten of briefjes
 DE MUNT	mynt	stukje metaal met een foto, met muntjes kan je betalen
 HET BRIEFJESGELD	sedlar	stukje papier met een foto, je kan met briefjesgeld betalen
 HET BIJJET	sedel	is briefjesgeld, stukje papier met een foto
 HET WISSELGELD	växelpengar	het geld dat je terugkrijgt in de winkel als je iets koopt
 GEPAST BETALEN	att betala med jämna pengar	je betaalt met de juiste muntjes en het juiste briefjesgeld, je krijgt geen wisselgeld
 TERUGGEVEN	att ge tillbaka	geven aan de persoon van wie het is
 DE TIJD	tid	hoelang iets duurt, bijvoorbeeld alle seconden, minuten, uren, dagen... samen
 DE EEUW	sekel	100 jaar
 HET DECENNIUM	decennium	10 jaar
 HET JAAR	år	365 dagen, 52 weken, 12 maanden
 HET SCHRIKKELJAAR	skottår	366 dagen, de maand februari heeft 29 dagen en geen 28
 HET SEMESTER	termin	6 maanden, je mag ook zeggen een half jaar
 HET TRIMESTER	termin	3 maanden
 HET KWARTAAL	kvartal	laatste 3 maanden van het jaar, je mag ook zeggen het vierde deel van het jaar
 HET SEIZOEN	årstid	de lente, de zomer, de herfst en de winter zijn seizoenen
 DE MAAND	månad	ongeveer 30 dagen, een jaar bestaat uit 12 maanden
DE WEEK	vecka	periode van 7 dagen

# METEN MÄTA

TERM	ZWEEDS	NEDERLANDS
 DE DAG	dag	periode van 24 uur
 HET ETMAAL	dygn	is een dag, periode van 24 uur
 HET UUR	timme	60 minuten
 HET HALF UUR	halvtimme	30 minuten
 DE MINUUT	minut	60 seconden
 DE SECONDE	sekund	1 zestigste deel van een minuut
 KWART OVER/NA	kvart över	kwartier later dan
 KWART VOOR	kvart i	kwartier eerder of vroeger dan
 ANALOOG	analog	een horloge of een klok met wijzers
 DIGITAAL	digital	een horloge of een klok met cijfers, niet met wijzers
 HET DAGVERLOOP	dagsprogram	hoe de dag eruit ziet in uren en met activiteiten
 DE DAGINDELING	dagsindelning	structuur van een dag, hoe de dag is verdeeld
 DE OCHTEND / 'S MORGENS	morgonen / på morgonen	eerste stuk van de dag
 DE VOORMIDDAG	förmiddagen	tijd van 9 uur tot 12 uur
 DE MIDDAG	middagen	het midden van de dag, om 12 uur
 DE NAMIDDAG	eftermiddagen	tijd van 12 uur tot 18 uur
 DE AVOND	kväll	deel van de dag tussen 18 uur en 24 uur
 DE NACHT	natt	tegenovergestelde van dag, van 24 uur tot 6 uur
 DE SNELHEID	hastighet	hoe snel of hoe traag iemand beweegt
 OVER	över	verder dan, voorbij
 VOOR / NA	i / över	eerder of vroeger dan / later dan