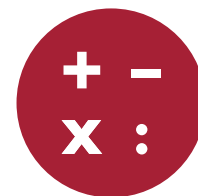


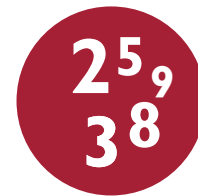
WISKUNDIGE TERMEN

TERMOS MATEMÁTICOS



TERM	PORTUGEES	NEDERLANDS
 HET SYMBOOL	o símbolo	een teken dat je gebruikt in de wiskunde letters A B C, cijfers 4 5 6 en + x : - zijn tekens
 HET REKENTAALWOORD		een gemakkelijk woord voor termen in de wiskunde
 REKENEN	calcular	met getallen werken, oefeningen maken met getallen en cijfers
 BEREKENEN	calcular	een rekenoefening oplossen met rekenen
 UITREKENEN	calcular	door rekenen te weten komen, zoals berekenen
 HOOFDREKENEN	fazer contas de cabeça	rekenen uit het hoofd
 HANDIG REKENEN	estratégia de calculo	met een trucje of een strategie tot een oplossing komen, bijvoorbeeld schrap de nul
 CIJFEREN	calcular com operação	onder elkaar uitrekenen met een visuele voorstelling, niet uit het hoofd
 DE ZAKREKENMACHINE	calculadora/máquina de calcular	apparaat waarmee je rekenoefeningen kan maken
 VERGELIJKEN	comparar	dingen naast elkaar zetten en goed kijken of iets hetzelfde is of niet
 OMZETTEN	converter	anders zetten, veranderen of verwisselen
 INVULLEN	preencher	opschrijven
 OPZOEKEN	procurar	iets proberen te vinden in een boek of op het internet
 BENADEREN	aproximar / fazer uma aproximação	raden hoeveel het ongeveer is, schatten
 TOEPASSEN	aplicar/usar em	iets gebruiken
 INTERPRETEREN	interpretar	nadenken hoe je iets kan uitleggen, een verklaring geven
 DEFINIËREN	definir	nauwkeurig vertellen wat je willen zeggen
 DE DEFINITIE	a definição	nauwkeurige uitleg van een woord of term
 NAUWKEURIG	exacto/preciso	je past goed op dat je geen fouten maakt
 DE FORMULE	a fórmula	bestaat uit letters of cijfers en gebruiken we om iets te berekenen
 HET RESULTAAT	o resultado	oplossing, antwoord, uitslag
 HET VRAAGSTUK	o (enunciado do) problema	een wiskundig verhaal waarvoor je een oplossing zoekt
 HET REKENPROBLEEM	o calculo do problema	is een vraagstuk, oplossen van een wiskundig verhaal
 DE TABEL	tabela	een lijst met cijfers netjes onder elkaar in vakjes
 TEKENEN	desenhar	nauwkeurig voorstellen met potlood of pen
 SCHETSEN	fazer um esboço	een tekening maken met een potlood of met krijt, niet nauwkeurig tekenen
 HET OMGEKEERDE	o inverso	als je de getallen van een breuk omdraait, andersom
 HET TEGENOVERGESTELDE	o oposto/contrário	positief wordt negatief, en negatief wordt positief
DE VERZAMELING	o conjunto	groep van dingen die je samen brengt en die 1 geheel vormen

GETALLEN NUMERAIS



TERM	PORTUGEES	NEDERLANDS
HET CIJFER	algarismo	symbool waarmee je een getal schrijft, we hebben 10 cijfers 0 -> 9
HET GETAL	número	nummer dat bestaat uit 1 of méér cijfers
DE GETALLENLIJN	reta numérica	lange streep met daarop getallen, links van 0 negatief en rechts van 0 positief
DE GETALLENAS	reta numérica	is een getallenlijn, een lange streep met daarop getallen, links van 0 negatief en rechts van 0 positief
DE WAARDE	valor	de plaats van een cijfer in een getal bepaalt de waarde van dat cijfer
SCHATTEN	estimar	uitrekenen hoeveel iets ongeveer is
AFRONDEN	arredondar	een mooi, rond getal ervan maken
OPTELLEN	contar	getallen bij elkaar tellen, je mag ook zeggen bijtellen, toevoegen, bij elkaar doen
VERMEERDEREN	adicionar	groter maken door optellen, bijdoen, meer
MEER	mais	groter in aantal
PLUS / ERBIJ / EN	mais	een getal groter maken met een ander getal, je mag ook zeggen erbij, en
DE SOM	a soma	wat je krijgt als je getallen bij elkaar hebt opgeteld, resultaat van een optelling
SAMEN MET	mais/juntar	bij elkaar, plus
AFTREKKEN	subtrair	je maakt een getal kleiner door een getal van een ander af te halen, je mag ook zeggen verminderen, wegnemen, wegdoen
VERWIJDEREN / WEGDOEN	remover	wegnemen, weghalen, min
VERMINDEREN	subtrair	kleiner maken door aftrekken, wegdoen, min
MINDER	menos	kleiner in aantal
MIN / ERAF	menos	een getal kleiner maken met een ander getal, je mag ook zeggen eraf
HET VERSCHIL	a diferença	hoeveel heb je als je getallen van elkaar aftrekt, het resultaat van een aftrekking
VERDUBBELEN / HET DUBBELE	dobrar/duplicar	het getal + hetzelfde getal, 2 X het getal nemen
VERMENIGVULDIGEN	multiplicar	een getal een aantal keer een ander getal nemen
HET PRODUCT	o produto	oplossing van 2 getallen die je met elkaar hebt vermenigvuldigd, resultaat van een vermenigvuldiging
HET VEELVOUD	múltiplo	als je een getal met een ander getal vermenigvuldigt
DE KEER	vezes	maal
DE MAALTAFEL	tabuada	lijstje van vermenigvuldigingen, van klein naar groot
DELEN	dividir	een getal splitsen in 2 of meer gelijke delen, je mag ook zeggen delen door
VERDELEN	dividir	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	dividendo	getal dat je gaat verdelen



GETALLEN NUMERAIS



TERM	PORTUGEES	NEDERLANDS
HALVEREN / DE HELFT	dividir em dois a metade	iets in 2 helften of stukken delen, je deelt door 2
SPLITSEN IN GROEPJES	dividir em grupos	je maakt kleine groepjes, je verdeelt in gelijke groepjes
DE STAARTDELING	a divisão	visuele voorstelling van een deling
HET QUOTIËNT	o quociente	wat je krijgt als je een getal hebt gedeeld door een ander getal, resultaat van een deling
HET POSITIESHEMA	valor posicional	visuele voorstelling van een getal met Eenheden, Tientallen, Honderdtallen,... de waarde van een cijfer binnen een getal kan je lezen met het positie-schema
LENEN	emprestar	een Tiental halen bij het cijfer met een hogere waarde, bijvoorbeeld bij een aftrekking
HET KOMMAGETAL	número decimal	getal met een komma erin
HET DECIMAAL GETAL	número decimal	is een kommagetal
HET GETALDICTEE	ditado	getallen juist leren schrijven
RANGSCHIKKEN	ordenar, classificar, pôr em ordem	in volgorde plaatsen, bijvoorbeeld van klein naar groot
KLEINER DAN	menor que / mais pequeno que	minder (in aantal) dan, <
MINDER DAN	menos/menor do que	kleiner dan
GROTER DAN	maior que	meer (in aantal) dan, >
MEER DAN	mais do que	groter dan
IS GELIJK AAN	é igual a	is hetzelfde als, =
DE MEDIAAN	a mediana	het middelste getal van een rij getallen, gerangschikt naar grootte
HET GEMIDDELDE	a média	als je alle getallen optelt en deelt door het aantal getallen
HET KLEINSTE GEMENE VEEL-VOUD	menor denominador comum	kleinste getal dat je kan delen door die 2 getallen
DE GROOTSTE GEMENE DELER (GGD)	maior divisor comum	je zoekt de delers van 2 getallen en je kijkt welke deler de grootste is
EVEN	par (e) pares (m)	je kan het getal delen door 2
ONEVEN	ímpar (e) ímpares (m)	je kan het getal niet delen door 2
POSITIEF	positivo	alle getallen groter dan 0
NEGATIEF	negativo	alle getallen met een minteken, ze zijn kleiner dan 0
NEUTRAAL	neutro	niet negatief maar ook niet positief

BREUKEN FRAÇÃO



TERM	PORTUGEES	NEDERLANDS
$\frac{1}{8}$ DE BREUK	fração	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	numerador	getal boven de breukstreep
$\frac{3}{8}$ DE NOEMER	denominador	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	traço de fração	horizontale lijntje tussen twee getallen, tussen de teller en de noemer
$\frac{1}{x}$ DE STAMBREUK	fração unitária	een breuk waarbij de teller altijd 1 is
$\frac{1}{4} \frac{3}{4}$ GELIJKNAMIG	denominador comum	de noemer (wat onder de breukstreep staat) van 2 breuken is hetzelfde getal
$\frac{2}{8} \frac{3}{4}$ ONGELIJKNAMIG	sem denominador comum	de noemer van 2 breuken is niet hetzelfde getal
$\frac{2}{4} \rightarrow \frac{1}{2}$ VEREENVOUDIGEN	simplificar	je deelt de teller en de noemer door hetzelfde getal, je maakt een breuk eenvoudiger/gemakkelijker
 HALVEREN	dividir por dois	in 2 gelijke delen doen, de 2 delen zijn even groot
 DE HELFT	metade	1 van de 2 gelijke delen
$\times 2$ VERDUBBELEN	duplicar	2 keer zo groot maken, het getal + hetzelfde getal
$\times 2$ HET DUBBEL	dobro	2 keer zo groot

PROCENTEN PORCENTO
























TERM	PORTUGEES	NEDERLANDS
 VERKLEINEN	reduzir	kleiner maken door getallen te delen
 VERGROTEN	aumentar	groter maken door getallen te vermenigvuldigen
 DE VERHOUDING	proporção	de relatie die 2 dingen met elkaar hebben
 DE VERHOUDINGSTABEL	tabela de proporção	bij verhoudingen vergelijk je 2 dingen met elkaar en die 2 dingen kan je in een visuele tabel schrijven
 DE SCHAAL	a escala	het getal waarmee je zegt hoeveel keer je iets groot maakt of klein maakt
 DE LIJNSCHAAL	escala numérica / gráfica	een lijn met streepjes of met getallen waarmee je zegt hoe groot, hoe lang of hoe hoog iets is
 HET PROCENT/PERCENT	процент	verhouding tussen getallen, zo veel op 100, het honderdste deel
 HET PERCENTAGE	percentagem	getal waarmee je zegt hoeveel procent je hebt, hoeveel per honderd
 DE PROCENTENSTROOK		een balkje met procenten en toont de verhouding tussen het deel en het geheel

METEN MEDIR



TERM	PORTUGEES	NEDERLANDS
 METEN	medir	kijken hoe groot, lang, breed of hoog iets is
 DE MAAT	a medida / o tamanho	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	medida de comprimento	maat om te kijken hoe hoog of hoe lang iets is, bijvoorbeeld 1 meter
 DE INHOUDSMAAT	medida de capacidade	maat om de inhoud te kennen, bijvoorbeeld 1 liter
 DE MAATBEKER	copo de medida	een beker met cijfers erop, zo kan je tellen hoeveel er in de beker is bijvoorbeeld in liter of gram
 HET GEWICHT	peso	hoeveel kilogram iemand of iets weegt
 DE WEEGSCHAAL	balança	toestel of apparaat om mensen en dingen te wegen
 WEGEN	pesar	kijken met een weegschaal hoe zwaar iemand of iets is
 MM / CM / DM / M / DAM / HM / KM	milímetro/centímetro/decímetro/metro/decâmetro/hectómetro/kilómetro	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	mililitro/centilitro/decilitro/litro/decalitro/hectolitro	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	grama/kilograma/tonelada	gram = 0,001 kg, kilogram = 1, 1 ton = 1000 kilogram
 HET BEDRAG	valor	hoeveel geld je moet betalen, bijvoorbeeld met munten of briefjes
 DE MUNT	moeda	stukje metaal met een foto, met muntjes kan je betalen
 HET BRIEFJESGELD	nota	stukje papier met een foto, je kan met briefjesgeld betalen
 HET BIJJET	nota	is briefjesgeld, stukje papier met een foto
 HET WISSELGELD	trocado/troco	het geld dat je terugkrijgt in de winkel als je iets koopt
 GEPAST BETALEN	pagar com dinheiro certo	je betaalt met de juiste muntjes en het juiste briefjesgeld, je krijgt geen wisselgeld
 TERUGGEVEN	dar o troco	geven aan de persoon van wie het is
 DE TIJD	tempo	hoelang iets duurt, bijvoorbeeld alle seconden, minuten, uren, dagen... samen
 DE EEUW	século	100 jaar
 HET DECENNIUM	decénio	10 jaar
 HET JAAR	ano	365 dagen, 52 weken, 12 maanden
 HET SCHRIKKELJAAR	ano bissexto	366 dagen, de maand februari heeft 29 dagen en geen 28
 HET SEMESTER	semestre	6 maanden, je mag ook zeggen een half jaar
 HET TRIMESTER	trimestre	3 maanden
 HET KWARTAAL	trimestre	laatste 3 maanden van het jaar, je mag ook zeggen het vierde deel van het jaar
 HET SEIZOEN	estação do ano	de lente, de zomer, de herfst en de winter zijn seizoenen
 DE MAAND	mês	ongeveer 30 dagen, een jaar bestaat uit 12 maanden
DE WEEK	semana	periode van 7 dagen

METEN MEDIR

TERM	PORTUGEES	NEDERLANDS
 DE DAG	dia	periode van 24 uur
 HET ETMAAL	dia	is een dag, periode van 24 uur
 HET UUR	hora	60 minuten
 HET HALF UUR	meia-hora	30 minuten
 DE MINUUT	minuto	60 seconden
 DE SECONDE	segundo	1 zestigste deel van een minuut
 KWART OVER/NA	(uur) e um quarto	kwartier later dan
 KWART VOOR	(uur) menos um quarto of um quarto para as (uur)	kwartier eerder of vroeger dan
 ANALOOG	analógico	een horloge of een klok met wijzers
 DIGITAAL	digital	een horloge of een klok met cijfers, niet met wijzers
 HET DAGVERLOOP	programa do dia	hoe de dag eruit ziet in uren en met activiteiten
 DE DAGINDELING	programa do dia	structuur van een dag, hoe de dag is verdeeld
 DE OCHTEND / 'S MORGENS	de manhã	eerste stuk van de dag
 DE VOORMIDDAG	manhã	tijd van 9 uur tot 12 uur
 DE MIDDAG	meio-dia	het midden van de dag, om 12 uur
 DE NAMIDDAG	tarde	tijd van 12 uur tot 18 uur
 DE AVOND	noite	deel van de dag tussen 18 uur en 24 uur
 DE NACHT	noite	tegenovergestelde van dag, van 24 uur tot 6 uur
 DE SNELHEID	velocidade	hoe snel of hoe traag iemand beweegt
 OVER	ultrapassar/acima de	verder dan, voorbij
 VOOR / NA	antes/depois	eerder of vroeger dan / later dan