

Dr. Phil. SHINWARI Makhan

Kleines mathematisches
Wörterbuch
Paschto Deutsch
Deutsch Paschto

Für die Schüler

Ketabton.com
Verlagsgesellschaft:
Verein zur Förderung der afghanischen
Kulture e. V. Köln, Germany

A

Abbildung (map,mapping) تابع (خیره کونه، خیره ونه)

-eindeutige(-unique) یواځنی

- affine(lat.affinis.eng.affine) (لات. خپلوان)

-.Ähnlichkeitsabbildung(- similarity transformation)

ورته والي خیره ونه

bijektive - (bejective -) په باندې

- eineindeutige (یو یواځنی) (یواځنی او په خټ)

- inverse(invers) (په خټ) (برعکس، یا مخامخ)

injektive - (- injective) په کی

- kongruente(congruent) کونگرواینټ (منطبق) هندسه کی

مساویوالی، برابروالی، د غړو یو بل سره برابریدلو، یو

شکل په بل پریوتلو خیره ونه)

-. kongruente , gegensinnige کونگرواینټ، - مخامخ

-.kongruente gleichsinnige همغه لوریز کونگرواینټ

(برابر - - هم - -)

--Mherfachabbildung (- of multiple Map)

ډیرواره - یا - ډیرځله خیره ونه -

- surjektiv(surjective) خیره ونه په باندې

- zweier Mengen (- of two sets) د دوه ډیریو -

Ableitung=Differentialquotient (Derivative, derivation)

رابیلیدنه، مشتق

-beliebiger analytischer Ausdrücke(-of arbitrary analytic

Expresseion) د په خوښه شننیزو یا تحلیلي افادو (دا - تل -

د هغه د مخه لغات په مانا دی)

- der Arkusfunktionen(- of invers trigometric functions)
ارکوسینلو اکو-
- elementaren Funktionen (- elementary function)
بنسټيز بلواکو
- exponential Funktionen (- of - function) ایکسپو
نشل یا جگ بلواکو یا جگي بلواک، یا په جگ بلواک
- logarithmusfunktionen(- of logarithmic funktion)
لوگاریتموس بلواکو
- - Potenzfunktionen (- of potence function)
پوتنش یا په توان بلواکو
- - trigonometrischen Funktionen
(-of trigonometric functions)
تریگونومتريبلواکو- یا دریگودي
- - Umkehrfunktionen (- invers functions)
چپه یا په څټ یا برعکس بلواکو
- einer mittelbaren Funktion(- of a compound function)
د یوه ټولي-، څنځيري-یا وړیسی ټولي بلواک-
- eines Productes(-of one product) د یوه ځل-
- - Quotienten(-- one quotient) د یوه ویش-
- höhere (higher) (جگو- یا لویو-) د لوړو-
- , linkseitige (- of left side) کینې اړخیز-
- , rechtsseitige (of right side) ښي اړخیز-
- Abstand (distance) واټن (فاصله)
- zwischen Zwei Punkten د دوه ټکو ترمنځ واټن
- absolut betrag (absolute value)
مطلقه- یا پریکنده ارزښت (لنډ: ارزښت)
- Abstand zwischen Punkten(distance betwen points)
د ټکو ترمنځ واټن (فاصله)

Ans. 3

Abszisse (E. Abscissa) پروت محور

Abzinsfaktor د گټې فاکتور یا - خلی یا - خلونی

Addition(addition) زیاتون (جمع)

Additionstheorem(addition theorem)

زیاتون تیوریم یا زیاتون قضیه

- verfahren (- prucedure, - mothode) - تگلار

-algebraischer Funktionen(- algebraic functions)

د الجبري بلواکو-

-gleichung (- equation) مساوات، برابر والی، برابر وون،

Ähnlichkeit (similitude) ورته والی

Ähnlichkeit von Dreiecken(- of triangle)

د درېگونو یو ورته والی

Ähnlichkeitsabbildung (similarity transformation)

ورته والی څیرونه

Ähnlichkeitssätze ورته والی جملی

Aktivzins فعاله گټه

Allaussage ټول وینا (لکه : د ټولو لپاره)

Altgrad زوړ گراد یا زړه درجه

Amplitude جگوالی (د یوې کړې- یا منحنی-)

analytischer Ausdruck(analytic expression)

شننیزه یا تحلیلي افاده یا - وینه

Anfangskapital پیل بڼه

Anordnung ترتیب یا نظم

Anstieg = Steigung=Steigungsmaß (slope)

جگیدنې- د جگیدنې اندازه

-sekante, Tangente د سیکانټو یا غوڅونکی - د

تنجنتونو- یا لمسوونکو- یا مماس-

- einer gerade د یوې کرښې -
- Äquivalent(equivalent) مساوي- یا یو ارزښته
- Äquivalenz(equivalence) مساوي- یا یو ارزښتوالی (لاتین) یا معادل
- Äquivalenzrelation(equivalence relation) مساوي- یا یو ارزښت اړیکې
- Area sinus اریا سین
- Arkus funktionen (inverse triginimetric function) ارکوسبلواک، - فنکشن
- Argument(argument) خیره کوونکې غړی، د بلواک
- Asymptote (asymptote) خپلواک اوښتونکې یا ۰ اووښتونی
- Asymptote (asymptote) اسیمپتوتی (یوناني: یو په بل نه لویدونکې، مجاورت؟)
- asymptoten der Hyperbel د هویپربول اسیمپتوتی .
- Aufrißebene(vertical projection,elevation) ولاړ پریوستون هواره (د یوه بدن - - -)
- Grundriß (horizontal projection) بنسپ پریوستون
- Seitenriß دوه تخته ییز پریوستون
- Außenwinkelsatz (external angle -) بهرنی -، باندنی کونج جمله
- Aussage (assertion) وینا -
- Einfache Aussage ساده وینا
- Aussageform (form of) وینا فورم ، وینا بڼه
- Aussagefunktion(function of assertion) وینابلواک
- Aussagenverknüpfung (operation of-) وینا تړنه، - پیوندونه

zusammengestzte -

يوځاي ايښوولشوي يا ځنځيري وينا

axiale Affinität (axial affinity)

اکسیالافینیتی، محوري افینیتی

-Verknüpfung(- operation) - تړنه يا - تړاو

Axiom اکسیوم يا هغه گڼپوهنيزې افادې

چی مخ د مخه بی له ښوونې ریښتیا نیول شوي وي

B

Barwertformel نغدارزښتفرمول

Basis des Logarithmus (Base of logarithm)

د لوگاریتم بنسټ

-einer Potenz (- of one potence) - د یوه پوتنڅ

Basiswinkel (Basic angle) بنسټکونج

Bedingung (condition) شرط

hinreichende- (sufficient condition) - پوره کیدونکی

notwendige - ضرور

Bestimmter Ausdruck (definite expression)

ټاکلی (معینه، یا معلومه -) ویینه، (- افاده)

Betrag einer komplexen Zahl(value)

د یوه کمپلکس گڼې ارزښت

- Zahl (- of - number) گڼې

- eines Vektors - د یوه وکتور

- des Winkels - د کونج

Beweis. (proof) ښوونه (ثبوت)

Lösung (solution) تر نامه لاندې راځي، زیات وخت د

(مورد په ولس کی تل ملگوبی، خړوبی او گوزوبی لروده، چی
 بل څه ترې نه پوهیدل کیږي، بي د یو څه اوبی یعنی حل.
 په نورو ژبو کی هم همداسی مانا لري)

سیخه-، سیده- یا مستقیمه (stright - direct- Direkter-
 په پوره ایندکشن، -له durch vollständige Induktion-
 تکمیلیز جز څخه وکل ته-

- ناسیده (- غیرمستقیم) (indirekter (indirect)
 بینوم (زه یی همداسی بولم او Binom (- binomial)
 دوینیز ورته نه وایم)

بینومیکوایفیثینت (-coefficient) binomialkoeffizienten
 یا ضرب یا- ځل

بینومي فرمول (formula of binom) binomischer Formel
 بینومي (Theorem of Binom) binomischer Satz
 قضیه یا جمله

لینده (قوس) Bogen (arc)
 لینده کچ (-اندازه) Bogenmaß (radian measure . circular measure)

سوزونتهکی (محرّاق) (focus, focalpoint) Brennpunkt
 Brennpunkte der Ellipse (focus point of -)
 د بیضوي (هگی یا ایلپسی) سوزونتهکی

- د هوپرېل (of hyperbola) hyperbel -
 -د پارابل (-of parabola) parabel -

سوزونورانگه Brennstrahl

سوزید - یا سوزونواتن یا سوزیدپراخوالی Brennweite

مات، د - زیاتون Brüche . Addition von -

- Diviison ویش
- erweitern پراخول، پراختیا ورکول
- Hauptnenner بنسټ- یا اصلي ماتلاندې
- Kürzen لنډونه، وړونه
- multiplikation ځل
- subtraktion کمون یا -تفریق

C

- G.Cantor ج. کانتور (شمیر پوه دی)
- Cavalirie-prinzip کاوالیری (نوم دی) پرینسپ یا اصول
- Cramersche Regel (cramer law) کرامر (نوم دی) قاعده

D

- Definition پیژندنه یا تعریف
- Definitionsbereich (domain of definition) پیژندن انگر (تعریف انگر)، - ساحه - ورشو یا په همغه اصلی مانا، تعریفیږی (زه یی تعریفیږی بولم)
- De Morgansche Regel د دې مورگان (نوم دی) قاعده
- Determinante دیترمینانتی
- Zeiter Odnung - دومه درجه
- Diabolo, symetrisch دیابولو (سپرمري بدن. هغه د شکر ساعت غوندي شی دی. چی په نار یی کوچیان ښکته او پورت خغوي)
- Diagonale دوه کونجتری (کرښه، چی دوه کونجونه سره تړي)
- Diagonalmatrix دوه کونجتری ماتریکس
- Differenzial دیفرنشیال یا توپیریږنه
- Differentialquotient (Differecial equation) دیفرنشیالویش

Differenziationsregel (Differentiation law)

د دیفرنسیاشن قاعدې

Differenz zweier Matrizen کمون ماتریکسونو

Differenz Zweier Mengen(Differnce of two sets)

د دوه ډیریو توپیر (کمون)

Differenzvektor (Differnce vector)

-تفریقوکتور، کمون وکتور (توپیر)

Differenzenquotient(quotient of differences)

کمونویش (توپیر -)

Differenzierbarkeit= Ableitbarkeit (existence of

a derivative) رابیلیدوړوالی یا راجلاکیدوړوالی

یا رابیلیدوړتوب

- im Intervall په اینتروال کی

Disjunktion(Disjoint) ، پردینه، پردیوالی.

Diskont (discount) گټه

Diskontierung چک (بیگټی)، په بانک کتابچه کی لیکل

Distributivgesetz(distributiv law) دیستریبوتیو قانون

divergenz einer Folge (divergence of a)

د یوې پرلپسی پولی ته نه تگ

Division ویش

Division durch Null په صفرویش

-komplexer Zahlen -د کمپلکس گڼونو

-von brüchen د ماتو-

-potenzen د توان یا پوتنخونو -

-wurzeln د ریښو- یا جذرونو-

-Zweier Polynome -د دوه پولینومونو

Dodekacder (dodecahedron) دولس هواريز يا دولسهوار

Drachenviereck = deltoid بډی (گودی) یا پتنگ

دا بډی یا گودی (د الوتلو کاغذ ډوله) ډوله څلورگودی

-allgemein -عمومي

-symetrisches -سیومتری

Drehung = Rotation څرخیدنه، څرخنه، څرخونه

-Punkt -په ټکي

-Winkel -پر کونج

-Zentrum -په منځ

-Flächen -په هواره

Dreieck (Triangle) دریگودی (مثلث)

-. Ähnlichkeits -ورته والی

-Flächeninhalt (area of a -) -دنده هواره

-gleichschenkliges -برابر پښیز

-gelichsetiges -برابر اړخیز

--Heronische Dreiecksform د هیرون دریگودینه یا فورم

-Mittendreieck منځدریگودی

-rechtwinkelige -ولاړ کونجیز

- -Schwerpunkt -دروند ټکی

-Spitzenwinkel تیره کونجیز

-stumpfwinkeliges پڅکونجیز

-Umfang(size) راڅرخیدنه، رانیونکی، راچاپیرنه،

راڅرخیدونکی یا چاپیریال

-Ungleichung (inequality of -) نابرابرون یا نابرابرتوب

- ورته والی (ähnlichkeit (similarity of -)
 - برابر اړخیز (gleichseitige)
 - جگي یا لوړوالی یا جگوالی (höhen(Amplitude of -)
 - گونگرواینځ منځولاری (Kongruenz Mittelsenkrechten)
 - اړخ نیمونکی (seitenhalbirenden)
 - کونج نیمونکی یا - - نیمی (winkelhalbirenden)
 Dreisatz درې جمله
 Dreitafelprojektion درې تخته ئیز پریستون
 یا درې تخته پریستون
 Drehsinn (direction of rotation) څرخوونلور
 Dualsistm دویمیز سیستم
 Durchmesser (diameter) نیمی یا قطر
 Durchschnitt Zweier Mnegen د دوه پیریو غوڅی

E

- Ebene (plane) هواره (سطحه)
 ebenen Figur هوار شکل (هواره څیره)
 ebenen Geometrie د هوارې هندسه
 Ebenengleichung د هوارې برابرېون
 -parameterform پارامترېول (- بڼه) (- یفورم)
 - skalar form سکالارېول (- بڼه ، - فورم)
 Einheit یوون یا واحد
 Einheitskreis یوونگردي (هغه گردی چی وړانگه یی
 یو یوون دي)
 Einsetzung (substitution) د بل په ځای ایښودنه
 لنډ : په ځای ایښودنه یا - ایښوونه

einsetzungsverfahren په ځاي ايښودنوعملیه
(-تگلار، -تلنلار)

Elemente der Menge (element of the set) د ډیرۍ توکي

Ellipse(ellipse) الیپسی (بیضوي، یا هگی)

-Flächeinhalt -هوارې متن، -دنده هواره

-Gärtner Konstruktion - د بڼوال یا باغوان جوړښت

-Mittelpunkt - منځ ټکی

-symetrischen - سیومتري

-Umfang - چاپیری، -چاپیرکیله - راگرځیدنه

Euklid اویکلید (شمیرپوه)

-Höhensatz -جگون- یا جگجمله

- kanthensatz -کاتیتو جمله

euklidische Algorithmus د اویکلید الگوریتم

eulerscher Poloidersatz داویلر (نوم دی) پولوییدجمله

eulersche Symbole داویلر (شمیرپوه دی) سومبول

Existenzaussage موجودیت -، یا شتوالي وینا

Exponent (exponent) اکپوننت یا جگی یا جگگني

Exponentialfunktion(exponential funktion)

اکسپوننشیل- یا جگ بلواک (دلته اووښتونی جگگني دی)

Exponentialgleichung (exponential equation)

اکپوننشیل- یا د په جگي مساوات

Extremum اکستريموم (جگتیتوالي) افراطیت

- hinreichende Bedingung für ein - د یوه- لپاره -

پوره کیدونکی یا بشپړیزه اړینه (شرطه)

د یوه - لپاره ضروري - notwendige Bedingung für ein
اړینه (شرط)

د منځتکي څخه Exzentrizität, lineare(excentricity)
واتن (یوناني کلیمه په الیپسي ... کی استعمال مومي)
- لایني

F

Fakultät (factorial) (پرلپسی) څلوروني فاکولتي

$n! = 1.2.3....(n-1).n$

Figur شکل ، څیره

-ebenen - هوارو

- symmetrischen - متناظر ، -سیومتري ،

Fixgerade(fix line) فیکسکرنه (خاي په خاي کړنه)

Fixpunkt (fix point) -، فیکسټکی (خاي په خاي -
بي بدلون -، پخپلخای)

Fixgerade(فیکسټکو کړنه (بی بدلون -، پخپلخای کړنې)

Fläche (surface) هواره (سطحه)

Flächeninhalt (surface area) هوارمتن یا هوارخوندي
د هوارې دننه، هواردننه

Flächenmass د هوارې اندازه یا هوارکچ (هوارکچ)

Flächeinhalt ebener bereiche د هوارو چاپیریالونو
هوارې دننه (لنډ: هواردننه)

- riemanscher - د ریمن

Folge, (sequence) پرلپسی (د گڼونو پرلپسی وگورئ)

Förstendreieck د ځنگلوال دریگودی

Funktion (function) فنکشن (تابع) یا بیلوالک

- Ableitung einer - (derivativ of a -) د یوه - رابیلیدنه
 - algebraische - (algebraic -) الجبري-
 - beschränkte - (bounded-) (محدود) رابند-، رانیولی-
 - Differenzierbarkeit einer - د یوه - رابیلیدوړوالی
 - eineindeutige- یو یواځنی-
 - eindeutig -- یواځنی
 - elementare - نسبتیز-
 - explizite (lat. ausdrückliche, deutlich) روښانه-، واضح -، افادیوړ-، اکیلیختیت -
 - ganzerationale - ټولریشنل -
 - gebrochen rationale - مات ریشنل -
 - Gerade - جفت-
 - Grenzwert einer د یوه - پوله (پولی) ارزښت، یا -حد
 - harmonische - یوازښتیز -، هارموني-
 - implizite (lat. Einschließlich, mitinhalten, inbegriffen) ورسره خوندي- په مانا کی ورسره-، ایمپلیختیت-(زه یی په خپلو لیکنو کی ایمپلیختیت بولم)
 - lineare - کیله نیز-لایني-
 - mittelbare - پیوند-، ځنځیري-، (پسی) ټرلی
 - monotonfallende - مونوټولټویدونکی -
 - -- steigende - جگیدونکی- یا لوړیدونکی -
 - periodische - پریودیکی یا دوراني (تلپیرته راگرځیدونکی)-
 - quadratische - څلوریز- یا مربع-
- (د مربع مانا همغه څلوریزه ده. لات. یی همدا مانا ورکوي)

- Stetigkeit einer - د یوه - نا پریکینه
- trigonometrische - تریگونومتریکی - یا دریګوډیز
- ungerde (even) - طاق -
- , verkettete (compound -) - څنځیري -
- Zyklometrische - څیکلومتریکی - دورانی - (گردیاندازه یی)

G

- g-adische Zahlensystem - گ- نيز ځایسیستم
- ganze Zahlen(integer) - ټولګڼونه
- gaußsche Zahlenebene - د گاوس ګڼهواره
- gaußsche Algorithmus - د گاوس الګوریتم (د ګڼنې پخپله تکراریدونکي شیمه. lat.)
- Geometrie - ځمککچ (هندسه)
- ebene - د هوارې -
- Grundbegriffe - د - بنسټیزې کلیمې یاد - ستګلیمې
- Grundkonstruktion - بنسټیز جوړښت
- räumliche - هوايي - (فضايي -)
- geometrische Körper - هندسي بدن (جیومتريک بدن)
- - Mantelfläche - د - پوښهواره
- - Netzaufwicklung - د - جال اوښنه (په دې مانا، چي یو Netzaufwicklung - هندسي بدن خور شي)
- - Oberfläche - د - پوښهواره
- - Volumen - د - ټکی، ټکیدنځای (-حجم)
- Gerade(traight line) - کرښه (تپای په دواړو لورو غزیدونی)
- , Anstieg der - د - چګیدنه یا د - لوړیدنه

- Fixgerade خای په خای کرښه یعنی خای یی تغیر نه خوري
- Fixpunktgerade د خای په خای ټکو کرښه
- Kollineare کولینیاړې -
- komplanare کومپلاناړې -
- Normalform د - نورمال بڼه
- parallele غبرگي -
- Richtungsgerade لور کرښی
- Spiegelgerade هنداروونکریښی یا اینوونکریښی
- Geradenbüschel کرښو غونچه
- geradengleichung کرښو برابر وونه یا کرښه مساوات
- abschnittsform - ټوټه فورم، - ټوټه بڼه، - ټوټه ډول
- allgemeine Form der د - الجبري بڼه، د - فورم
- Normalform der نورمال ډول -، نورمال بڼه - یا - فورم
- parameterform der - پارامتر بڼه یا - فورم
- punktrichtungsform der د - ټکی لور بڼه یا - فورم
- zwei Punkteform der د - دوه ټکی بڼه، - فورم
- Geradenspiegelung کرښه هندار وونه یا کرښی اینونه
- verkettung ځنځیرونه -
- Gleichsetzungsverfahren برابر ایښوونلنلار یا - تگلار
- Gleichung (Equation) برابر وونه، برابریدنه
- algebraische الجبري -
- biquadratische یا بی څلوریز -، بی مربعیز -
- dritten grades د دریمي درجی -
- Homogen یوډولیز - (هوموژین -)

16	Gre
- inhomogen	- ناهوموژین (ناپروډولیز-)
- goniometrische	- گونومتريکي
- lineare	- لایني
- logarithmische	- لوگاريتمي
- mit beträge	- دارزبښتونو سره
- nichtlineare	- نالایني
- quadratische	- مربعيز- يا څلویز-
- transzendente (transcendent)	- ترانسڅیندنټ
- wurzeln der Gleichungssystem (system of equation)	- د رېښې
	- د برابر توب (برابر وړ- سیستم)
- homogenes	- هوموژین، -هوموگن (یوناني: برابر ډوله)
- inhomogen	- ناپروډوله (-ناهوموژین)
- lineares	- لاینیز
- mit Dreieckstruktur	- د دريگودي جوړښت سره
Gleichwertigkeit von Aussagen	- د وینا هم ارزښتوالی
Gleitspiegelung	- خوی هندارونه (یانی چی زیگ نه وي)
Goldener Schnitt (golden section, medial section)	- طیلايي غوڅی
Gon	- گون (گود يا کونج)
gonometrische Gleichung	- گونومتريکي- يا
	- دريگودیز برابر وړ
Grad (degree)	- درجه
Gradmaß	- درجیکچ يا درجی اندازه
Grenze (bound, boundary, limite)	- پوله (حد)

Grenzwert einer Folge (bound, boundary, limite)

د یوې پرلپسې پوله ارزښت

Grenzwerte von Funktionen د یوه بلواک پوله ارزښت

- , linksseitige کینې اړخیز - -

- , rechtseitige ښي اړخیز - -

- , uneigentliche - نا موجود یا - بدل

größte gemeinsame Teiler (great common divisor) ggT

غټ گډ پرویشونی (لڼد : غ گ و)

Grundgesetze natürlicher Zahlen

د طبیعي گڼونو بنسټیز قوانین

Grundintegral بنسټ ایتیکرال یا بنسټیز -

Grundriss بنسټپرې یا بنسټهواره پرې شوې څیره لکه

د یوه کور د ځمکې سر نقشه

Gruppe(group) گروپ

- affine - افین

H

Halbachse (semiaxis) نیم محوار

Halbebene (semiplane) نیمهواره

Halbgerade نیمکرتنه

Häufungspunkt (accumulation point)

په راټولټکی، پنډ ټکی (چي ډیر ټکي په راپنډ وي)

یا د ټکو پنډ غالي (پنډ غاليټکی)

Heronsche Dreiecksformel هیرون دریکوډینه

Hexaeder (hexahedron) شپږهوارې یا شپږهواریزه

Höhensatz (altitude theorem) د جگوالی - ، یا جگجمله

- des Euklids د اویکلید -

Höhenschnitt (intersection of altitude)

د جگيو يا لوريو غوڅی

Hohikugel تش غونډاری (غونډاری

غوڼډوسکه، ...) يا خالی غونډاری

Hohlmaß د تشوالي کچ (تشوالي کچ)، خلا اندازه

Hohlzylinder تشتوته (تش استوانه)، خالی سلیندر

Hornscher Lema د هورن (نوم دی) قضیه

Hyperbel (hyperbola, hyperble) هیپرېبول

Asymptute von - د - اسیمپتوتی

-gleichung د - مساوات

Mittelpunk von - د هیپرېبول منځتکی

Hypotinuse(hypotinuse) د ولاړ کونج مخامخ اړخ

-abschnitt - برخه یا - پوټه

I

identisch کټمټ

Ikosaeder (icosahedrone) شل هواریزه

Imaginäre Einheit ایماجینار یوی

- Zahl ایماجینار (لاتین: خیالی، نارینستون، اګن)

Imaginärte، ایماجینار برخه

Implikation (lat. Verflechtung, Einbeziehung)

له یوڅه څخه بل لاس ته راتلنه، ایمپلیکیشن (که... نو)

implizit (lat.mitenthaltten, imbegriffen)

له ... سره خوندي لرنه

infimum ښکته یا نېټه پوله

Inkreis ° دننه گردی یا بهتره: خوندي گردی

- Radius وړانګه

Innenwinkel	دنده کونج
Integral	اینتگرال
-bestimmtes	- معلوم - ټاکلی
-Grund	- بنسټیز
-, unbetimmtes	- ناپاکلی - نامعلوم
Integrand	ایتگرالیدونی (هغه چی ایتگرال یی نیوه کیږي)
Integrationsgrenzen	اینتیگریشن پولی
Integrationsintervall	اینتیگریشن اینتروال
Integrationsregel	اینتیگریشن قاعده
Integrationsvariable	اینتیگریشن واریابله (- اوبستونی)
Integrieren	اینتیگرالول
Intervall auf der Zahlengerade	په گڼکړنځه اینتروال
Intervallschachtelung	د اینتروال ډیره اینتروالونه
Inzidenzrelation	اینځیدنځ اړیکه (ټکر خوږنی)
irrationale Zahlen	ایریشنل گڼ نا رښتونی گڼ

J

K

Kapitalzins	د پانگی گټه
Kathete	کاتیت (په دریځوډي کی د ولاړ کونج پښی)
Kathetensatz	کاتیت جمله
- des Euklids	د اویکلید -
Kathetenregel	کاتیت قاعده
Kegel (cone)	مخروط
Kegelstumpf	پخ مخروط

- Volumen - حجم، - ڊکي
- kleinste gemeinsame vielfache (smal camen multiple)
kgv کوچني گڏ زياتخه. لنڊ: ڪ گ خ
- Kirchhofsche Regel د کيرنهوف (نوم دی) قاعده
- Koeffizientendeterminante
کوايفيشن ديترمينانت يا د خل ديترمينانت
- Kombination (combination) (گڏوڏونه) ڪمبينيشن
- mit wiederholung - د تڪرار سره
- Kombinatorik ڪمبيناٽوريڪ (د گڏوڏوني پوهه)
- Kommutativgesetz ڪموتاتيو قانون (بدليدنقانون)
- komplexe Zahlen ڪمپلڪس گڻونه
- Komplexionen ڪمپلڪسيونونه (گڏول)
- Kongruenzabbildung (congruence, isometry)
- ڪونگرواينڊخيزونه، يو له بل سره برابر - چي ڪوم شي. يو
په بل پريوزي
- Kongruenz von Dreiecken د دريگويو ڪونگرواينڊخ
- Kongruenzsätze ڪونگرواينڊخجملي
- konjugierte komplexe Zahlen (conjugate- -)
کنجوگير ڪمپلڪس گڻونه
- Konjunktion ڪننڪشن (خنڪ په خنڪ يا لاندي
باندې تنظيمول)
- Konklusion، منطقي جبري تعييدنه، پايجهه، پايونه. ختمونه
- Konvergenz einer Folge (covergence of a sequence)
د يوې لړۍ پولی ته تلنه
- Koordinatensystem (کوارديناتسيستم) (ولار پروت سيستم)
- Abszisse ابيز (پروت محور)

-kartesische	کارتیزی -
- Ordinate	اوردینات (ولایر محور) -
-polarKoordinate	قطبی کواوردینات
- schiefwinkelige	- مائیلکونجیز
- x-Achse	- د x محور
- y - Achse	- د y محور
Koordinatenursprung	د کواوردینات سرچینه
Körper (geometric, solid algebraic; field)	بدن یا تن (geometric, solid algebraic; field)
-geometrisches	هندسی -
- platonische	پلاتونی -
-Ma	- اندازه یا بدنکچ
- Messung	- اندازه ونه یا - کچونه
Kosekansfunktion	کوسیکنس بلواک
Kosinus	کوساین
Kosinusfunktion	کوساینبلواک
- periodisches	- پریودیکی یا - بیرتن راگرخیدونگی
Kosinuskurve	کوساینکبره
Kosinussatz	کوساینجمله
Kosinuswert	کوساین ارزښت
Kotangens	کوتنجنټ، مماس
Kotangensfunktion	کوتنجنټ بلواک
- periodisches	- پریودیکی
Kotangenskurve	کوتنجنټ کبره
Kotangenswert	کوتنجنټ ارزښت

- Kreis (circle) گردی (دایره)
- Abschnitt - کتره یا - برخه
- Ausschnitt - تپوه
- disjunkt - پردي
- Eigenschaft - خویونه
- exzentrischer ایکس‌شینتری (یونانی: د گردیمنختکی دباندي پرته، یومنختکی نه لرونکی (هندسي ماناوي)، غزولی)
- Fläche - هواره
- konzentrischer - کونشینتری (هم (گډ) منختکی)
- Mittelpunkt - منختکی
- - Gleichung د - - مساوات
- allgemeine Form der -- د - - عمومي بڼه
- Ring - کړی
- Sätze - قضیې
- Segment - کتره
- Sektor - تپوه - برخه
- Umfang - چاپیری
- Kreiszahl π گردی گڼ
- Kreiskegel (circulare cone) گردی مخروط
- Kreiszylinder (circulare cylinder) گردی توته یا - استوانه
- Kugel (sphere) غونډاری، غونډی یا غونډوسکه یا کره
- Abschnitt - کتره یا - برخه
- Ausschnitt - تپوه

- Kappe - خولی، - سرپوښ
 - Oberfläche -پوښ هواره
 - Schicht - طبقه، - ټکلی یا چیترو
 - Segment - ټوټه
 - Sektor - برخه
 - Teil - ونډه، - برخه
 - Volumen - ډکي
 - Zone(spherical zone) غونډې زون
- ه کړو خبرې: Kurvendiskussion(curve sketching)
 (دلته: د کړو د رغليدني ډول باندې د خبرو موخه ده)

L

- Längenmaß اوږدوالي کچ یا - اندازه
- Linearfaktoren لایني فاکتورونه یا لایني خلروني
- Logarithmengesetze د لرگاریتم قوانین
- logarithmische Gleichungen لوگاریتمي مساوات
- یا - برابرتیا
- Logarithmus لوگاریتم
- dedekindsche - د دیدیکیند (نوم دی)
- , natürliche - طبیعي
- Logarithmusfunktion لوگاریتم فنکشن، - بلواک
- Logik منطق یا لوجیک سمسوچ، بهتره: سم اند یا سمند
- Lücke نیمگړتیا یا تشخاي (د یوه فنکشن)

M

- Mantelfläche پوشهواره (بی له سر-، بنسټهوارې)

Maß (mcsure)	- اندازه يا کچ
Masse	کتله
Maßeinheit	کچيون يا کچواحد
Matrix	ماتريکس
- adjungierte	- (ورزياتول انديونگيري ماتريکس)
- , antisymmetrische	- انتيسيممتریکي
- , Elemente einer	- د يوه - توکی
inverse ,	چپه ، - په خټ ، - مخامخ يا - برعکس
orthogonale ,	نيغ ولاړ - اورتوگونال
reguläre -	- په قاعده ، - رگولار ،
- , symmetrische	- سيومتریکي
- , transponierte	- ترانسپونيري
- , Typ einer	- د يوه - تيوپ يا د يوه - ډول
- , Produkt zweier	- ددوه - ځل
- , Summe von	- د - زياتون
Maximum	ماکزیموم يا خوراجگ يا خورا لوړ
- , reeler Zahlen	- د طبعي گڼونو
Mehrfachabbildung	ډيرواره څيرونه
Menge (set)	ډيري يا ډيري
- , disjunkte (- disjoint)	- پردي
- , leere (- empty)	- خالی ، - تش
Minimum	خورا پست
Mittelpunkt (center)	منځتکی
- Mittelpunktwinkel	منځتکي کونج

Mittelsenkrechte(mid-perpendicular)

منځ نيفولاړه (لنډ: منځ ولاړه)

Mitteldreieck منځ دريگړی

Monoton(monotone) لوړتيا

Monotone Folge (monotone.increasing,

decreasin sequence) جگلويدونکي پريلسي

Monotonie مونوتوني (جگتهيوالي)

Monotonieintervall مونوتوني اينتروال

Multiplikation komplexer Zahlen د کمپلکسگڼونو ځل

von Brüchen د ماتو، - کسرونو

--Potenze پوتنڅ، - توان

--Vektoren د وکتورونو

--wurzeln د ريشو

N

natürliche Zahlen(positive integer) طبيعي گڼونه

n- Eck, siehe Polygon n-گړی، پولیگون وگوري

Negation نه والی (نيگيشن)

Neugrad (grade) نوی گراد یا نوی درجه

Normalenvektor نورمال وکتور

Normalparabel - نورمال پارابول

Nullfolge صفرپرلپسی

Nullstelle صفرخای

Nullvektor صفروکتور

O

Oberfläche, پورته-راتاو- پاسهواره یادباندي هواره

Oktaeder	اته هواريز
Optimierungsproblem	د ډيرو امکاناتو څخه د گټور امکان پرابلم
optische Täuschung	رڼاييزه غوليدنه (بيلگه: لکه په غرمه کې چې ډاگ کې شگي د اوبو په څير ښکاري)
Ordinate (y-Wert)	اوردينات (-y ارزښت)
Orthogonalität(rectangular orthogonal)	اورتوگوناليتي (يو په بل نيغه ودريدنه)
Ortsvektor (position vector)	ځايوکتور

P

Paar, geordnetes (pair , ordered)	جوړه ، منظمه
Pantograph	هغه د زانې څوکۍ په شاناله ده، چې په هغې هغه ورکړه شوې څيره ويستل کيږي
Parabel(parabola)	پارابول
Gleichung von -	د - مساوات
Scheitelpunkt von -	د - ککړۍ ټکۍ
Parallel	غبرگ
Parallelenschar	د غبرگوکوډه
Parallelepiped =parallelflach,parallelepipedone	غبرگهواړی = Spat
Pallelogramm	غبرگ اړخۍ
Parallelperspektive	غبرگلیدېنه يا غبرگپرسپيکتیو
-Dimetrie	د - دیمیتري
-Isometrie	ازوموروف-
Kavaliersperspektive	کاوالیر پرسپيکتیو يا - لیدنه

- Militärperspektive نظامي پرسپکتیو
- Parallelverschiebung(parallel motion) غبرگ راکښل
- parameterdarstellung der ebenengleichungen
(parametric representation of ...) د هوارمساواتوپارامترې انځورونه
- Geradengleichungen --کرنیوبرایتیاوې
- einer Funktion - د یوه فنکشن
- partialdivision - پوټه ویشنه
- partielle Integration(inzeegration by parts)
پوټه اینتگرالونه(د انتیگرالوونې په پوټو ویشنی انتگرال)
- pascalsches zahlendreieck د پاسکال گڼونو دریگودی
- Passante تیریدونکی (کرنه چې له گردې تیریري
- لنډ تیریدونکی
- Passivzins نافعاله گټه
- Permutation پرموتیشن(خایدلون)
- mit Wiederholung - د تکرار سره
- Pentagon پنځه گودی
- Pentagondodekaeder هغه بدن چې د هغه له ۲۰ گودونو
- په هرگود درې پنځه گودې سره تړلي وي
- Periode دوراني، تل بیرته راگرځیدنه، پریودیکی
- Peripheriewinkesatz د (د گردې) یا غاړې کونج
- ⌈⌋ siehe Kreis گردې وگوزی
- Pol (pole) قطب
- Polyeder (polyhedron) پولیگن یا د ډیرگودونو رابند بدن
- Eulersche Polyider د اویلر پولویید

Polygon

پولیکون (ډیرگوډی)

-regelmäßiges

- منظم

-reguläres

- په قاعده

- Zahl der Diagonales

د دوه کونجټرو گڼون (شمیر)

Potenz (power)

، پوتنڅ ، صټ ، توان

Potenzfunktion

توان - یا پوتنڅبلواک

Potenzgesetze

پوتنڅ قانون یا توان قانون

Potenzieren von Potenzen

د توان په توانول

Potenzwerte

توان ارزښت یا پوتنڅ ارزښت

Positionssystem

ځایسیستم

Prämisse

د یوې بنوونې لپاره نیونې یا فضايي

Primzahl

لمړی گڼ (هغه گڼونه دي ، چی بی له یو او

خان په بل گڼ نه ویشل کیږي

Prinzip von Ausgeschlossenen Dritten

د دریم ناشونیوالي پریڅپ (- - اصل)

--Widerspruch

-- - تضاد

Prinzip von Cavalieri

د کاوالیري پریڅپ یا - اصل

Prisma(prism)

پریزما

Produktform

څلېڼه یا - څلفورم

Produktregel

څلقاعده

Produkt zweier Mengen

د دوه ډیریو څل

Promille

زرمه (په زرو کی)

Proportion

ځانښوونیز برابر وړ یا تناسب

-Fortlaufend

- په وړاندې تلونکی

-stetig

ستاپریکیدونکی (لنډ : ناپریکیدونی)

Prozent	په سلو کی
Prozentsatz	په سلو کی قضیه
Prozentwert	په سلو کی ارزښت
Punkt (point)	ټکی
Punktspiegelung(point reflection)	په ټکي هندارونه
Pyramide	اهرام ، پیرامید
-Gerade	- ولاړ
Pyramidenstumpf	پخ اهرام
-Mantel	- پوښ (په دې کی د اهرام بنسټهواره دننه نه ده)
-Volumen	- ډکونی یا ډکی، حجم
pythagoras, Satz des	پیتاگوراس، د پیتاگوراس جمله
-Trigonometrie	- تریگونومیتریکي
-Zahlentripel	- گنډریجوړه (ښه یی گنډریگونی دی)

Q

Quader = Rechkant, rechteckiges Prisma(ciboid.
rectangularparalleliped, right paralleliped)

ولاړ ګوډیزه پریزما

Quadrant	د گردېهوارې څلورمه
	(په کواورډینات سیستم کی هم هرې څلورمې ته وایی)
Quadrat	مربع (څلورۍ، همدا یی له تتری او لاتین مان
	هم ده، چی هلته مو منلی. په پښتو کی یی هم منلی شو)
Quadratische Säule	مربع ډوله ستنی (څلورۍ نیزه مټه)
Quersumme	(د گڼونو) پروتزیاتون
Quotientenregel	ویشقاعده

R

Radikand (هغه گڼې چې ریښه (جذر)
یې نیول کیږي)

Radius وړانګه (شعاع)

rationale Zahlen (لاتین : هوښیار -)

Rationalmachen des Nenners د ماتلاندې ریشنلول

Raute(rhombus) = Rhombus

د څلور مساوي اړخونو غبرګ اړخی یا مساویغبرګ اړخی

Realität رښتیانېنه

Rechnen mit Beträgen د مطلقه ارزښتونو سره شمیرنه

--Ungleichungen د نابرابرونوسره -

Rechteck (rectangle, oblong) ولاړګودی

Rechtssystem ښی سیستم

reelle Zahlen (فرانس: په رښتوني موجود -)

Reflexivität رفلکسیویټي (- راګرځیدنه)

Regel (Rule) قاعده

Relationen zwischen Mengen د ډیریو ترمنځ اړیکې

Rhombus= Raute مساوي اړخیز څلور ګودی معین

Richtungsgerade لورګرښه

S

Satz جمله یا قضیه

-Sekante د سپکانت یا غوڅوونې جمله

-Sinussatz د سایجمله

-Tangenten, von außenwinkel د تنجنتونو ، - د

د باندنۍو کونجونو

- vom Sehnenviereck د ټوټونو څلورگودي
- vom Tangentenviereck د څلورگودي تنجنتونو
- vom Umkreis د گردبند يا گردیځوندي
- von Winkelsumme د کونجزياتونو
- von Gleichen Sehnen د مساوي ټوټونو
- von Kreisen mit Zwei Schnittpunkten
- گردیو- چي په دوه ټکو کي غوڅوي
- von Radius - und Tangente د وړانگي او تنجنت
- von Rolle د رولي (نوم دی) -
- von Sehne د ټوټوني
- von Umfang-und Zentriwinkel د چاپيري او منځکونج
- von Weiestrass د وایرشتراس (نوم دی) -
- Scheitelpunkt ککړي ټکي
- Schenkel پنبه (د کونجونو او دریگوډیو)
- Scherung بیاتيکونه یا بیاتیونه
- Schnittpunkt Zweier Geraden د دوه کرنيو غوڅټکي
- Schnittwinkel Zweier Geraden د دوه کرنيو غوڅکونج
- Schrägbilddarstellung مائیل خیرهانځورونه
- Schubspiegelung - راکښل (ټیله) هندارونه
- Sechseck شپږگوډی
- regelmäßiges - منظم - یاپه قاعده-
- Sechsfächner شپږهواریز (داسی بدن، چي له شپږو هوارو رابند وي)
- Segment ټوټه کتره
- Fläche - هواره

Sehne

توتوونی

-Satz

د-جمله

-Satz über gleiche Sehnen د برابر توتوونو جمله

Seitenhalbierende اړخنیموونکی یا اړخنیمي

Sekantenfunktion د غوڅوونکی- یا غوڅیفنکشن

Sekante غوڅوونی یا غوڅه کوونکی

-Satz

د - جمله

-Tangenten, د تنجنت یا لمسوونی-

Sektor برخه (گردی -)

-Fläche

- هواره

Senkrechte (نیغه) ولاړه

Siebeneck اوه گوډی

-regelmäßiges -منظم یا - په قاعده

Sinus

ساین

Sinusfunktion ساینفنکشن

-Periode - پریودی یا تل بیرته راگرچیدونکی

Sinussatz ساین جمله

Sinuswert ساین ارزښت

Skalar (سکالار) لور نه لري یا یوون (واحد) نه لري

Skalarmultiplikatio سکالارخل

Skalares Produkt سکالاري خل

skalarform der Ebenengleichung

د هوارې مساواتو سکالاربڼه (فورم)

spaltenindex ددرځ ایندکس (-بنونی یا پیژند نڅښه)

Spalte درځ (ولاړه کرښه)

Spaltenmatrix درخ ماتریکس

Spat = paralleleflächner غبرگهوارى یا هغه هندسى بدن

چى رابندې هواړې يى غبرگي وي

Spatprodukt غبرگهواړي ځل (د وکتورونو ځل

دى، چى غبرگهواره ترې لاس ته راځي)

Spiegelung هندارونه يا اينونه

-Achsen Spiegelung - محور هندارونه

-Gerade - کرښى

Spiegelgrade oder Spiegelachse هندارون کرښه

يا هندارون محور، اينون محور

Stammfunktion سټيز- يا سټه بلواک

Standardlinienmethode د لاین ستانداردى طريقى

Stauchung پيرسيده

Stereometrie سټيريومټري (د جيوټري هندسى)

بدن - يا تنکچ يعنى د بدنونو کچورونه

Stetig ناپريکيدونکى يا ناپريکيدنى

Stetigkeit نا پريکيدوالى

- der analytische Funktionen د تحليلي فنکشنونو

--elementar funktionen د بنسټيز فنکشنونو

-- Umkehrfunktionen د چپه- يا په څټفنکشنونو

-im Intervall په اينټروال کى

-mittelbarer Funktionen د تړلوي ځنځيري فنکشنونو

Strahl وړانگه (لکه د لمر وړانگه)

Strahlensatz وړانگي جملہ

Strecke	پایکرښه
-, Länge der	د - اوږدوالی
Strekung, -Zentrische	راکښل - منځني
Substitutionsregel	(د بل) په ځای ایښوونې قاعده
Subtraktion komplexer Zahlen	د کمليکس گڼونو کمون
- von Brüchen	د ماتو -
--Vektören	د وکتورونو -
Summenregel	زیاتونقاعده
Symmetrie	سیومتري
Symmetrische Diabolo	سیومتري دیابولو
System	سیستم
Dual-	دويز سیستم
g -adisches System	g-ادیز سیستم
Zehner System	لسیز سیستم

T

Tangens	تانجنت
Tangensfunktion	تانجنتفکشن
-periode	- پریودې
Tangenskurve	تانجنتکړه
Tangenswert	تانجنت ارزښت
Tangente an der Kreis	په گړدی تانجنتونه یا مماس
-- einer Kurve	د یوې کړې -
Teiler	پرویشوني یا پرویشوونې
Teilerfremd	په ویشپړدي

triviale -	ساده پرویشونی یا په ویشونی
Teilmenge	برخډیری
Tetraeder	څلور هواریز
Thales-satz	تالس جمله
Transitivität	ترانزیتیویټي
Translation	په کرښه پر مخ تلل یا ترانسلیشن
Trapez	تراپېخ (ذو ذنقه) شکل دې وکتل شي
-allgemein	- عمومي
-symmetrisch	- سیومټري
Trigonometrie	تریگونومټري (درې ګوډیکچ، مثلثات)
-Eigenschaften	- خویونه

U

Umfang	چاپیری، د همغو څیرو لاندې وګوری
Umkehrabbildung	په څټ څیرونه
Umkehrfunktion	په څټ بلواک
Umkreis	د باندې- یا په راتاو ګردی یا ګردی خوندي
	هغه ګردی، چې په یوډ بله څیره، دري- یا څلور ګردی... راتاو وي
-radius	- وړانګه
-Satz	- جمله
Umschaltung	د بیلګې په توګه، په جېشمیري کی د (وظیفی بدلون)
Unbestimmter Ausdruck	ناټاکلی - یا نامعینه وینه
	یا - افاده
Ungleichungen	نامساوات، نابرابرون

- mit betr gen د مطلقه ارزښتونو سره
- -- einer Unbekannten د يوې نامعلومو
- -- zweier Unbekannten د دوه نامعلومو
- , quadratische د مربع يا څلوري
- , symetrische د سيومتري
- , system د سيستم
- Universalaussage عمومي يا ټوليزه وينا
- Unterdeterminante لاندې (برخه) دېترمينانت

V

- Valutierung په کونټو کې ارزښت ليکل
- Variationen واريشن يا تغيرنه
- mit Wiederholung د تکرار سره
- Vektoren وکتورونه
- , Addition von د - زياتون
- Basisvektor بنسټوکتور
- , betrag von د - مطلقه ارزښت
- , Einheits- يوون -
- , freie - ازاد (نه تړلی)
- gegenvektor مخامخوکتور
- , Gleichheit von د - برابروي يا - مساوات
- , kollinear د همغی کرښي سره غبرگ
- , komplanar د همغی هواړې سره غبرگ
- Komponenten von د کمپوننت يا ټوټی
- , koordinatenweise Darstellung von د کواراوردینات ډوله کښل

- Mengen linear abhängige بلواکو یا د لاینی اړ یا ۰
- Mengen linearunabhängige د لاینی خپلواکو ډیری
- Multiplikation mit skalar د سکالار سره ځل
- orthogonale - اوتورگونال یا یو په بل نیغ ولاړ (لنډ :
یو په بل ولاړ)
- Parameter form von - پارامتر فورم یا بڼه
- Raum - فضا - هوا
- Richtung - لور
- skalare produkt - سکالار ځل
- Spatprodukt von - د وکتور غیرگهواریز ځل
- Subtraktion von - د - کمون
- Winkel zwischen - ترمنځکونج
- Vektoriell Darstellung einer Ebene د یوې هواړې وکتوري انځورونه
- - einer Gerade - د یوې کرښې
- Vektoriell Produkt وکتوري ځل
- - von Einheitsvektoren د یوونو وکتورونو ځل
- Vereinigung Zweier Mengen د دوه ډیریو ټولنه
- Verhältnis - ځان نیونه یا تناسب
- Verschiebung راکښنه (له ځای -)
- Vielflächner ډیر هواړیز
- Viereck څلورگوډی
- allgemeines - ټولیز یا -عمومي
- Flächeinhalt - هواړمتن یا هواړدنه
- konkaves دنده لورته ننوتی (لنډ : ننوتی)

- konvexes دباندي لور ته وتلی (لنډ: وتلی)
 -Umfang چاپیری
 -Winkelsumme د کونجونوزیاتون
 Volumen, د کی یا حجم، د بدنون لاندې دې وکتل شي
 Vieta, Satz von د وییټاجمله
 Volumen eines Rotationskörpers
 د یوه څرخیدونکي بدن ډکی - حجم
 Vorzeichenregeln د مخنځنې قاعدې

W

- Wahrheitswert رښتیا ارزښت
 Wahrheitstabelle رښتیا ارزښت جدول
 Wendepunkt (راځرخیدېکي یا راځرخوتېکي)
 -hinreichende Bedingung für einen رسیدونکي شرایط د یوې - لپاره
 -, notwendige Bedingung für einen ضروري شرایط د یوې - لپاره
 Wertebereich ارزښتدیري (ارزښت شپول، ارزښتورشو
 ارزښتچاپیری. زه یی ارزښتدیري بولم)
 Winkel (Angle) کونج
 Basiswinkel (basic Angle) بنسټکونج -
 Ergänzungswinkel (complimentary angle) تکمیلونی - پوزوني کونجونه
 -gestrekter غزیدلی -خوره
 -Grad -کونجدرجه
 -Halbierende - نیموونکي یا - نیمې

-Innenwinkel	دنه کونج
-Komplementwinkel	ولاړ کونج کمپلمنت کونج
-Mittelpunktswinkel	منځتکي کونج
-Nebenwinkel	- څنگ کونج يا - گاونډي کونج
-Nullwinkel	صفر کونج
-rechter	ولاړ -
-Scheitelpunkt	-د ککړې ټکي (لنډ : ککړې ټکي)
-Scheitelwinkel	ککړې په ککړې کونجونه
-Schenkel	- پښی
Schnittwinkel	غوځي کونج
-Spitzer	- تيره
- stumpfer	- پخ
-Summensatz	- زیاتون جمله
-Supplementwinkel	خور کونج
-überstumpfer	- له پخزيات ، - شا پخ ،
- Umlaufsinn	- څرخيدن لوري
-Umrechnung	- شمير اړوونه
-Vollwinkel	پوره کونج
Winkelfunktionen (funktion of angle)	
کونجبلواکي، کونجفنکشنونه	
- am Einheitskreis	- په يوونگردي
مکعب (مور ورته په هغه لوبو کی دانه وايو، چی Würfel	
په شپږ هوارو له يوه تر شپږ سترگی وي) ولاړ هواريز	
Wurzeln(roots)	ريښی
Wurzelexponent	ريښه اکسپوننت

Wurzelfunktion رینه بلواک

Wurzelgesetze(law of roots) رینه قوانین

Wurzelgleichung (- equation) مساوات رینه برابر، -

wurzelwert (-value) رینه ارزینت

X

x-Achse x-محور

-Werte (abszisse) x-زینت یا ابسٹیزے

Y

y-Achse y-محور

y-Werte (Ordinate) y-ارزینت (اوردینات)

Z

Zahlen (Number) گنونه (عددونه)

- ganz - بول

-imaginäre -راشئل، یا -ریشٹونی

-irrationale(- irrational) -ایراشئل، یا -ناریشٹونی

-komplexe -کمپلکس

-. natürliche, -طبیعی - یا پیداینت

-. reelle -ریئل

Zahlenfolgen گنونه پرلپسی

-.beschränkte -راہندہ

-. bestimmt divergente اکلے دیورگنت (بولہ نہ لرل)

-. divergente - دیورگنت (بولہ نہ لرل)

-. konvergente -کونورگنت (پولی تہ تلونکی)

- monotone - مونوتون يا جگپييدونكي
- , unbestimmt divergente. نا ټاکلي ديورگنت (ناټاکلي -
پولي ته نه تلونی -، يا ناټاکلي پوله نه لرونی -)
- Zeilenindex کړنښه ايندکس يا کړنښه ښوونی
- Zeilenmatrix کړنښه ماتريکس
- Zeit وخت
- Zins گټه
- Abzinsung - گټنه
- Aktivzins فعاله گټه
- Faktor د گټې فاکتور يا -خلی
- Kapitalzins د بډايي گټه
- Passivzins - غیر فعاله
- Zinseszins د گټې گټه
- Zwanzigflächner شل هواريزه يا شل هوارۍ
- Zyklometrische Funktion گردیکچ بلواک
- Zylinder توته يا استوانه

Get more e-books from www.ketabton.com
Ketabton.com: The Digital Library