

abacus n . ( pl. abaci) primitive board	اباکوس: د شمیرلو یوه ساده اله لنډول
abbreviate ( a notatuin)( cf Notation]	
ab-brivation	لنډونه د یوې نومونې یا نخبونې
Abel N .	ابل (نوم دی)
A.'s identity ,	د ا. همغه والی یا کتیمتوالی
Abel,s inequality	د ا. نابرابرون یا نامساوات
Abelian adj	د ابل
A. equation	د ا. برابرون
A.group	د ا. گروپ
above [ ant. Below]	بی: لاندې پورته (مخامخ و یا برعکس)
abridge	لنډول
abridged division , multiplication	لنډول: په ویش او ځل کې لنډونه
abridgement v.t	لنډونه
ab-scissa	د کواور دینات پروت محور
	مطلق ، بیشرتیز یا هغه گڼې، چې مخنخبه نه
ab-solut (unconditional)	لري
a. constan	مطلق ثابت
a. number	مطلق گڼې
a.Term	مطلق ترم
ab-stract adj. ( conceived in thought)	په خیال، فکر کې موجود)) ذهني
<b>absurd</b>	بی موخه ، بی هدفه
absurdity	بی موخه والی ، بی مفهو موالی
ac-celerate v.t.	په بیړه کول، تعجیلور کول
acceleration	بیړه ، تعجیل
acceleration a.vector	د بیړې یا تعجیل وکتور
ac-cept v.t.	منل، قبولول
acceptance n.	مننه ، قبولونه
acceptance corporation	منل بانک د قبولولو بانک
acceptance credit	منل کريدیتد منولو کريدیت
ac-count n	بانکي نومره
account	بانکی حساب ورکول، گڼنه

ac-cruce	لوييدل ، غتيدل لکه د گتیی
accountable adj	حساب ورکولوړ
accumulate	پنډل ، راټوليدل ، په يوه ټکی ، پخپله زياتيدل
accumulation	راټوليدنه يو په بل پريوتنه ډيری کيدنه ، پنډوالی
accumulation factor n	کلنی گتیی یا زياتيدو ځلی یا گتيفاکتور او یا زياتونفکتور
accumulation point	په راټولنټکی ، په رازياتيدنټکی
accurate adj	ټيک ، په ريښتونی
accurate ( a correct) to five decimal places	تر پنځه لسميزو پورې ټيک یا ټيک
Accentric	بېمنځه یا بې مرکز
acnode n . ( ( of a curve)	د ( يوې کرې ) ځانگړی ټکی
acute ( angle)	تيره ( کونج )
acuteness n . ( of angle)	د يوه کونج ( تيره والی )
adapt v.t.	ځان ورسره برابرول
adaptation	ځانبربروالی یا ځانبرابرتی
add v.t	زياتول ، جمع کول ، ورزياتول (ورجمع کول)
add up	يو ځاي ( زياتول ( جمع کول ) ، يو ځاي گڼل)
addend	زياتوونی
adding machine n.	زياتون اله یا زياتون ماشين
addition ( summation)	زياتون ( جمع ) يو ځاي گڼلوالی ، زياتوونه ، ورزياتوونه ،
addition sign	زياتوننځنبه ( د جمعې نځنبه
addition talbe n	زياتوننځنبه
ad infinitum(lat. [ = to infinity]	ن پای = ] تر ن پای پورې [
adjoin v.t.	اديونگيري کول
adjoining	گاوندې ، څنگ تر څنگ
admissible adj	پريښودونی اجازه ورکوونی
affine	افين
affinity	افينوالی یا افينتيا

aleph	يهودي توري يا همغه عربي الف عربي يا شميرنه كى الف زيرو لوستل الف صفر) په)
aleph zero	كيري
aleph - null	الف صفر
algebra n	الجبر
class of algebras	الجبري ټولگى) - صنف)
algebraic	الجبري
algebraic number	الجبري گني
algebraically closed	الجبري بند
algorithm	الگوريتم، داد گنلو يوه لنډه لار ده
allow	اجازه ورکول، اجازه لرل، پريښوول
allowable	پريښودونى، پريښودو، اجازه ورکړ شوې يا اجازه وړ
almost	ورزدي يا تقريباً يا نزدي
continuous a. every where	نزدي هر چيرته ناپريکيدونى
a. periodic function	نزدي تل بيرته راگرځيدونکى فنکشن
along	په اوږدو يا په امتداد
alter v.t.	تغیروول، بدلول يا بدیل پیدا کول
alternation n.	تغیرونه، بدلونه
alternate adj.	بدلون
alternate angle	بدلکونج
alternate v.t. . ( permute)	بدلول
alternation ( permutation)	بدلون، بنه: همدا پرموتیشن دی
alternative	غوره کونه، انتخابونه، ټاکنه
altimeter n.	جگکچى
(dept finder )	ژورکچى
altitude n.	جگوالى يا جگي
ambiguousness adj.	دوه گونوالى يا زياتگونوالى
amount v.t.	ټول ارزښت
amplitude n . 1 . ( in polar coordinate)	په پولار يا قطبي کواورديناټ کى کونج
analysis ( pl. analyses)	شننه ( زيات بى شننى) يا تحليل

and cj.	او
Angle	کونج
angle acute a	تيره کونج
angle obtuse a.	پخ کونج
angle perpendicularity	ولاړوالی
angle right a	ولاړ کونج
angle basic Angle	بنسټکونج
angle complimentary angle	تکمیلونی - پوروني کونجونه
angle flat ( or straight )	غزیدلی - خور -
angle -Grade	کونجدرجه -
angle Halbierende	نیموونکی -
angle -Komplementwinkel	ولاړ کونج کمپلمنت کونج
angle raight a.(perpendicularity)	ولاړ کونج
angle zero a. ( 0 ° )	صفر کونج
angle peri gon (a.) ( 360°)	پوره کونج دریسوه شپيته درجی
angle reflex ( or convex ) a. ( 180° < a < 360° )	وتلی کونج یا له پخ وراخوا کونج
angle concave a. ( 0° < a < 180°)	ننوتی کونج لکه مخامخ
angle directed ( or oriented) a	لوریز یا سمت لرونکی کونج، سیده کونج
angle side ( or arm , or line , or leg) of an a.	دیوه کونج خواوې (کرنبیلاينونه، لاسمتې....)
angle coterminal angels	کونجونه، چی په جوړه توگه یو بل پتوي
angle (for example : 30° , 390° . - 330 )	د بیلگي په توگه)
angle equal ( or equivalent ) angles	برابر یا اکویوالنت کونجونه
angle vertex of an angle	دیوه کونج ککره
angle vertex ( or vertical) a	ککر کونج
angle apex a. , (apical) a.	په څوکه یا ککره کونج
angle ( of a triangle)	دیوه دریگوډي په ککره کونج
angle vertical angle	ککر کونج
angle adjacent ( opposite) a.	کونج ( مخامخ پروت کونج په پروت)

angle ( plane a	هوار کونج
angle between two planes	د دوه هوارو ترمنځ ميلان کونج
angle between a line and a plane	د يوې کرښې او يوې هوارې ترمنځ ميلان کونج
angle dihedral a.	فضا کونج) يا د کونج فضا هوار کونج ،
angle solid a.	بدنيز کونج ، بدنيز گوډ
angle poalar solid a.	قطبکوډ
angle trihedral a	درې اړخيز، يادريخوايز
angle tetrahedral a.	څلور خواييز څلور اړخيز يا بهتره څلور ژي ييز
angle polyhedral a.	ډير خواييز، ډير ژي ييز، ډير اړخيز کونج
angle of elevatio	جگيدون کونج
angle of reflection	لوريز کونج
angle measure	کونج کچ
angle - preserving	کونج ساتونکی
angle sum	کونج ياتون
angular adj.	کونجيز
angle distance	کونجواتن
angle difference	کونج کمون يا کونج توپير
anharmonic ( ant. harmonic)	هارموني مخامخ نا هارموني (د)
anisomorphic ( projection)	نا ايزومورفي (پريوستون)
an isotropic(al)	نا ايزوتروپيکي
an.isotropy	نا ايزوتروپ
annex	ورزياتول يا ورتړل، د بيلگي په توگه صفرونه
annihilate	له منځ وړل يا لرې کول
annihilating ideal	له منځه وړونکی اديال
annihilation	له منځه وړنه
antidrivative (of a function)	د (يوه فنکشن) ناپاکوالی اينتيگرال
antidrivative o.f.[= indifinit( or primitive) integral	ناپاکلی يا ساده اينتيگرال

antihyperbolic	ناهیو پریبولیکی
antilogarithm	د لوگاریتنه په څټ
antiparallel	ناغبرگي
antiparallel line	ناغبرگي کرښې
antiparallelogram [ = isocetes trapezoid]	برابر پښیز تراپخ یا - ذوذنقه
apex,(pl. apexes, apices)	څوکه ، ( څوکی )
apex (a triangle, a pyramid, a cone )	د یوه دريگوډي ، اهرام ، مخروط
apex angle ( of a triangle )	د دريگوډي ککر کونج
apical adj. ( angle )	کونج ( څوکه په ککره یا )
apothem ( of a regular polygon)	وړانگه (د یوه منظم ډیرگوډي )
apothem [ = short RADIUS]	لنډ : وړانگه
applicable	کارونیوړ یا استعمالوړ
application n.	کارونه یا استعمال
applied	کارول شوی یا استعمال شوی
apply ( e.g. a rule)	د بیلگي په توگه د یوې قاعدې ( کارول )
apply one triangle upon another	د یوه دريگوډي ایښوول په یوه بل باندې
approach v.t. , v.i.	ځان ( ورنزدیکونه
approach. the limit zero	ځان پولی صفر ته نزدې کونه
approximate	ورنزدې شوی
approximate value formula	ورنزدې شوی قیمت ، ورنزدې فرمول
approximation	نزدېکیدنه ، ورنزدېکیدنه
approximation calculus	نزدیوونشمیرنه یا ورنزدې شمیرنه
approximation method	نزدیوونمتود یا لار یا طریقه
approximation solution	نزدیووناوویونه یا نزدیون حل
apse ( of a curve)	ککری- یا اکسترمتکی ) د یوې کږی (
arbitrariness	په خوښه ) په خوښه والی ( ټاکنوال )
arbitrariness in the choice of the constant	د ثابتی ټاکنه کی په خوښه والی
arbitrary	په زړه والی ، په خوښه والی ، ټاکنوالی
arbitrar value	په خوښه والی نرخ یا قیمت
abitrarily small number	په خوښه کوچنی کنی

arc	د ارکوس لنډونه ده
arc a. of a circle , circular a.	د یوې گردې ارک، گردې ارک
arc cosecant ( of an angle x)	کونج ارک کوسیکانس (د یوه)
arc cosine	ارک کوساین
arc cotangent	ارک کوتانگنټ
arc hyperbolic	ارک هویپربولیک
arc length	د ارک (ارکوس) اوږدوالی
arc secant	ارکوس سیکانت
arc sine	ارک ساین
area n.	هواره، سطحه
areal content	دنده هواره
areal	هوار. یا مسطح
arbitrar preserving adj	هوار ریښتونی یا هوار ساتونی
argument	پروت محور
a.i n polar coordinate	قطبي کواوردینات کی
arithmetic(al) adj.	اریتمیتیکی یا شمیرنیز
arithmetic progression	اریتمیتیکی پروگرسیون) یا لړۍ
arithmetic series	د اریتمیتیکی لړۍ زیاتون یا جمع
arm	د یوه کونج مټه
arrange	تنظیمول، منظمول
arrangement	نظم
array	تنظیمونه، منظمونه
array of rows , columns	د درخ، کرنبي تنظیمونه
array , the square array of a determinant	د یوه دیترمینات څلوری ئیز یا مربعیزه څیره
arrow	غشی
arrow ,direcktion of a	غشیلور
ascend v.t.	جگیدل پورته ختل یا پورته جگیدنه
ascending power of a variable in a polynomial	په یوه پولینوم کی د یوې اووښتونی توان
( ascending) power series )	جگیدونکی (توان لړۍ
ascension n.	پورته جگیدنه

ascent	جگیدنه
assemblage	ډیری [ set = ]
assemblage , infinite a. of a number	ناپای د گڼونو ډیری یا د گڼونو ناپای ډیری
assertion	ثبوتونه ، ویناکونه
assessed	په گومان ټاکنه یا گومان
assessment	گومان یا خیالي ټاکنه ، ارزښتونه
assign	موخه ورکول
assignment ( of a value , meaning )	هدف ورکونه د یوه ارزښت یا موخې
assotiative	اسوخیاتیو دا د شمیر قانون دی
assotiative a law for addition	د زیاتون اسوسیاتیو قانون
assotiative multiplication	یو قانون په زیاتون او ځل کی
assum	نیونه ، گومان راوړنه ، فرضیه
assum , f ( x ) asums the value 0	د صفر ارزښت نیسي ( f(x) فنکسن
assumption	نیونه ، گومان راوړنه ، فرضیه
asymmetri(cal)	ناسیومتریکی
asymetriy	ناسیومتری
asymptote	اسیمپتوتی
asymptotic	اسیمپتوتیکي
auto function	ځانفنکشن یا د خپل ځان فنکشن
automorphic	اوتومورفیکي
automorphism	اوتومورفیزم
automorphism group (alg.)	اوتومورفیزم گروپ
automorphism ring ( alg.)	اوتومورفیزم رینګ یا - کړی
auxiliary adj.	مرستندوي ډوله ، کومکي ، یا مرستندوي
auxiliary equation	مرستندوي برابرېون یا - مساوات
auxiliary condition	مرستندوي شرطونه
average (stat.)	غوڅی یا منځ ارزښت
average , position average	د ځای منځ ارزښت
axial	محوري
axial angle	محور کونج
axially symetric	محوري سیومریکی



axially ray	محور و پانگه
axiom	اکسیوم
axiom , system of axiom	د اکسیوم سیستم
axiomatic(al)	اکسیومی
axiomatic theory	اکسیومتیوري
axis	محور
axis of a cylinder	د یوې توتی یا ستوانی محور
axis revolution ( or rotation)	څرخونمحرور
axis of coordinate	کو او ردینات محور
axis of abszissas	پروت محور
axis, x - axis	محور x -
axis , (of the earth)	د ځمکی محور
axis ,principal axis	اصلي محور
axis , secondary a.	فرعی محور
axis, major ( minor) a. of an ellipse)	د ایلیسی یا بیضوي یا هگي لوي ( کوچنی ) محور
axis of real number	د رییل گڼ محور
axis , horizontal a.	پروت محور
axis , vertical a.	ولاړ محور
Baby bound n	ارزښتناکه کاغذونه
back n	په خټ مخ یا بل مخ، شاته
back adj	بیرته ، شاته
bail n	ضمانت ؟
balance n . ( equilibrium)	په تله برابر ، برابر وزنیز ، برابر و نه
banc n	بانک
banc account ( or deposet with a banc	بانک گڼه یا بانکی حساب
banc ability	بانکور والي
ban able	بانکور
banc acceptance n	له بانک منل کیدنه یا بانک قبلونه
banc acount (or deposit)	په بانک کې د ارزښتناکه شیانو ایښوول
banc discount	په بانک کې گټه ویستنه
banc rate	د بانک په وخت ادا کولو کچه یا مقدار

banc rupt	د ادا کولو بې توانیدنه، چې بانک پیسې نه شي ورولی
bar	دش یا وره پیژند کرښه
bary center	دروند ټکی یا مرکز ثقل
basal	بنسټ
basal plane	بنسټهواره
base	بنسټ
1 . ( base line ) ( of a plane )	بنسټ کرښه (هوارې د یوې)
base of a triangle	د یوه دريگودي بنسټ
base of a right triangle	د یوه ولاړ کونجیز دريگودي بنسټ
base surface	بنسټهواره
base ( of a solid)	د یوه بدن ځمکهور
base ( uper surface )	د چتهواره
base b. of a cone	د یوه مخروط بنسټ یا ځمکهور
base of a pyramid	د اهرام بنسټ
base of a logarithm	د یوه لوگارېتم
base angle	بنسټ کونج
base field	بنسټین یا بستېدن یا بنسټ جسم
base line	بنسټ لاین یا بنسټ کرشه یا بنسټ خط
base surface	بنسټهواره یا بنسټ سطحه
base value	بنسټ ارزښت یا بنسټ قیمت
basic	بنسټیز
basic law	ب. قانون
basic element	ب، توکی
basis ( of a linear space, a number field)	
basis vector	بنسټ وکتور
be v.i. ( form )	وي دې (بڼه : لکه کیدلی،)
be ، y be a function of x	فنکشن وي y دې د x
behave	ځاننویونه یا نی لکه څوک ځان څنگه نیسی
behavior ( of a function, a curve)	د کرې یا فنکشن ( تلنلار )
below	لاندي
bend n.	کړونه

bend v.t., v.i.	ڄاڻ (کڙو نه) ڄاڻ (تو غونه يا اوڀر ڀڏنه)
bend point ( of a curve)	د ڏيو ڀڳڙي ( افراطی ٽکی )
bend point ( of a curve) [ =turning point	څرخون يا اوڀر ٽکی
Bernoulli N.	برنولي (يو شمير پوه دی. )
Bernoulli.,s number	د برنولي گڻي
Bernoulli. equation	د برنولي برابرڻ
Bessel N	بسل ( شمير پو )
Bessel. funktion	د بسل بلواک
between	ترمنځ
bevel	کوڙ، مائيل، رامائيل
bevel .	مائيلول، ڙي، غوڇول
biaxial	دوه محوري
biaxial [ = DIAXIAL]	
biconcave (linse)	له دوه خواو راوتلی
biconvex ( linse)	له دوه خواو ننوتی
bicuspid	دوه څوکه ٽيز
bidimensional	دوه دمنزيونال يا دوهر څيڏيز يا دوه بعديز
bidimensionality	دوه پراخيدنوالي يا دوه بعد لرنوالي ي
bilateral	دوه اڀرخيز
bilaterality	دوه اڀرخيزوالي
bilinear	دا همدا بي لائيز يا بيلينيار ( دوه لائيز )
bilinear form	بولو
binary	بيلائيز فورم يا بيلائيزه بنه
binomial	بينار يا دوه گڻيز
binomial ( or two -termd	بينوم، دوه غڙيزه وينا
binomial adj.	يا دوه ترمي يا دوه غڙيز
binomial .expresion)	بينومي دوه غڙيز، بينوميال
binomial . coefficient	بينوميال وينه يا افاده
binomial formula	ب. څلوونی
	ب. فرمولونه

binomial series	ب. لړۍ
bipolar	دوه قطبي
bipolarity	دوه قطبيوالی
biquadrate	د څلور په توان يا دوه ځله څلورۍ يا مربع
biquadratic	څلورمه درجه
biquadratic equation	د څلورمې درجې برابرېون
bird's -eye perspective ( or view)	مرغه پرسپکتیو، مرغ لید
birectangular	د دوه ولاړ کونجونوسر
bisect	نیمول
bisect ( a line segment , an angle)	یوه توتیه کرښه، یو کوچ نیمول
bisecting adj	د نیموونې ب
bisecting point	نیمونټکی
bisecting.line	نیمونکرښه
bisecting. plane	نیمونسطحه، هواړه
bisection n.	نیمونه، دوه توتیونه یا دوه برخي کونه
bisector n. ( of a line segment )	، (کرښی) نیمونکرښه (نیمی د یوې توتیه)
bisectrix ( of an angle )	نیمی (د یوه کوچ)
bitangent	ډبل تنجنت (په دوه ټکو، چې یو په بل نه وي پروت)
biunique adj	یو یواځینیز
biunique adj [ one - one , one- to - one	یو-یو، یو-په-یو]
bivalence n. (chem.)	دوه ارزښتیوالی
bivalent adj	دوه ارزښتیز
body n.	تن، بدن یا جسم
border n.	ژی، په راتاوژی، پوله، بندر ( سرحد
border	ژی کول یا ژی په راتاوول، پوله تړل، محدودول
border a determinant	دیوی دیترمینانت رابندول
both	دواړه

bottom n	ځمکه ، بله خوا يا بل اړخ
bottom adj	بل اړخيز
bottom price	لاندي ... يا تيتا .. لاندي ارزښت
bound n. . ( of a sequence, a set of numbers)	د گڼونو د يوې پرلپسې پوله
bound ، upper b.	پورته بند يا پاس بند
Bound، upper b. [= Majorant	مايورانت
bound، lower b	لاندي بند
bound ،least uper b.	خورا کوچنی پورته بند
greatest lower b.	خورا لوي لاندي بند
Bounddry	پوله ، بند ، حد
bound adj	ترلی ، رابند
bound v.t. . ( limit)	بندول ، رابندل ، محدودول ، ژی په راتاول
bounded by surface	په هوارې يا سطحی رابند
bounded piece of a surface	د يوې ژی په راتاو هوارې
boundary condition	ژی يا غاړې شرطونه ، پولی شرطونه
boundary integral	ژی يا غاړې اينتيگرال
boundary layer	ژی يا غاړې طبقه
boundary line	پولی کرښه
boundary value	پوله ارزښت ، حد ارزښت يا قيمت
boundless adj	وازه ، بی پولی ، بی حده
boundlessness	بي پولیوالی ، وازالی ، بی حدوالی
Boyle N. ( law )	بویل نوم دی ) قانون يا قاعده
braket	نوکان ، غیر ) غیر کی نیولی يا نوکانو کی رابند
branch ( of a curve )	څانگه ) د يوې کړې
branch point n.	رابیل ټکی د څانگي رابیل ټکی
breadth	سور
break	ماتول
- break off	راماتول
broken adj.	مات
bundel n	د کرښو ( کوده
calculate v.t.	شمیرل ) گورو ، چی د گڼلو سره توپیر لری

calculating adj	شمیرنیز
calculation n	شمیرنه ، پوره شمیرنه، ورشمیرنه
calculation method n	د شمیرنی متود یا لار
calculator ( person )	شمیرونی ( کس ، شمیرکوونی
calculating machine	د شمیرلو اله یا ماشین
calculus n.	د شمیرلو طریقه یا لار
cancel ( out) v.t. (delet)	په کرښه وهل، لرې کول
cancelation n. 1.(deletion)	لرېکونه، راویستنه، غورځونه
canonical ad	کانونی
c. representation	د کانون انځورونه
Cantor N.	کانتور
Cantor set ( or discontinuum)	د کانتور ډیری، د کانتور ډیسکنتینو
cap	خولی، سرپوښ، سرپتی
spherical cap	د غونډاړی سرپوښ
Cardan N.	کاردان) نوم
	د په توان د درې برابرې د کاردان اویونه یا حل
C.'s solution of the cubic	
cardinal adj	توان زور یا زوریز
cardinal number	توان - یا زور - یا کاردینالګني ک. عدد
Cartesien adj.	کارتیزی
	غورځونه. د لوبو غورځونی، چی شپږ خواو
cast n	سترګي لري
cast v.t.	غورځول
c . a shadow	سیوری، غورځول
	پیدا یښتیز، سرچینه نیز د تاثیر اچونی
causal	سرچینه
c. connection ( or nexus)	کوسال ترڼه، کوسال نښلونه
causality	کاوسالیوالی یا سرچینه نیزوالی
caus	ترې رانیولی) سرچینه
	له مله، د تاثیر اچولو سرچینه، د پینښیدلو
caus v.t	سرچینه
cavalier perspective n.( descr.)	کاوالیر لید یا کاوالیر لید ډول
cavalier procjetion ( descr.)	کاوالیر پریوستون کاوالیر پرویکشن

cavity	تشفضا، تشيا، دیوه تن یا بدن تشوالی
center 1 . v.t.	مرکزي کول، منځي کول
2 . v.i ( in)	چی خپل منځتکی ( په کی لري)
centering n.	مرکزیونه، منځیکونه
centesimal	سلمیز
the c. part	سلمیزه برخه یا ټوټه
center	منځ، مرکز
central adj	منځیز، مرکزي
c.point	منځتکی
c. angle	منځ کونج
centrally symmetrical adj	منځسیومتری یا مرکزي سیومتریکی
centroid	دروند ټکی، د کتلی منځ ټکی
centroid n.	دروند ټکی
certain	ټاکلی، معلوم، متمئن
certainty n	ټاکلوالی، متمئنوالی
C . G . S . unit ( abbr)	سانتي متر-گرام-ثانيي يونونو سيستم
centimeter - garm-second system (of units)	سانتيمتر-گرام-سانيه سهستم (د يونون يا واحد)
chain 1 . ( phy. alg. top ) (series of links)	ځنځير
chain v.t	ځنځيړول، کړی یو په بل کی نښلون
chainette	ځنځير لاین
chain method n.	ځنځير شميرنه
chain rule n .	ځنځير ( شميرنی ) قاعده یا - قانون
change 1 . ( variation)	بدلون، تغيرور کونه یا تغيرونه،
character n. (alg.) (of a group elemt)	خوی (د گروپ د توکو)
characteristic	کرکتریسټیک یا خويز
chart n	تابلی یا جدول
check n. (control) check v.t	کنټرولونه یا ازمايښتنه
choice	ټاکنه یا غورونه، انتخاب
axiom of choice in set theory	ډیری تیوري کی د ټاکنی یا انتخاب اکسیو

chord n.	توتونی (وتر)، چی گردی، دوه ټکو کی غوڅوی
chronological adj	وختیز یا په وخت پورې اړوند
ch. orderd (or secession)	کرونولوژیکي (یا وختیز
chronology n	کرونولوژي یا وختشمیرنه
cipher	صفر دی، خو دلته ترې موخه گڼ- یا عدد نڅښه ده
circle n	گردی (دایره)
1. ( geomet) (circular line)	گردی لاین
( circular area , also )	گردی هواره (د دایرې سطحه
strike (off) ( or describe ) a c.	یوه گردی، یا گردونی ووهی یا وباسی
periphery ( or perimeter , or circumference ) of a c.	گردی غاړه یا د دایرې محیط یا چاپیریال
quadrature of a c	د گردی کوادراتور،
sqauring the c.	گردی، چی څلورگوډی خوندي لري
pencil of circle : n .	ستوری یا غونچه د گردی.
bundle ( or sheaf , or star ) of circles	د گردیو کوده
circle v.t. 1 . ( move about)	ترې گرد راگرځیدل، ، گردی کښل
circle chaped	گردی ډوله یا دایره ډوله
circular adj. ( circle chaped	گردی ډوله یا دایره ډوله
c. line	گردی لاین
c.arbit ( or track , or path)	گردی لار
c,section	گردی غوڅی
( referring to a c	گردی لینده لنډ: لینده
c. function,	گردی فنکشنیا- بلواک
c. number	گردی گڼی
circulate v.t	راتاویدل، گرد راگرځیدل
circulation n	گرد گرځیدنه یا څرخیدنه
circulatory adj.	گرد گرځیدون یا گرد راگرځیدونی
circumcenter n. ( of a triangle)	د په راتاو گردی منځ ټکی
circumcircle	په راتاو گردی.
circumcon	په گردی کی راگیر مخروط
circumference	چاپیریال، راتاو، غاړه، محیط



circumscribed	راتاويد ، په راتاويدونى
circumcribed polygon	په كى راگيريا رانيونكى پولیگون يا ډيرگوډى
claim n	غونبتنى
claim v.t	غونبتل
class ( math.log.)	ټولگى
class function	ټولگيفنكشن
classification n	كلاسيفيكيشن يا په ټولگيو ويشنه
classify	په ډلو ، ټولگيو ويشل ، كلاسيفيكيشن كول
class interval	د ټولگيو انتروال
clear	ازادونه يا پاكونه
c. an equation of fraction	يو برابر و نه له ماتو ازادول يا پا كول
clock n	ساعت
clockwise adj	د ساعتسوونى په لور ) يا موخه
close adj. (near)	بند يا تړلى يا نزدى
close v.t.	تړل يا بندول
closed adj. [ant. open]	بند (مخامخ يى واز
code number	د كود گڼي يا نمره يا پتو ازون نخښه (-گڼي نمره يا گڼي
coefficient	ځلوونى يا مخگڼى ،
coefficient domain(alg.)	د ځلوونو ورشو يا ډيرى ،
coexist	په همغه وخت شته والى يا موجود والى
coexistence	په همغه وخت كى شته يڼه يا موجوديت
coherence	يو بل ته اړينه
coherent	يو بل ته اړوالى
coincide v.i. (with)	سره يوځاى لويدنه ، يو په بل پريوتنه
coincidence n	يو بل پتونه يو بل سره په يو فكر راتلنه
coincident adj	يو بل پتوالى يو په بل پريوتوالى
collateral adj.	يو بل سره ځغاستونى ، ترڅنگملاوالى
collect v.t.(gather)	رايوځايول ، راټولول ، يوځاى كول
collide	ټكر يا يو بل سره ټكر كيدل

colinear adj (planes)	له همغی کرښی تیرې (هوارې یا سطحی
c. ( points)	په همغه کرښه پراته ټکی) کولینیار
collinearity	کولینیاریتی
collision	ټکر
cologarithm ( of a number )	د لوگارېتم سره (د یوه گڼی)
column (vertical row)	لړی یا درغ یا متبه (د ولاړې لړی یا-درغ
combination n	کمینیشن ، ترڼه یا نښلونه، یوځای
combine v.t.	ایښوونه (، سره گډونه
commensurable adj.	یوځای تړل، یوځای نښلول، کمینې کول
commercial adj.	د همغه کچ سره کچوالی
commutability	تجارتی
commutable adj	بدلیدووالی
commutative	بدلیدوړ
commutative law of addition	کمو تاتیو یا بدلیدنه
commutativity	د زیاتون کمو تاتیو قانون
commutator n .	کمو تاتیویتی یا بدلیدووالی
commutator group n. ( alg)	بدلیدونکی
commute I.v.t 1. ( transpose)	د کمو تاتوړونو یا بدلیدونکو گروپ
compact	بدلول
c. set	کمپاکت، ټینگ ، سره راټول، نښتی
compatibility c. ( of axiom))	کمپکت ډیری
complanation n. ( of a curved surface)	اکسیوم یا زغمیزوالی زغموړوالی )
complement n	د هوارې یا سطحی شمیرنه(د
complementary adj.	یوې کرې هوارې یا سطحی
c.angle	پوره کیدنه، کمپلیمنت
complete	پوره کیدونکی کمپلیمنتاری
completeness	کمپلیمنتاری-یا ۹۰ درجو ته پوره کیدونکی
completion n	کونج
complex n.	پوره کول. تکمیلول
	پوره کیدیزوالی یا پوره کیدنوالی
	پوره کیدنه یا پوره کونه
	کمپلکس

complex adj, 1 . ( compound)	یوځای ایښوول شوی کمپلکس
c. number	کمپلکس گڼونه
c.(number) plane	کمپلکس گڼونو هواره یا سطحه
component	ترېجوړ برخې
component horizontal c.	پروت کمپوننت
component vertical c.	ولار کمپوننت
component tangential c.	مماسي کمپوننت
componenet adj.	جوړ برخې... یوځای ایښوول شوی
component ideal n .	کمپوننتونو ایديال (یو الجبري وی یا کلیمه (ده
compose v.t.	یوځای ایښوول
composite n.	کمپوزیکونه، یوځای ایښوونه، ترڼه
c. function [ function of a function]	یوځای ایښوول شوي فنکشنونه یا د فنکشن فنکشنونه
coposite product	کمپوزت ځل
composition 1 . ( combination	یوځای ایښوول شوی
c. of forces, vectors	د زور یا قوو، وکتورونو یوځای ایښوونه
composition factor ( alg.)	کمپوزیشن ځلونی یا - فاکتور
compound c. proportion	یوځای ایښوول شوی
comprehend v.t.	برکی نیول
comprhensive adj.	پراخ
compressibility	یوځای کیښووالی، وړپراخیدنوروالی
compressible adj.	پراخیدنور
computability n	شمیرراو ستنوروالی
computable adj.	شمیرراو ستنور
computation n	شمیرراو ستنه، صورت حساب
check (up ) (on) a c.	د یوې شمیرنی ورپسی آزمایښت
coputer n	شمیرونی
( coputing machine) [= calculator	شمیرونی
copute v.t.	شمیرنه، ورشمیرنه
concatination	ځنځیرونه
concave	ننوتی

c. up (down)	د پورته (کښته) لورته ننوتی
c. mirror	ننوتی اینه
cf . angle; convexo-concave ; toward	کونج ننوتی وتلی داوړه لوریز
concavity n .	ننوتوالی یا تشوالی ، یا تشونه
concave-convex	ننوت - وتلی
concentric adj	په راټول یا په یو څه یا یو ټکی راټول
concept	د یو څه لپاره د یوه پلان وړاندې کونه
conceptual adj	کلمئیز
conclude	پایول ، په برکی نیول ، لاس ته راوړل ، تعقیبول
conclusion n	پای ، لاس ته راوړنه
concrete 1. ( real) ( object)	شي ډوله یا شیییز ، په رښتیا ، رښتونی
condition n 1 . ( presupposition)	شرطونه
necessary and sufficient c.	ضروري او پوره کدونکی شرطونه
basic c	بنسټیز شرطونه
conditional adj	شرطیز یا په شرط
cone n	مخروط
oblique ( right) circular c	کوډ گردی مخروط
c. of revolutionelement	روتیشن مخروط ، څرخونمخروط
cone shaped	مخروط ډوله ، یانی د مخروط په څیرې
confidence	امنیت
confidence limit	امنیتپوله
configuration n ( arrangement)( of points, lines)	کنفیگورشن څیره (د ټکو ، کرښو) یوځای درول یا ایښول؛
confucal adj	د گډ سوزنټکی یا گډو سوزونټکو سره
conformal adj.	بل ځای ته وړل له یوځای
congruence n.	یوډولیز یا برابر
congruence system n	کونگرورینڅ سیستم
congruence Theorem	کونگروراینڅ تیوریم - مسئله
congruent adj	یو بل پټول
Conic	مخروط
conjugates n.	کونیوگیری ، بدلیدونکی یا بدل
conjugate adj	کنجوگیری

conjugate complex numbers	کنجوگيري يا کونیوگيري کمپلکس گنونه
connecting line	ترنلاين يا ترنکرنبه
connected adj	ترلی ، یوبل سره په اړیکو کی
connection n.	ترلتیا ، یوبل اړیکو کی
connective adj	ترلی
consecutive adj.	یوبل پسی ، د یوبل په تعقیب
consequence	لاس ته راوړی
consistent	بی مخامخوالی ، بی تضاد
constancy n	ثابت ، بی تغیره ، همغھسی پاتی کیدونکی
constant	ثابت ، همغه
constant adj	ثابته ، تل ، کلک ، بی تغیره ، همغھسی پاتی
contract v.t.	جوړول ، تولیدول
constructibility n.	جوړښتوړوالی ، تولیدوړوالی
constructible adj	جوړولوړ ، تولیدوړ
construction n.	جوړښت ، تولید
contain v.t.	خوندي لرل ، برکی لرل
content n.	دتنه یا متن ، منځلرنه
continuation n	مخ ته بیونه ، نه پریکیدنه ، دوام ورکونه
continue	دوام ورکول ، مخ ته بیول نه پریکیدل
continuity n.	ناپریکیدنوالی ، همغھسی تلنوالی
continuous adj.	ناپریکیدون یا ناپریکیدونی ، کنتینویټي
continuum n	کنتینووم
contradiction n.	مخامخوالی ، په ختوالی یا تضاد
contradictory	مخامخیز یا مخامخ ، په تضاد کی
contrary	مخامخآییزی یا تضاد کی
contravariance n	مخامخ اوړیدنوالی یا -تغیروالی
control n.	کنترول ازماښت
converge v.i.	پولی ته تلل ورنزدې کیدل
convergence n	کونورگنت ، پولی ته تلنه ، یا نزدیکیدنه
convergence theorem	پولی ته تلنی یا کونورگنخ تیورم یا جمله
convergent n	خان ورنزد پونه یا خان ورنزدې کونه
convergent adj.	کونورگنت و .. ته خان ورنزد پونه

converse n.	دیوی جملی یا مسئلی پہ ختہ یا برعکس یا مخامخ
conversion n .	اورون
convert v.t	دیوہ ویون ارونہ یا بدلونہ پہ بل یون یا واحد
convex adj.	وتلی، راوتلی
convex - concave	نتوتوتلی
coordinate	کو اور دینات ، پروت ولاپ
coordinate axis	کو اور دینا تمحورونہ
coordinate system	کو اور دینا تسیستم
coordination n	ترتیبونہ، تنظیمونہ
coplanar adj. komplanar	پہ ہمغہ ہوارہ کی (پرتی
corner	گونجونہ یا گوچونہ یا گوچونہ
cornered adj	گوچیز یا گوچیز
corollary n.	پہ لاس تہ رورنہ) داد جملی خخہ ورہ د بنوونی لاس تہ راورنہ دہ
corpus	تن یا بدن ، جسم
correct	رہنتیا ، پہ رہینتیا ، حقیقی، تیک
corectness	تیکوالی صحیحوالی
correspond	پہ ہمغہ ڈول ہمغہ ڈولیز تنظیم
correspondence	نظمونہ ، تنظیمونہ، ترتیبونہ
correspondent	تنظیمشوی، ترتیب شوی
cosecant n	کوسیکانت
cosecant curve	د کوسیکانت کرہ
coset	تر (خنک تولگہ) )
cosine	کوساین
cosine curve	کوساین کرہ
cosine law n.	کوساین قانون یا قاعدہ
cosinusoid	کوساینوئید ، کوساینلین
cotangence n.	کوتانجنت
coterminal adj ( angle)	کونج کی یو بل جورہ پتونگی یا یو پہ بل پریوتونگی کونجپنی

count	گنیل، ورگنیل
countable adj	گنیلور
counter	شمیرونی یا گنونی یا هغه اله، چې د انرژي یا غاز په کار رسیدلی برخه گنی
counter balance	مخامخ وزن
counter force	مخامخ یا په ضد یا په خت زور
counterpoise	مخامخ یا په خت یا مقابل وزن
counterrotation	په خت خر خون
countless	بی شمیره، بی گنیلو
cover n	پوښونی، پرستن (پتونی په خه خورونی، خه په باندې پتونی
cover v.t.	پتول. پوښول
covering	پوښوونی، پتوونی
credit	کردیتو، پورد؛ تپې سه
crisscrass	یو بل غوڅونه
criterion n .	کرتیریوم نښونځنښی یا پیژندځنښی تنقیدی، هغه لویی، چې گوته ورته
critical adj	نیولکیږي، پامور
cross v.t.	پخپله یا یو بل غوڅول
crosssectional	پروتغوڅی
cruciform	صلیبپوله
crunod	ډبلتکی
cube v.t.	مکعبول
cubic n	مکعب
cubic adj.	مکعبیز
cubical adj	مکعبیز
cuboid	کوادر. شپږ اړخیز، چې اړخونه یی ولاړ گودیز وي
cunei form	تبرگی ډوله
cursur	کورزور، د شمیرونی - یا کمیوترنځنښه، چې یوی اوبل خوا ته ځغلي
curvature n	کږوالی
curve n.	کږه

curvilinear adj.	کوږ
curvometer	د کږې کچې، کږکچې
cut n	غوڅی
cut v.t.	غوڅول
cycle n.	سیکلوس، تلبرته راگرځیدونی
cyclic(al)	سیو کلیکی یا تلبرته راگرځیدنیز
cycloid	سیکلوئید، د گاډیل لاین
cyclometry	گردی کچونه
cyclotomic adj.	گردی ویشنیز
cyclotomy	گردی ویشنه
cylinder	سلیندر، ډکه یا تشه توته، ستن، تیر
cylinder shaped adj.	توته ډوله
cylindrical adj.	توته ئیز
decade n	لسیزه ډله یا گروپ
decadic adj	لسیز
decagon n.	لسگوډی
decagonal adj	لسگوډیز
decahedral adj.	لسهواریز یا لسسطحیز
decahedron n	لسهواری لسهوار یا لس سطحی
decimal	لسم
decimal adj	لسمیز
decimal system	لسیز سیستم
decode v.t	شفری راوستل، له شفر راوستل
decomposability n.	ټوټونې وړوالی، تجزیه وړوالی
decrease n	کوچنیوالی، کموالی، لکه وزن کموالی
decrease v.t.	کوچنیکول، کمول، ډنگریدل
Dedekind N	دیدیکیند (شمیریوه)
	لاس ته راتلنه یا لاس ته راوړنه ورپسی، په
deduce v.t.	تعقیب
definability n.	پیژندوړوالی یا تعریفوړوالی
definable adj	پیژندوړ یا تعریفوړ
define v.t.	پیژندول یا پیژند وړکول یا تعریفول



defining relation	ټاکن اړیکي
definition	پېژند یا تعریف
degree	درجه
delimit	رابندول ، محدودول
delimitation	رابندونه محدودونه
delineate	پلان (اچول)
delineation	پلان (اچونه)
demarcation	بندونه ، محدودونه
demonstrability n	ښوونې والی ، ثبوت وړ والی
demonstrable adj.	ښوونې ، ثبوت وړ
demonstrate	ښوونه ، ثبوتونه
denominate adj.	نومول شوی
denomination	نومونه
denominator n	ماتلاندي ، مخرج
denote v.t.	مانا ورکول ، نومول ، په نڅښه کول
denumerability n.	گڼلو وړ والی
denumerable adj.	گڼلو وړ
denumeration n .	گڼنه
depend n	بلواک
dependence	بلواکوالی
dependent adj	بلواکي
derivability n	رابیلید وړ والی یا مشتق کیدونکی ، دفرنشل وړ والی
derivable adj	رابیلید وړ ، مشتق وړ ، دفرنشل وړ ، کمښتو پشور
derivation n	رابیلیدنه ، مشتق ، دفرنخیال
derive v.t.	رابیلونه یی ونیسی مشتق یی ونیسی
derived adj.	رابیل شوی ، دفرنشل شوی
Descartes N	دسکارت
Cartesius	کارتیز
descend	کښته کیدل ټیټیدل ، کوزیدل
describe v.t. (e.g. a circle)	د یوې گردۍ په راتا وول
description n.	رابندونه

descriptive	انخوریز
designate	نومول، په نخښه کول
designation n	په نومونه، په نخښونه
determinant	دیترمینانتي
determinate	ټاکلی، معلوم
determination	ټاکنه، راپیدا کونه
determine v.t	ټاکل، راپیدا کول، کره کول
development	پرمخو دیزینه، په پرمخو دیزینه
deviation n	په څنګیدنه، ناتیګوالی
diagonal adj.	دوه کونجتریز (یانې دوه کوچتپریزه کرښه، قطر)
di axial	دوه محوریزه
difference n	دفرنڅ یا توپیر یا کمښت
difference equation	توپیر برابرې یا رابیلیدنې شمیرنه یا دفرنڅ مساوات
difference quotient n.	کمښتو پش دفرنڅویش یا توپیرویش
different	مختلف
differentiability	رابیلیدوړوالی، مشتقوالی، دفرنڅیا لوروالی
differentiable	رابیلیدوړ، دفرنڅ لور
differential n	دفرنڅل
differentiate	د یوه فنکشن (رابیلیدل د) یوه فنکشن
differentiation (derivation)	دفرنڅیا لول
diffract	رابیلیدنه، دفرنڅیښ
diffraction	کړول
diffraction grating	کړون
digit	کړونجال
dihedral adj	یوځاییز ګڼ، ګڼ، چی یوځای لري
dihedron n.	دوه هوازیز
dimension n.	له دوه هواړو یا سطحو، جوړه هواړه یا
dimensional adj	سطحه
	پراخیدونې، دیمنزینون یا بعد
	پراخیز

dimensionality n	پراخیدنوالی، یا دیمنزینوالیتی
dimension number n	پراخیدنگن
diophantine adj	دیوفانتی
dip n	خان مائیلونه، د خان میلان
dip v.t.	خانمیلانول، خان مائیلول
dipol	دوه قطبی
direct	سیده، ترلی
directed adj	لوریز
directedness n .	لوریزوالی
direction.	لور
direction angle	لوریزکونج
direction finder	غشی اله، لور پیداوونکی اله
direction finding	خای په نخبنه ونه، په غشی هغه خای
disarranged	بڼوونه
disarrngement	نا منظم، بی ترتیبه
discontinuity	بینظمی، بی ترتیبی
discontinuous adj.	پریکیدنه، خیزوهنه یا توپ وهنه
discrete	پریکیدنیز، گامو هونیز
discrete adj	پریکیدونی دیسکریت
discriminant	دسکریت
disjunct n	توپیریدونکی، توپیر یا دیسکریمینانت
disk n	دیسجنکت یا پردی
disorder	د هوارې توپه یا هوار توپه، چیترو
displace	بی نظمی
displacement n.	خاییدلون
dissection n.	کښول یا کشول
dissimilar adj.	غوڅونه، بیاتیونه، په غړو توپه کونه
distance	ناورته، نابرابر (خیره
distinct 1	لریوالی، واټن
distinction n	توپیریدونی یا مختلف
distincness n	توپیرونه، توپیر
	توپیروالی مختلفوالی

distinguish v.t.	توپیرول
distortion n	ارونہ (پہ بل ڊول تخریبونہ ،)
distributive	دیسٹریبیوٹیو ، توپہ ونہ
d. law	د. قانون
disturb v.t.	تخریبول
ditetragonal adj.	دیتیتراگونال یا دوہ څلورگوڊیز
di	دوہ
divalence	دوہ ارزبنتوالی
divalent	دوہ ارزبنتیز
diverge v.i.	دیورگ ، پولی تہ نہ نزدی کیدل ، یانی چی
divergence n	پولہ یی پہ ناپای کی پرتہ وی
divide	پولی تہ ہ تلنہ یا دیورگنت
Dividend	ویشل
dividers n	پہ ویشنہ کی لاس تہ راورنہ یانی ویش ،
divisibility n	گرددونی یا سرکل ، موربہ ڊ پرکال (ر) تر
divisible adj.	نامہ پیژنو
division mark	ویشوروالی
divisionalgorith n	ویشور
division ratio.	ویشنخبہ
division sign (symb. ÷ , : , )	ویش الگوریتم
divisor	ویش ځانیونہ یا ویش تناسب
do v.t.	ویش نخبہ یا سیمبول
dodecagon	پرویشونی یا مقسوم علیہ
dodecagonal	کول
dodecahedral	دودیکاگون دولس گوڊی
dodecahedron	دولس گوڊیز دودیکاگون
domain	دولسہواریز ، دودیکاہیدرال
dot	دولسہواری ، دولسسطحی ، دو
product	دیکاہیدرون یا دودیکاٹید
	ورشو ، ساحہ چاپیریال ، ځای
	تکی
	څل ، ضرب (پہ تکی او یا اٿپران یا سلیب پہ
	ڊول)

double n	دوہ یا دوہ برابرہ
double adj	دوہ برابریز
doublet	دوہ برابر
down adj. ( below )	لانڈی ، کبنتہ
draft v.t	رسمول ، د رسمولو نقشہ اجول
drafting n	رسمونہ
draw	پہ نخبہ کول ، دیو خہ رسمول
drawing	رسم
dual adj.	د دوہ گونیز یا بنہ یی دوہ ئیز بنہ
duality	دوہ گونیوالی
ductile	پرسیدور یا پراخیدور
ductility	پرسیدور والی یا پراخیدور والی
duplicate adj	دوبلیکات یا دوہ برابری
duplicate v.t.; v.i.	خان دبلول یا خان دوہ برابرول
dublication n.	دوہ برابرونہ
duplicity n	دوہ مانا ورکونکی
dyad	دوہ والی ، دوہ گنی
each	ھر
earth n	خمکھ
east adj.	ختیزی
easterly	ختیزی ، شرقی
eccentric adj.	اکسختری
edge n .	ژی ، غارہ ، اہخ
edge view n.	ژی - یا غارپی لید
edge wise adj.	ژی دول
effect	تائیر یا اغیزہ
ffective	اغیزمند یا مؤثر
eigen function	آیگن فنکشن ( دا آیگن نومونہ المانی دہ او
eigen value	نورو ژبو ہم همدا کلمہ کارولی )
eigen vector	آیگن ارزشت
eightfold	ایگنوکتور
	اتہ وارہ

eighth n	اتمه
eightly	اتم
eight-sided adj.	اته اړخيز
	توکی (پام دې وي، چي د غړي، عضو او توکی ترمنځ توپير شته او دا نومه ونه دلته خورا مناسب دی.
element n.	ساده
Elementary	توکی په توکی
Element wise	یولس
Eleven n.	یولسمه
eleventh n	یولسم
Eleventh adj	له منځه وړنه
eliminat n	له منځه وړنه، لري کونه
elimination n .	د له منځه وړني پرابلم
elimination problem n	د له منځه وړلو تيوري
elimination theory	بيضوي يا هگي
ellipse n	بيضوي کبنوني، ايلیپسگر دوونی، هغه
ellipsograph	اله، چې الیپس برې کاري ایلپسوئیډ ، دا هغه ډل بدن دی، چې سرهواره يي بيضوي او ټول بدن له کږې هوارې رابند دی.
ellipsoid	ایلیپسوئیډي يا الیپسوئی ډوله
ellipsoidal	بيضوي ډوله
elliptic adj	يا بيضوي ډوله يا هگي ډوله
ellipticity	اوږدول ، پړسول ، پراخول
elongate	په اوږدو، اوږد شوی
elongated	اوږدونه ، غزوننه يا پړسونه
elongation	، وړانگه کښل) وتل( له يوه ټکی)
emanate v.i. ( from a point)	وړانگه خورونه
emanation	خونديکول ، نغښتل
embed	خونديونه ، نغښتنه
embedding	ایمپيري ، په تجروبو ولاړ
empirical	ایمپيريزموس په تجروبو ودریدنه
empiricism	

emptiness	تشوالی
empty	تش
enclose	رابندول
end	، اخريا ، پاي ، ختم
endless	ناپاي ، لايتناهي
endlessness	ناپايوالی ، لايتناهيوالی
endomorphism	ايندومورفيزم
endomorphism ring	ايندومورفيزمکړی
end point	پايټکی
enlarge	غټول ، لويول
enlargement	غټونه ، لويونه
entire adj.	ټول
enumerability n . ( of a set)	گنلوروالی ( د يو ټولگي )
enumerable adj.	گنلور
enormrate	گڼ ، ورگڼل
enormration	گڼنه
envelop v.t.	پټول ، په يوه شی کی رابندول
envelope n.	پټونه رابندونه ، د کاغذ پاکټ
equal	برابر ، مساوي
equality	برابرتيا ، مساويوالی
equalization n.	برابرونه يا مساوي کونه
equate v.t.	برابراينسونه ، مساوي اينسونه
equation( putting equal)	برابرون ، مساوات
equator	اکواتور
equatorial adj.	اکواتوري
equiangular	برابركونجيز
equiangularity n. (of a polygon)	ډيرکوډيز برابرکونجيزوالی (د يوه)
equiareal adj.	هوار رينستونی يا سطحه رينستونی
equidistance ( equally distant)	د برابر واټن برابر لرې ودریدنی
equilateral	برابراړخيز
equilaterality	برابراړخيزوالی

equipotency n. ( of two set)	د دوه برابر زوړيزوالی يا برابر توانيزوالی (د دوه ډيريو)
equivalence n.( equality in value)	همغه ارزښتوالی، ايكويوالنڅ
equivalent adj (of equal value)	اكويوالنت، برابر ارزښتيز
error	اشتباه، غلطي ناتيکووالی
commit an error	يوه غلطي کول يوه اشتباه کول
Gausinien law of error	د گاوس د اشتباه قانون
escribe v.t ( a circle to a trinangle )	يوه گردی په يوه دريگوډی (رسم کول
escribed circle	په راتاو يا په رسمشوي گردی،
estimate	تقريبی - يا ورنزدې وینه، ارزښتونه
Euclid N.	اويکلید (نوم)
Euclidean adj	اويکلیدی
Euler N.	اويلر
even adj . 1 . ( divisible by two )	جوړه (جفت) (په دوه ويشور)
evenness n ( of a number)	د يوه گني جوړه والی
even-numbered adj.	جوړه گنيز
event	پيښه، مخ ته راتله
everywhere	هر چيرته
evolution	ريښه نيونه
exact	تيک دقيق
exactitude	تيکووالی دقيقوالی
exactness	تيکووالی، دقيقوالی، پوره والی
example n	بيلگه مثال
exceed	ور اوړيدنه، له.. څخه لوي، ورزيات
excenter adj. ( of a triangle)	منځتکی په يوه دريگوډی (راتاو گردی)
except adj.( for)	بې له ٠٠٠، نامنلی.. تر، ناقبول... تر
exchange n	بدلون
Exchangev.t.	بدلول
exchangeability	بدلونوړوالی
exchangeable	بدلونوړ
exchange theorem n	بدلونو جملہ



excircle ( of a triangle)	په یا د (یوه دريگوډي) راتا و گردی.
exclude v.t.	ترې د باندې ، ایستلی نامنلی:
execute v.t.	سرته رسول
execution n .	سرته رسولی
exemplification	دلیل راوړنه، په یوه بیلگه یا مثال باندې مدلل کونه
exercise n.	تمرین
exercise v.t	تمرینول
exert ( a force)	په کار اچول یا تمرینول ( د یوه زور)
exist v.t.	شته کیدل، موجودیدل
existence n .	شته والی یا شتون، موجودیت
existent adj.	شته ، موجود
existential	شتون
expand	پراخیدل یا پراخول، غزیدل، وده کول، یا تکامل
expansion n.	پرمخوډیزینه یا تکامل، په پرمخوډیزه توگه پراخیدنه
expect	هیله لرل، انتظار لرل
expectance	هیله ، انتظار
expectancy	هیله ، انتظار
experience	تجربه پیدا کول ( په یوه څه کې)
experement n	تجربه ، آزمایش، هڅه کونه
explement ( of an angle) ( 360°	کوونه ( د یوه کونج) و پوره ( 360° )
explementary (angle)	پوره کونج ته پوره کول
explicit adj.	ایکسپلیسیت، پرمخوډیز، متکامل
exponenet	اکسپوننت یا جگگن، هغه گڼ، چی یو بل گڼ
exponential	د هغه په توان کیږي، یانی هغه گڼ، چی جگ
expression n	اکسپونینشل، جگگنیز
extradius	ویینه یا افاده
extend ( a line )	د په راتا و گردی وړانگه
	پراخول، غزول، ارتول ( یوه کرښه )

extension ( enlargement)	پراخونه ، لويه ونه ، غزونه يا
extensionality n	پراخيدنه
extension class n	پراخيدنې ټولگې يا - کلاس پورته ټولگې يا پاستولگې
extension field	پراخيدنتن يا پراخيدنبدن يا پراخيدنجم
extension ring	پراخيدنکړې
extension type	پراخيدنتيوپ
extensity	پراخيدنه
extensive adj	پراخشوی
extent	پراخونه ، پراخيدنه ، ورشو
exterior	د باندني پراخيدنه
external adj	د باندني خه له په يو خه) ورزيات، زيات، په يو) ضرورت زيات ، ځانگړې
extra	ويستنه ، زيبينه
extract n	ويستل ، زيبينل ، د شيرې
extract v.t.	د يوې ريښې يا جذر ويستنه
extraction ( of a root)	فوق العاده (له ورسره بلد جگ)
extraordinary	دوام ورکونه
extrapolate	افراطيت
extreme n	د يو فنکشن اکسرموم يا اکستريم ارزښتونه افراطيت
extremum ( of a function)	هواره ، سطحه ، اړخ ، خوا ، بندونې هواره - سطحه
face n	هواريز ، سطحيز
faced adj	د يوه پولويډر (رابند هواره
facet n. ( of a polyhedron)	نومون ارزښت ، په ليکلي ارزښت
face value n	ځلوني (ځله وونې) ، فاکتور ، ضريب
factor n.	ټوټه وروالې ( په فاکتورونو
factorability	ټوټه وړ ( په فاکتورونو
factorable	فاکتورئيل يا فاکولتي ( سومبول يې انگريزي کې ! )
factorial n . ( symbol ! (	په ځلونو ، فاکتورونو ټوټه کونه
facatoring , factorization n.	

facatorize v.t.	په ځلوونو یا فاکتورونو توپه کول
faithful adj	ریښتونی
fall	غورځول یا لویدل
FALSE	ناټیک ، غلط یا نارښتیا
falsehood n.	غلطیا ، تاټیکوالی یا نارښتیاوالی
family n	کورنی
far	لرې په اوږد واټن
Fast	تیز
fathom v.t.	جلا کول ، کچول
Fermat N.	فرمات
few num. adj.	څو یا لږ
a few	یو څو
field	د راشنلیتی تعریف ورشو یا ډیری ، تن یا
figure n. 1 ( digit)	څیفر یا گڼځای
fill v.t.	ډو کول ، پوره کول یا (د یوه فرمول) ډکول
final	بالاخره ، په پای کې
find v.t. ( determine)	پیدا کول ، پلټلو ټاکل
finish v.t.	پایول ، بندول ، ختمول
finite	پای
finiteness	پایوالی ، یا ختموالی
finitude	پای والی یا پای
finity	پای والی
first	لومړی
fix v.t	ځای په ځای
flat adj. (level)	هوار یا مسطح
flecnode n	دوه ټونگه ټیز
flex	کږول ، راکږول
flexibility	راکږولوروالی یا راکږونوروالی
flexible	راکږونور ، ځانور سره برابرولور
flexion	اوریدل ، تغیر خوړل ، جگیدل
floor plane	انگر ، ځمکهواره

Fluent	د نیوتن په ژبه اووښتونې یا واریابلی یا مجهولې
Fluxion	د نیوتن په ژبه دریواتیو یا رابیلیدنه یا دفرنخیالشمیرنه
focal adj	سوزنتیکې یا محراق
focus n	فوکاس یا سوزونتیکی
focus v.t. ( an optical system )	په سوزونتیکی ودرول یا برابرول
focussing	په سوزونتیکی درونه، - برابرونه
fold n.	غبرگونه لکه دیوه کاغذیا خوواره والی، خو چله کونه
fold v.t. , v.i.	خوواره کول یا خوځله کول
follow v.t.	پسی (تلنه. پسی تلنه، تعقیبونه)
force n	زور، قوه
form n	بڼه، خیره، شکل، فورم
formal	فورمال یا د فورم له مخی
formalism	فورمالیزم
formula(pl.fulmulas,formulae)	قرمول، برابرنو جمله، لار(قانون)
forward	منځ ته لوریز
four-faced	څلور هواریز
four-figure	څلور ځائیز ( ټولگن
four-fold	څلور ځله، څلور واره
Fourier N	فوریر ( ویل ئی فورئی
fraction n. ( fractional number )	مات، ماتگن
fractional adj.	مات.. یا ماتشوی
fraction bar , fraction line n	ماتکربڼه
frequency	زیاتوالی ډیروالی
frequent	زیات یا ډیر
from	له
front n .	منځ ته ځای یا جبهه
frontal	منځ په منځ یا مخامخ
frontier	پوله، ژی
front side	منځ ته اړخ

frustum n.	پڇ
full	ڊڪ ، پوره
fulfill	پوره ڪول. قناعتبخبنونڪي
full-logarithmic	ڊبللوگاريتمي
function n	فنڪشن، بلواڪ، يواڻي، خپرونه، تابع گڊ اينسولشوي فنڪشن يا ڇنڇيري فنڪشن
functional	يا ديوه فنڪشن فنڪشن
function value	فنڪشن ارزڻت
fundamental adj	بنسٽيز
Galois N	گالويس
gamma function n.	گاما فنڪشن
gap ( or gap-and-struggler) test n	تشخاي آزمائڻت
gather	يوڻاي ڪول، راڻولول
Gauss N.	گائوس (نوم دي)
Gaussien	د گائوس
Gaussien number field	د گائوس گڻونتن
G.C.D( abbr.) <b>great common divisor</b>	غ.گ.و. خورا غت گڊ پرويشوني (په هغه عربي نوم بي نه پوهيڙم)
general adj	ٽوليزيا عمومي
generality	ٽوليزوالي يا عموميت
generalization	ٽوليزواليونو يا عمومي ڪونه
generalize	ٽوليزول
generate	توليدول، جوڙول، جوڙيدل، منڃ ته راوڙل
generating function	توليدونڪي يا جوڙونڪي فنڪشن
generation ( production )	توليدونه
Geometer	ڄمڪڇي گيومتر
geometric(al)	گيومترڪي، ڄمڪڇيز
g.progression	هندسي پرلپسي، يالند پرلپسي
geometrical series	هندسي پرلپسي لڙي، لڙي زياتون يالند لڙي
geometry n.	ڄمڪڇپوهنه
give v.t.	ورڪول

given adj.	ورکړ شوي
glide v.t.	خوئيدل
glisssett	خويکړه، يا د خوئيدني کړه يا خوئيد کړه
<b>globe n. ( geo.)</b>	غونډاړی يا توپ
glob-shape	غونډاړي شکل
go v.t.	تلل
gon n.	گوډ يا گوټ، کونج. (که غواړي: زاويه) ..
gonal	گوډيز، گوټيز، کونجيز
goniometer n.	مثلثات کونجکچي يا
goniometric	کونجکچيزه
goniometry n	کونجکچيینه، نوره هم بڼه: کونجکچ پوهنه
grade n( inclination)	مائيليدنه، جگيدنه
grade n (rank)	درجه، د جگيدو درجه، پورې
grade v.t.	درجول
gradient	گرادينت، مائيليدنه، گرپيدنه، جگيدنه
Graduate v.t.	ټوټه کول (په کرنو) ويشل
Graduation n	ټوټونه
Graduation mark	ټوټه کرنې
graph	گراف
graph v.t.	گراف کښل يا گراف رسمول
graphic(al) adj. ( delineating)	گرافيکي يا رسميز:
	د ځمکي د راکښني توان يا راکښنتوان يا قوه
gravitaion n	جازبه
great	لوي
grid n.	جال
ground n	د ځمکي سر يا بنسټ
ground field	بنسټيز تن يا - جسم
ground plan	بنسټپلان يا د انگرې پلان
ground plane	د بنسټپلان هواړه، يا سطحه
group	گروپ
group theory	د گروپ پوهنه
growth curve	لوئيدنکړه، د لوئيدلو کړه، يا جگيدلو کړه

gyrate v.t	گرد تا ویدل، گرد گر خیدل
gyration	گرد کر خیدننه
half n.	نیم
half adj.	نیم یا نیمه
half-shade	نیم سیوری
half - side	نیم اریخ یا نیمه خوا
halfway	نیمایی یا نیمه لار
halve v.t.	نیمول
happen v.i.	پیخیدل
happening	پیخی
harmonic n.	هارمونی (په یوه غږ، یا په یوه ډول)
harmonic adj	هارمونیزیا یو غږیز
heat	گرم
heavy	دروند
height	جگ
hemihedral adj.	نیمهواریز یا نیمسطحیز
hemihedron	نیمهواری یا نیمسطحی
hemisphere	نیمخمکغو نداری، د خمکی غونډاری
hemispheric(al)	شمالي، یا جنوبي نیمه
heptagon	هیمیسفري
heptagonal	اوه گوډی یا اوه گوټی یا هیتاگون
Hermit N	اوه گوډو ویز یا هیتاگونال
Hermitian adj.	هرمیت (نوم)
Heron N.	د هریمیت
Hertz N	هیرون (نوم)
Hertzian adj	هرش (نوم) ا تریشی قزیکپوه وو
heterogeneity	د هرش
hexad	هیترو جینیتی، نابرابر بنیوالی
hexagon	هکساد، شپږگنی
hexagonal	هکساگون، شپږگوډی
hexagonality	هکساگونال ..، شپږگوډیز
	هکساگونالیتی. شپږگوډیزوالی

hexahedral	شپږژى ئییز یا شپږ غاری
hexahedral adj.	شپږ هواریز ، یا شپږ خواییز
hexahedron	شپږ هواری
hexakisohedral	هیکساکیسوکتا هیدرال یا اته خلویینت هواریز
high	جگ ، لوړ ، پورته
higher-degree adj	د جگ درجی
higher-order	د جگ نظم یا ترتیب
hold v.t. ( contain	خوندي لرل یا برکي لرل
hol n	سوری یا غار
hol gaug	سوري- یا غارپوهنه
hollow	تش ، خالي
holohedral	ډک هواریز ، پوره هواریز
holohedron	ډک هواری یا پوره هواری یا پوره سطحی
homomorphic ( function)	هولومورف فنکشن
homomorphic	هومومورفي
homomorphism n.	هومومورفیزم
homothetic adj.	ورته (مشابه) پریوتی ورته باوري
horizon n.	هوریخون ، مخگردی ،
horizon bearing	جگی ، جگی کونج
horizontal n	پروت ، یا هوریخونتال ، یا افقی ، سیده ،
horizontal adj	پروت ،
horizontality	سیخ پروتخای
Horner N	هورن ( نوم )
hyperbola n	هایپارابول یا هوپربول یا هوپربول
hypercomplex adj.	هوپرکومپلکس
hyperelliptic	هوپرالپیتیکی یا هوپریبضوي یا هیوپرهگی ډوله
hypergeometric	هوپر جیومتريکی
hypotrinuse	هوپوتینوز ، په ولاړ کوډي کی ولاړ کونج ته مخامخ اړخ یا مخامخ پنبه یا ژي یا مخامخ ضلع



hypothesis1 . (presupposition)	نیونه، فرضیه یا د مخه ټاکنه
icosahedral adj.	اکوزاهدردال، شلهواریز
icosahedron	ایکوزاهدرون، شلهواری
icositetrahedral	ایکوزیتیتراهدردال، څلرویشتهواریز
icositetrahedron	ایکوزیتیتیتراهدرون، څلرویشتهواری
idea n.	کلمه، فکر
ideal n.	ایدیال، دایوه البجری کلمه ده
ideal theory	ایدیال تیوری
idempotent ( alg.)	ایدمپوتنت
identical	ایدنتیکي، کتمت
identity n.	کتمتوالی یا ایدنتیتی
if	که، هلته، کله چی
image	څیره څیره کونه یا څیرونه
image v.t.	څیره کول
image point	څیره ټکی
image set	څیره ډیری
imaginary n.	ایماجیناریا خیالی
imaginary number	ایماجینار-یا خیالی گڼی
Imbed	خوندیونه
imbedding n	په کی خوندیونه، پتونه، دنونه*
immediacy n.	پسی تر لوالی، ورپسیوالی. پسی نښتیوالی
immediate adj.	پسی تر لیور، سیده، ورپسی
imperfect	ناپوره
imperfect number	ناپوره گڼی
implication n.	لاس ته راوړنه، ترې رانیونه
implicative	په شرط
implicit adj.	ایمپلیخیت، پسی تر لی ناودیز یا ناپرمخودیز
imply v.t.	پسی راتلل، په تعقیب، پسی لاس ته راوړل
imprimitive ( alg.) ( group)	ایمپریمیتیو گروپ
improper adj.	ناسوچه، ناټاکلی

inaccuracy	ناتیکوالی، نارینستونوالی، نادقیقوالی
inaccurate adj.	ناتیک، نارینستیا، نادقیق
incenter n . ( of a triangle)	پہ (یوہ دریگوڈی) کی گیرگردی یا پہ کی رانغبستی گردی منخ تکی
incidence n.1 ( of basic geometrical elements)	دیوہ ( ہندسی بنستیز جونبت) اینخیدنخ، پہ یوبل کی پریوتل، غوئول او تپل یا ننبلول
incident adj. 1. ( intersecting)	اینخیدنخ، یوبل کی پریوتنی
inclination n	میلان، تیتیدنہ
incline v.t	مائیلیدل، کارہ ودرول، کپول
inclined , inclining adj ( include v.t. ( enclose ,	مایل شوی تپل، بندول
incoherence n	نا اریکلرونکی، اریک نہ لرونکی
incuherent adj	، بی اریکو نا اریکلرنیز
incommensurability	اینکو منزیرا بیلیتی، نااندولوروالی
incommensurable adj	نااندولور
incompatibility	نازغموروالی، بیوعدیوروالی، تضادوروالی
incomapatible adj	نازغمور
incomplete adj.	ناپورہ
incompleteness n .	ناپورہ والی
inconsistency	بی وعدی، مخامخوالی، تضاد
inconsistent n.	مخامخ، پہ تضاد
inconstancy n.	ناثابتوالی، نہ همغہ والی، تغیرخورنوالی، بدلیدنوالی، نابرابرخیرہ والی
inconstant adj	ناثابت، نہ همغہ، نابرابرخیرہ، تغیریدونی
incorrect adj.	ناتیک، ناصحیح
incorrectness	ناتیکوالی، ناصحیحوالی
increas n.	لوئیدنہ، زیاتیدنہ، جگیدنہ، ډیریدنہ
increas adj.	خان (زیاتونہ، نہ بہ بی زیاتیزوی، کہ خنگہ؟) (خان) لویول، (خان) جگول
increment ( e.g. of a function)	دیوہ فنکشن (لوئیدل)



infer v.t.	لاس ته راوړل، پسي راتلل، بندول، راتړل
inference	پسي راتلنه يا لاس ته راوړنه، پاي
inferior (lower)	ټيټ
infinite	ناپاي
infinitesimal	اينفينيتيزيمال) يا پاي کوچني
infinitesimal	اينفينيتيزيمال لويه ناپاي وړه لويه،
infinitesimal	ناپاي کوچني لويه
infinitude n	ناپايوالي
infinity n	ناپايوالي
inflection	اورپيدنه، په يوه ټکي، که کره لور بدله کړې نو، وايو کره دلته اوږي، دې ته همدا بڼه نوم مات او پيدنه بنکارې inflection
inflectional adj	اورپيدلوړ
Inflectional point	اورپونټکي (هغه ټکي، چې کره هلته خپله لور بدلوي)
inflexibility	ناگرونوړوالي، کلکوالي يا سختوالي
inhomogeneity n. [ heterogeneity]	ناهوموجين يا هيتروجين، نابرابر فورميز
inhomogeneous adj	ناهوموجين، اينهوموجين
initial	پيل، وتوني يا هغه دروازه، چې ورته وايو، يا هغه، چې پرې وزي، مناسب نوم يې وتوني دي ]
inner adj	د ننني
innumerability	ناگنلوروالي يا ناگنوني
inradius	د د ننني گردی وړانگه په کي (نغبنتي گردی، - د ننه گردی، - تاوگردی)
inscribe n.	په راتاو
inscription	نابيليدوړوالي يا ناجداکيدوړوالي يا
inseparabilty	نابيليدوړوالي
inseparable	نابيليدوړ
inside n.	د ننه اړخ يا د ننه خوا
inside adj.	د ننه اړخيز، يا د ننه خوائيز

insignificant adj. ( meaningless )	بی موخی ، بی مفہومہ ، بی مانا
inspection n	پاملرنہ ، نظریا فکریلرنہ
insphere n. ( of a tetrahedron )	دندہ غونہاری یا دندہ کرہ ( د تتراہیدرون )
instability n.	امتمئنوالی ، نااندولوالی
instable	نا اندول ، نا متمین
instrument n.	الہ یا کارالہ
	تولگنی یانی زیاتیز پیدا ایننتی گنیونہ لہ صفر
	سرہ او ورسره بی کمیگز گنیونہ ( نہ پوهیپم ، چپ
	مور ورتہ اعداد تمام وایو او کہ خنگہ؟ ، خو
	دا تولگنیونہ رو بنانہ دی )
integer n	تولگنیز او بیونہ یا تولگنیز حل
integer solution n.	اینٹیگرالور
integrable	ایتیگرال
integral n	نا تا کلی یا سادہ اینتگرال
indefinite ( or primitive) i.	ایتیگرال
integral adj	اینٹیگرالسمبرنہ
integral calculus n	ایتیگرالبرابرون یا مساوات
integral equation	تولوالی ، تولگنیزوالی
integralness	ایتیگراند ، هغه گنی ، چپ ایتیگرال بی نیول
integrand	کیپی ، اینٹیگراوونی
integrate n.	ایتیگرالونہ
integration	ایتیکریشن ، ایتیکرالونہ
integration formula	ایتیکریشنفرمول
intercept	غوخی
intercept v.t.	غوخونہ
interception n	غوخونی ، غوخی
interchange v.t	بدلول
interchangeability	بدلیدوروالی
interchangeable adj	بدلیدور
	دبل پھ واک کی یانی بلواک ، د بل تھ اپ ، د بل
interdependent	طابع یا طابع
interest n.	گتہ

interest bearing adj.	گټيز
interest rate	گټيپينه يا گټېنسټ
interior n	د نننۍ
interior adj.	د ننه
internal adj	د نننۍ (د نننيز)
interpolate	ايتريپوليروول، د ارزښتونو شميرل، چې د دوه معلومو ارزښتونو ترمنځ پراته وي
interpolation	اينټرپوليشن
intersection	غوڅي،
intersection poin	غوڅټکي
intersection set	غوڅډيري
interval	ايتروال، غزیدواتن، د پراخونۍ واټن
into	په ويشل:
intransitive adj . ( relation)	اينټرانزيتيو اړيکي
intuitability	خيال کي راوړلوپوالي
intuitable	خيال کي راوړل وړ
intuition	خيال، فکر، نظر
intuitional	فکري، خيالي، نظري
invariability	ناوښتونوپوالي، ناواريابلي يا نامجهولوپوالي نا تغيروپوالي
invariable	ناوښتور
invariance	اينوارينانس، نا اوښتنه، نا اوښتونې، نابدلیدونې
invariant	اينوارينانت
invariant theory	د اينوارينانتو تيوري، د نابدلیدنو تيوري
inverse n.	په څټ يا برعکس
inverse adj	په څټ يا برعکس، مخامخ
inversion n. ( inverse order )	په څټونه يا برعکسونه يا مخامخونه، په څټ پرلپسيليږي
inversive adj	په څټ کيدونکي
invert	په څټ کول برعکسول
invertibility n	په څټونوپوالي برعکسونوپوالي
invertibility n .	په څټونوپوالي برعکسونوپوالي

invertible adj.	په څټ کولوړ ، يا برعکسولوړ
involve v.t	په کی خوندي . په کی دننه ، په کی داخل
inward adj.	دنده لور یز
irrational [ = irrational number	ایراشنل (ایراشنلگنونه)
irrational adj.	ایراشنل
irrationality	ایراشنلوالی
irreducibility ( indecomposability, also)	ناټوټه وړ نا تجزیه وړ
irreducible	ناټوټه وړ
irrdundant	نالندونوړ ، نه لنډیدونی
irreflexive adj ( relation)	ایرفلکسیو ( اړیکې ) یا نارفلیکیو ( اړیکې )
irregular adj.	نامنظم
irreversibility n.	په څټ نه راگرځیدوالی ، ناپه څټ کیدونی
irreversible	ناپه څټوړ یا نا برعکسوړ
isomorphic	ایزومورف
isomorphism n	ایزمورفیزم
isosceles adj.	برابر پښیز ، برابر لاسیز ، برابر ضلعیز
iterate v.t.	تکرارول ، بیا ویل
iteration n	تکراونه ، یا ایتریشن
Jacobi N	یاکوبی ( )
join n	ټولنه یا اتحاد
Kepler N	کپلرن
K.'s law	د کپلر قانون . زړی ( هغه د ښوونځي نه ورسره بلد: هسته ، چې ما ته یې زړی ښنه بریښي )
kernel n .	کونجی ، یا کیلی
key	د کمپیوټر هغه تخته ، چې الف ب په لیکلی ، د کمی
keyboard n.	
key number	کونجی بیژگني یا کیلیدی گني
kind	ډول ، رقم
Klein N.	کلاین ( نوم )

Klein.bottle	د کلاين بوتل
knot n.	گنډه ، يا وايو ، چي کشتي لس کنوت لري ، دا د هغی کنستی زور جوتته وي
known adj	پيژندلی ، مشهور ، په نخښه شوی
lable v.t.	تشریح کول ، د گڼونو سره په نخښه کول
labile	لابيل ، ناستابيل ناوزنه ، ناندول
lability	ناستابيلوالی ، لابيلاوالی
Lagrange N.	لاگرانژ (نوم)
Lagrangian adj	لاگرانژي يا د لاگرانژ
laminar	په نريو کترو پټه شوی
last adj.	(بل) ورپسی
last v.i.	تل
lateral	د اړخ له لور
latitude	د ځمکي په سرد يوه تکی سور
law	قانون ، قاعده
natural law , law of the nature	پيداينستي يا طبيعي قانون
least	کوچنی
leave	پريښوول باقياپاتی کول يا بقي پاتي کيدل
left n.	کيڼ ، کينلورته
left1 adj.	کينلوريز
left-side	کيڼ اړخ
leg n .	ورون (د يوه کونج پښه)
lemma n.	جمله ، مرستندوي جمله
length	اوږدوالی
lengthen v.t.	ځان (اوږدونه ، - غزونه)
lens	عدسه
L.C:M (abbr.) lowest( or least) common multiple	ک.م.ز. خورا کوچنی گډ زياتخله
less adj. ( smaller)	کوچنی وړوکی
let v.t.	پريښوول اجازه ورکول
level n.	ليول يا جگوالی
level adj	هوار ، مسطح ، ځمکنيز



lever n	اړم
lever arm	د اړم مټ
levorotation	کينځرخون
Lexian adj.	لکسکونيز
lexicographic adj.	لکسيکوگرافيکي
Lexis N	لکسيس (نوم)
lie v.t.	پرتيدل، پراته کيدل
like adj.	ورته
limit	پوله
limit v.t.	پوله ئيز کول، رابندول
limiting adj.	پوله ئيز..، بنديز..، محدود
line n .	لاين يا کرنبه
linear adj.	لاينيز
linearity	لاينيوالی
link n . 1. ( of a chain)	د يوه ځنځير غړی
link v.t. ( chain)	ځنځيري کول، سره تړل
linked events	ځنځيري پيښي، يا سره تړلی يا تړلی پيښی
linkage ( in a chain )	ځنځیری کونه
liking n.	ځنځيرونه، تړنه
literal	توري، الف ب
little adj.	کوچنی، کم
local adj	ځائيز
Localized adj.	ځای اړوندو په ځای تړلی
location n.	ځای، ځایزوالی
log n. [= logarithmic ]:	لوگاریتم
log adj. [= logarithmic ]	لوگاریتمي
logarithm n.	لوگاریتم
	لوجیک، سم اند ما مخ ته کتابونو کې
	سمسوج بللی، خو بنه نومه ونه یې سم اند دی.
logic	منطق،
logical adj.	سماندیز، مطقی
long	اوږد

longitude	جغرافیایی اوږدوالی
logitudinality	لونگیتودینالیټی
lopsided adj.	کوږه، یو اړخیز
Lorenz curve	د لورنڅ کره
low n.	ټیټ
low adj	ټیټ، گڼسته، لاندې
lowest adj	خورا ټیټ. خورا لاندې
Ludolph N.	لوډولف (نوم)
lump n	ټوټه
machine n.	ماشین
Maclaurin N.	ماکلورین (نوم)
magic	جادوگریز
m.square	جادوگریزه څلوری
magnet	ماگنیت یا مقناتیس
magnetic adj.	مقناتیسی
major	مایورانټی یا خورا لویه
majority n	مایوریتی، ډیرکی
make v.t	جوړولو، له عهدې وتل
maker	جوړونکی، تولیدونکی
manifold adj. ( multiple)	ډیرواره یا ډیرڅله
manufactoring price	تولید ارزښت
manyness	ډیروالی
many-side	ډیر اړخیز
Many valued adj	ډیر ارزښتیز
Many valuedness n	ډیر ارزښتوالی
map n. 1 . ( mapping )	څیره ونه
map v.t.	څیره کول
mapping n.	څیره یا څیرونه
map projection	نقشی پریوستون یا پرویکشن
margin	ژی، غاړه
mark n.	نڅښه، په نڅښونه

mark adj	په نخبښه کول
mathematical adj	شميرپوهنيز
mathematician n.	شميرپوه
mathematics	شميرپوهنه
matrix n.	ماتريکس
matrix algebra	ماتريکس الجبر
matrix calculus	ماتريکس شميرنه
matrix product	ماتريکس ځل
maximal ad.	خورا جگ ، ماکزیمال
maximum	ماکسیموم
mean n.	منځ
mean	مانا ورکول ، معنی
meaning	موخه ، مانا
meaningless	بي مانا ، بيمفهومه
meaninglessness	بیمفهوموالی ، بی ماناوالی
measurability	کچوروالی
measurable	کچور
measur n.	کچ ، هغه اله ، چی څه په کچ کيږي
median	منځنی
medium adj.	منځنيز
meet n.	سره مخامخ کيدل
meeting point	مخامخ کيدونکی یا د ملاقاتونکی یا ځای
member n. ( of an equation , inequality )	د يوه برابرېون (یا) نابرابرون (اړخ یا خوا یادکی لرلو توان (د یو شمیر الی یا کمپیوتر یا شمیرونی) ما دا په خپلو لیکنو کی شمیری بللی دا هغه اله ده، چی شمیري یا شمیرل پرې کيږي) ذخیرې توان
memory n. (of a computer )	
measurability	کچوروالی
measurable	کچور
mensuration n	د کچونۍ هنر یا کچپوهنه، کچتیاکنه
mental adj.	فکریز، د یادراورنۍ توان ذکاوت،

meridian ( of a sphere)	د قطب لويه گردې، يا د هوايي بدنونو لويه گردې و، ميريديان (د يوه غونډاري)
meridian circle	د ميريديان گردې
meridian line	ميريدايانلاين
meridian plane	ميريديانهواره يا - سطحه
meridian section n.	ميريديانغوڅي
meromorphic adj .	ميروموف- يا ميرومورفيکي فنکشن
middle	منځ
middle adj	منځنيز
midline n.	منځکرښه
midrange	نيمواتن
midst	منځ
millennium	زرم کال
minimal adj	مينيمال، خورا کوچنی، خورا ټيټه مينيموم، په فنکشن کې هغه ټيټه ټکی
minimum n.( pl. minima )	نسبي يا مطلق
minimum adj	خورا کوچنی ارزښت
minor	مينور، لږکی، کوچنی
minorant n.	مينورانتي، لاند پېند
minority n	مينيوريتي، لږکی
mirror n	اينه، هنداره
mirror adj.	اينه يز، هنداره يز
mirror image	اينه خيره، هنداره خيره
mirror inverted	په خټه اينه ټيز يا هنداره يز
miscalculate v.t. ; v.i.	غلط شميرل، ناتيک شمېرل
misplace v.t.	غلط ايښوول، دناتيک ايښوول
mistake	غلطي، اشتباه
mixed	گډ، مخلوط
model n	مودل، نمونه
modern	نوی، د وخت سره برابر، عصري
module n.	مودول
module basis	مودولبنسټ

modulus n	مودولوس
Moiver N	مویفر (نوم)
monaxial adj. [ = unixial ]	یومحوریز
monomial n.	مونوم ، یا یوه غږي ئیزه ویینه یا افاده
monomial adj . [ = one term(ed)]	یوغږییز
monotone , monotonic adj	مونوتون ، مونوتونیک ، یا جکتیتیبډونی
monovalence n	یوارزښتوالی
monovalent	یوارزښتیز
more	ډیر یا زیات
most	خورا خورازیات
motion	خوزښت ، حرکت
rectilinear ( or translatory)	سیده یا مخ ته تلونکی
mount v.i.	جگیدل ، لوئیدل
movability	خوزښتوړوالی یا خوزند ، متحرک
movable	خوزښتوړ
move v.t. , v.i.	خوزیدل ، حرکت کول 1
movement n	خوزښت ، خوزیدنه ، حرکت
moving adj	خوزیدنیز یا خوزند ، متحرک
multiplace	ډیرځاییز
multiple	ډیرځلیز یا ډیروایز
multiplicand n	څلورونی (هغه گڼ چې څ کیري یا ضرب کیري)
multiplication	څل ( څله ونه ) یا ضرب
multiplication sign n	څلنڅښه یا ضربنڅښه یا ضربعلامه
multiplicative	څلییز
multiplicity n. ( manyness)	ډیروالی
multiplier n	څوڅلیزی
multiply v.t	ډیرڅله کول یا ډیر څله کیدل
multiply out	څلول (یانی ترپای څلول)
multi-valued	ډیرارزښتیز
multi-valuedness	ډیرارزښتیزوالی
mutual adj.	مخامخیز ، په تضاد

mutuality	مخامخیزوالی، بدل اړخیزوالی
n-adic	n - یا n ځایز ادیکي -
nappe n	پوښ
narrow adj.	نری، تنگ
narrowness	نریوالی، تنگ
natural	پیدا ایښتی، طبیعي
near adj	نزدې
nearly adj.	تقریباً نزدې
nearness n	نزدیوالی، گاوندیتوب
necessary	ضروري. اړین
negate n	نه کونه، نفي کونه
ngation	نه بینه، نه والی، نفي، نیگیشن
negation bar ( or sign) n.	نه والی نخښه
negative n	نه ونه. نفي کونه ; کمښت
negative adj.	کمیز
n. number	کمیز گڼ، منفي (ک، گڼ یا منفي گڼ)
neglect	پرېښوونه، له پام ایستنه
negligible	پرېښودوړ، له پامه وتلوړ
neighborhood	گاوندیتوب، چاپیریال
nest	په یو بل کی بندونه
nest v.t.	بندول
nested intervals	د اینتروال یو بل کی بندول
net n. ( network)	جال
network	جال
neutral adj.	بی طرف، اندول، برابر وزنیز
neutrality	ناپیلتوب، بی طرفی، اندولینه
neutralization n.	مخامخیز لري کونه
neutralize v.t	خنثي کول
new adj.	نوی
Newton N	نیوتون (نوم)
nexed	بل یا (ورپسی) بل

nexus	ترل، گنڊ ڪول، ننبلول
n-fold	خُله - n
nilpotent	نيپوتنت
node	د گنڊ ڀي ٽڪي
nonagonal	ننه گوڊي
non-Archimeean	نا ارنسيميدي
nonclosed	ناترلي، نابند
nonclosure	ناترلوالی نابندوالی
noncoincidence n.	يو په بل ناپريوتونکی
noncoincident adj.	يو په بل ناپريوتيز
noncommutative	ناکمو تاتيو، نابدلیدونکی
nonconvergence n.	پولي ته نه تلونکی
nonconvergent adj	پولي ته ناتلونيز
noncoplanar	په يوه هوا ره کی ناپريوتني
nondens adj.(set)	نا ٽينگه (ڊيري)
nondenumerability n	ناگنلور والی
nondenumerable adj	ناگنلور
nondivergence n.	ناديورگنت، پولي ته نه ناتله والی
non-Euclidean m	نا اويکلیديزه
nonexistence.	نا شته والی، ناشته ينه، ناموجوديت
nonexistent adj.	نا شته ٿيز، ناموجدیتي
nonhomogeneous	ناهوموجين
non-interest-bearing adj.	بيگتيز
nonintersection	ناغوڻيدونی، ناغوڻوني
nonlinear	نالائني
nonlinearity	نالائينونه
non-null adj.	ناصفریز)
nonorientability	نالوريزوڀروالی
nonparallelism	ناغبرگوالی
nonperiodic	ناپريوڊيکي، نه تلبيرته راگرڻيدونی
nonperiodicity	ناپريوڊيينه، نه تلبيرته راگرڻيدنه

nonuniform	نا برابر شڪله، يا نا برابر فورمه
nonuple	نهه واره
nonzero	نا صفر
norm n	نورم
norm v.t.	نورمي ڪول
normal n .	ولاڻ، عمود
normalform	نورمالفورم
normality	نورمالييتي
normalization	نورماليونہ، نورميرونہ
normalize	نورمي ڪول
north n.	شمال
northerly , northern	شماليز
north-south	شمال-جنوب
notate v.t.	نخبنه ڪول
notation	په نمونہ، تشریحونہ
n-space	n-دیمنزینونی فضا (هوا) یا-
n-sphere n.	n-دیمنزینونال سفیر یا غونڊاری یا توپ
n-term(ed) adj.	n-غریبیز
n-t module of linear form	n-د غریبیز لاینی فورم مودول
n-tuple n.	n-خائیز
n-tuple adj	n-واره
nuclear	زری، هسته
nucleus n.	زری یا هسته
null adj.	صفر
Nullstellenkörper n.	صفر خائیز تن یا بدن
whol	ٽول
number v.t.,v.i.	گنیل (لکه د ٽولگی د زده ڪوونکو گنیل،
number class	د گنیلو ٽولگی
number field	د گنیلو تن یا بدن
numberring n .	گنیله
number module n.	د گنیلو مودول
number plane	د گنیلو هوا ره یا گنیلو سطحه



numeral n .	گڼي ارزښت
numeral adj.	گڼي ارزښتيز
numeration	گڼه ليکنه
numerator n	ماتباندي يا صورت
numerical	نومري يا گڼيز ډوله
0 num	صفر گڼي
oblate	هواره شوي يا پلنه شوي
oblateness	هواره ونه يا پلنه ونه
oblique adj.	مائل ، کور
obliqueness n	مائيلوالي
oblong n.	ولاڙ گوډي يا ولاڙ گوټي
oblong adj	ولاڙ گوډيز
obtuse adj.	پخکونجيز
obtuseness	پخوالي
occur v.i.	مخ ته راتلل . پيښيدل
occurrence	مخ ته راتلنه ، پيښيدنه
octagon	اته گوډيز
octagonal	اته گوډيز
octahedral	اته ٽييز ، اته غاڙيز ، اته اڙخيز
octahedron	اته هواريز
octavic adj	د برابر ون ، کڙي اتمه درجه فرمول
octic adj.	اتمه درجيز ، اتمنظميز
octuple v.t	اته واره اته برابره يا اته چنده
octuplicate v.t	اته واره والي
odd	ناجوڙه يا طاق ( چي په دوه ويشور نه وي
oddness	ناجوڙه والي يا طاقوالي
odd-numbered adj.	ناجوڙه ٽيز يا طاق
odds n. ( sing. and pl.)	طاق يا ناجوڙه ، زيات او يويي
off adj	له
offer n.	وړانديز ، لکه : يوه څه د خرڅلاو يا اخستلو
offset n	لپاره
	مخامخشيمنه ، يا خلاصونه

offset adj	پور
ogdohedral adj.	اتمھواریزیا اتمہ برخھواریز
ogdohedron	اتمھواریزیا اتمہ برخھواریز
ogive n	تیرہ لیندہ خوکہ بییرہ لیندہ
Ohm N	اوم (نوم)
Ohm law	د اوم قاعدہ یا قانون
once	یوخل
one n. ( number	گڻ (یوی، دا ولی یوی بولو؟ دا ډول) نومونه
one adj	پہ کندهار کی بلده ده، دا هغه د گڼونو یو دی،
one-digit	چی اصلی لغات ورسره نه راخی، دا هغه
one-to-one adj. ( mapping)	یوی دی، چی له یو سره یی توپیر باید وی،
one-valued	یوی هغه دی، چی دنورو گڼو سره په نښلونه
one-valuedness	یا کارونه یا عملیه کی په هغه ورسره نښلونه
open	ک بیدلون نه را ولی
open. set of points	د اصلی لغات سره یو، لکه یو کتاب
open-end	یوځاییز
opening	یویواخی، یواخی او په خت یواخی، په
operate v.i.(with )	خت یواخی تاکلی (خیره ونه)
operation n.	یوارزبنتیز یواخی
opposite n.	یوارزبنتوالی، یواخوانالی
opposite adj.	واز، بیرته
order	وازه تکیډیری
order v.t.	پایوازه، بی پای
ordered adj	وازونه، بیرته کونه
ordering axiom	کارول، عملیه مخ ته بیول د یوی عملیه سره
	عملیه، کارونه
	مخامخ، په خت، برعکس
	مخامخیز، برعکس)
	نظم
	تنظیمول
	تنظیمیز
	د نظم اکسیوم

ordinary	ورسره (بلد ټوليز منظم
origin	سرچينه، پيل
orthogonal adj.	ولاړ کونجيز، اورتوگونال
orthogonality n	ولاړ کونجيز والی، اورتوگوناليتي
orthonormal adj.	نورميز اورتوگونال
osculation n.	لمسونه، ککړونه يا مخل، چي يوشی په بل مخوي
other	بل
outer adj.	د باندنی
outline	چاپیری يا چاپیرلاين، د يوه څه د باندنی څیره کنسل
outside	د باندنی، داسی برينيدونی
oval n : o. of a cassini	د کازين اووال، يا د کازين کره
over adj	پاتی کيدنه، باقي پاتي
p-adic	پې ادیکي - p
pair v.t.	جوړه کول
pairwise	جوړه ډوله، جوړه په جوړه
pantograph n	يوه د رسم اله ده، چي د ځانی ټونگی په څيرده
parabola	پارابول پخپله دننه کی مخامخوالی يا پخپله دننه کی
paradox	تضاد
paradoxical adj	پارادوکس
parallel n	غبرگ
parallel epiped	غبرگ ايپيپد يا غبرگ هواریز
pralleogram	پاراليلوگرام، غبرگارخيز
parameter n	پارامتر (مرستندوی لويي)
part n.	برخه، ټوټه، حصه
parted adj	دوه پوښيز
particular adj.	ځانگړيز، خاص
partition n	ټوټوونی

Pascal N	پاسکال (نوم)
pass , v.t.	تیریدل
peak	جگ تکی ، عظمی نقطہ ، شوکہ ، لکہ د غره
peaked	شوکہ
peakedness	پیچومی
Peano N.	د کبری جگختنه ، پیچومی ، چي کو پرووږ
pear shaped	ختلی ووي
Pedal	پیانو (نوم)
Pedal adj	ناکډوله
pencil n	پنبی ته پرته کره یا د پنبی تکی کره
penetrate	پنبی تکی
penetration n	کوده ، یو پارامترکوده
pentad n .	ورنوتل
pentagon n.	تیله کونه خان ورنیستنه
pentagonal adj	پنخه گنی
pentagonality	پنخه گوډی
pentahedral adj.	پنخه گوډیز
pentahedral adj.	پنخه گوډیزوالی
percent n	پنخه ژی ، - غارہ
percentage	پنخه ژبیز ، پنخه غاریز
perfect adj	په سلو کی
perigon ( angle) (360°)	په سلو کی جمله
perimeter n	، تیک ، پوره
period n	پوره کونج د ۳۶۰ درجو
periodic(al) adj	چاپیریال یا محیط
periodicity n	پریودی ، تلبرته راگخیدونی
periphery	پریودی ، تلبرته راگزیدنیز
permanence	تکرار تلبرته راتلنه
permanent n.	پریفری ، چاپیریال یا محیط
permissibility	تل شته والی
	تل شته
	اجازه لرلوالی ، پرینبود وروالی

prmissible	اجازه وړ
permission n.	اجازه
permit v.t.	اجازه لرل
permutability n.	بدلیدو وړوالی
permutation	بدلون
permutable	بدلونوړ
permute v.t	پرموت، بدلول
perpendicular n.	ولاړ، عمود، سیخ ولاړ نیغ ولاړ
perpendicular line	ولاړ-یا عمود لاین یا کرښه
perspective adj.	لید، لیدیز، پرسپکتیو
pick v.t.	ټاکل، راوستل
picture	څیره، شکل، عکس
piece n.	ټوټه
piece v.t.	ټوټه کول
pierce	سوري کول، چوڅول
place n.	ځای
place digit	ځای ارزښت گڼي
place value	ځای ارزښت
plan n	نقشه
Planck N	پلانک (نوم)
plane: bund	د هواړو یا سطحو ستوری
plane	هواړه
plane adj.	هواړیز، مسطح
play n	لوبه لکه د کارتو یا سترنج لوبي هم
play adj.	لوبه ییز
plot v.t	ټاکل
	، زوړندی یا شافل، نیغ ولاړ، سیده ولاړ،
plump adj.	ولاړ
plumb line Lot . Lotline	زوړندی یا زوړند کرښه
plural n	زیاتگڼی یا ډیرگڼی، که غواړی جمع(؟)
plurality n	ډیرگڼی، ډیرکی
plus adj	زیاتیز یا جمع

plus sign	زیاتوننخنبه یاد جمع نخنبه
plus	جمعکول (ور) زیاتول
point v.t	جوتونه ، بنوونه ، په نخنبه کوونه
pointed	خوکه بیز ، تیره
pointer n	بنوونی
point imag	تکیپوله
point set n	تکیپیری
polar	قطب
polar adj	قطبی
polarization n	پولاریزیشن یا پولاریکول
polarization angle	پولاریزیشنکونج ، قطبیون یا قطبیکولو
polarize	کونج ، قطبیکول
pole	قطب
poly angolare	، ډیرگوډیز ، ډیرکونجیز
polydimensional adj.	ډیر د مینز یونالی یا ډیر پراخیدونی
polydimensionality	ډیر پراخیدنوالی
polygon	ډیرگوډی ، ډیرگوټی
polygonal adj	ډیرگوډیز
polyhedral adj	ډیر ژبیز ، یا ډیر غاریز
polyhedron	ډیر هواریز
polynomial	پولینوم ، ډیر غریزه وینه یا افاده
position n. (location )	پروتخای
positional adj	پروتخاییز ، چی گوندې په کوم خای کی پرت دی
positive adj.	زیاتیز یا مثبت
possible	شوونی یا ممکن
potency n . ( of a set)	د ډیری زوروالی (چی خو توکی لري
potential	توانیز یا پوتنشل
potential function	پوتنشل فنکشن ، په جگبلواک
power n.	توان
power function	، توانبلواک توان فنکشن

preassigned	له مخه ورکړی ، له مخه ټاکلی
precis	ټیک ، دقیق ، نه لاندې باندې
precision n.	ټیکوالی ، دقیقوالی
predecessor ( of a number)	(تر مخ (گڼ د یوه گڼ) مخ ته تلونی گڼ یا)
Predicable adj	پر بديکاتور
Predicate	پریکات: د شیانو ترمنځ اړیکو باندې یا خویونو باندې څه وینه چی شي یا چی څه افاده کیږي ، نو شیانو ته ځانله یا انفرادي یا ایندویدوین وایی اودې خویونو ته ، چی شیان یی لري دې خویونو ته پریدیکات وایی له څیرې پخوا څیره یا څیرکوونی پریمیس یا نیونه یا فرضیه ساتونی
pre-image n	همغسی پرینسول ، ساتل
premise n ( log.)	نرخ یا ارزښت ، دلته ترپموخه نرخ دی
preservation	د یوه (لومړني گڼ خوي)
preserve v.t.	پریمار ، لومړنی
price	لومړنی (لومړنی گڼ)
primality ( of a number)	پیلیز
primary adj	ساده
prime n. (prime number )	اصلی ، بنسټیز
prime adj	پرینسپ اصول بنسټیز اصول
primitive adj.	لومړوالی ، مخته والی ، اولیت
principal	پریمار ، ستن ، مټه ، استوانه
principle ( fundamental proposition)	پریماییز
priority	احتمالوالی ، گومان راوړنوالی ، ممکنوالی
prism	احتمالوالی شمیرنه
prismatic	احتمال یا امکان
probability	پر ابلم
probability calcuus n.	پر ابلماتیکی ، په سوال کی یا پوښتنه کی
probable	تگلار ، تلنلاره
problem n.	
problematic	
procedure n.	

proceed v.t.	مخ ته تلل
process	مخ ته بیونه ، تلنه ، پروسه
product (in multiplication)	ځلونه
production n.	جوړښت ، تولید
productive adj.	تولیدي ، جوړختیز
product set	ځلپیری
profile n	پروفیل ، یاد اړخ له لورې لید
progress v.t	پرمخوډیزول یا پرمختلل
progression n.	لړۍ یا پرلپسې لړۍ
progressive adj	پرمخوډیزوي ، پرمختګ
project	پریستنه
projecting ray	پریستونوړانګه
projective adj	پرېکټیو ، پرېوستونی
prolate	اوږد شوی ، غزیدلی
prolongation n.	اوږدونه
proof n.	ثبوت یا غوښتنه ،
proper adj	سوچه ، اصلي
property n .	خوی ، خواص
proportion n.	ځاننیونیز برابر ویا تناسب
proportional n.	ځاننیونیز برابر یا متناسب
proportionality n.	ځاننیونیز برابر والی ، متناسبوالی
proportionate	ځاننیونیز
proposition	جمله ، درسي جمله ، وینه
propositional adj.	ځاننیونیز
provability n.	ښوونوړوالی
provable adj.	ښوونوړ
prove n.	ثبوتول
proximity	نزدېوالی ، ګاونډیتوب
Ptolemaic adj	پتولیمایکي (نوم)
Ptolemy	پتولیمی یا پتولیمویس (نوم)
punctiform	ټکی ډوله یا ټکیفورم
punctual	ټکی...



puncture v.t.	سوري کول، د يوه ټکي لريکولو سره
pure	سوچه
persue v.t.	په تعقيب، تعقيبول
put v.t	کښناستل، کښينول، ايښوول
put down	ليکل، نوت اخستل
put up	ځاي په ځاي کول کارېل
pyramid n.	اهرام
pyramidal adj.	اهرامدوله، يا اهرامشکله
Pythagoras N	پيتاگوراس، (نوم) مورفثا غورث باله،
Pythagorean adj.	ځکه عربگ، او پ نه لري
Q.E.D. ( abbr) [ = quod erat demonstrandum]	د پيتاگوراس
quadrangle	څه، چې د ښوولو وو. لنډيز دی او له لاتين رانيول شوی
quadtrangular adj.	څلورگوډی، څلورکونځی، لوگوټی
quadrant q.	څلورگوډيز
quadrantal	څلورمه
quadrant scala	څلورمه ټيز
quadrante ( square)	گراد لينده (درجه لينده)
quadrante v.t	څلوری، مربع
quadratic n.	څلوری کول، مربع کول
quadratic adj.	مربع (ي؟)، څلورټييز
quadratic equation [= quadratic]	څلوری ييز، مربعييز، د دويمې درجې
quadrature n ( of a plane area )	څلوری ييز برابرېون، مربعييز برابرېون، د دويمې درجې برابرېون
quadric n.	د يوې مسطحې هواړې هواړ شميرنه
quadric adj.	د دويمې درجې فورم
quadrilateral n.	دويمه درجه ټيز، دويم نظميز
quadrilateral adj	څلورگوډی
quadruple	څلور اړخيز
quadruple v.t.	څلورگنې
quadruplicate adj.	څلورواړه يا څلورځله، څلورگونی
	څلورواړيز، څلورچنډيز

quadruplicate v.t.	څلور واره کول
quadruplication n.	څلور وار کونه
quadruplicity n.	څلور ارزښتواله
qualify v.t.	نژدی ټاکنه
qualitative adj.	څرنګوالي
quality	څرنګوالي کواليتي، کيفيت
quantic n.	فورم، بڼه، هوموجين فنکشن
quantifier	د نوکانو نڅښه
quantity n.	کوانتيتي، څومره والی
quantum n.	ډيري
quantum theory	کوانتوم تيوري
quarter n.	څلورمه
quarter v.t.	په څلورويشنه، څلورمیز
quartic n.	څلورمه درجه
question n	پوښتنه يا سوال
quick adj	زر، تيز، چټک
quickness n	زروالی، تيزوالی، چټکوالی
quintal n.	مرکز
quintic adj.	پنځمه درجه يز، پنځم نظمیز
quotient n.	ویش، تقسیم، ویشونګن
radial n.	وړانګی ډوله، راديال
radian n	لینده کچ یوون
radian measure n	لینده کچ اله
radian unit	د لیندې کچ یوون يا واحد
radical n	رینې وینه يا -افاده
radical adj.	رینې
radincand n	راديکاند، د رینینځښی کې (لاندې) ګڼ،
radius vector	يا نڅښه
radix n.	وړانګي وکتور
rais v.t.	رینې
range n.	پورته کوونه جګونه، جګګن
	د غزیدو واټن، سور

rank n. ( of a matrix )	د یوه ماتریکس ( رانگ: د ) ماتریکس رانگ
ratio n.	لائینز خپلواکود درځوکتورونو یا مت- یا ستن - ماکزیمال گڼون یا تعداد دی )
rational n.	ځاننیونه یا نسبت
rational number	هونبیار، راشنل
rationality n	راشنلگن یا هونبیار گن
ray	راشنالیتی ورشو
reach v.i.	وړانگه
real adj.	وررسیدل
r. number	ریښتونی، رییل
rear n	رییلگن
reason n	شاړخ په څټ خوا
reasoning n .	دلیل
reciprocal n. (invers)	ثبوتونی لار، پایول، د فکر یا خیال
reciprocation n.	ځغلیدن لار
reciprocity n.	مات (په څټ)
reckton	ماتوالی
reckoning	ماتوالی
rectangle n.	شمیرل
rectangularity n.	شمیرنه
rectify v.t.	ولاړ گوډی، - گوټی، - کونجی
rectilinear	ولاړ گوډیزوالی
rectilinearity n	غزونه
recure	سیده لاینیز
recurrence ( return )	سیده یا سیخ لاینیزوالی
recurring adj.	ځان تکرارول، بیرته راگرځیدل
recursion n.	بیرته راگرځیدل
recurve	تلبیرته راگرځیدونی (، ) ځان تکرارونی
reduce	تلبیرته راگرځدنه، ځان تکرارونه
	ځان بیرته کړونه
	کمول

reducibility n	لندونوالی
reduction	لندونہ
reentering	راتوپوہلی یا راخیزوہلی
reenterand adj. ( angle)	یا راخیزوہلی (کونج راتوپوہلی)
refine n.	نازک، نری
refinement	نازکونہ، بہترونہ، نری کونہ
reflect v.t.	اینول یا ہندارول، راگرٹول، راگرٹیدل
reflection n	اینونہ، ہندارونہ، منعکسونہ
reflex adj. ( angle)	لہ پیش وراخوا کونج
reflexion [= cf. reflection ]	اینونہ، ہندارونہ، منعکسونہ
reflexive adj. ( relation )	رفلیکسیو اریکی.
reflexivity n	رفلیکسیویلیتی
refract	ماتول
refraction	ماتونہ، د ورانگی ماتونہ
refraction coefficient	ماتونخلی، ماتونفاکتور یا ماتونضریب
refractive adj	د ماتون
region n	خای، ورشو، ساحہ
regula falsi n	د ناتیک - یا غلط قاعدہ
regular	منظم
regularity n .	منظموالی
regulate	منظمول
regulation n	منظمونہ
reinforce v.t.	تینگول، تحکیمول
reinforcement	ملا تر یا استحکام
reinterpret n.	موخہ اورون، مانا اورون
reinterpretaion n.	مانا اورون
relate v.t.	خان تہ لار پیدا کول یا اریکنیول
related adj.	اریکیز، خیلوان، یا سرہ نزدی، یانی پہ
relation n	اریکو کی
relative n.	اریکی
r. number	خاننیونیزدولہ، نسبی
	نسبی گنی

remain v.t	پاتی کیدل، باقی پاتی کیدل
remainder n.	پاتی، یا باقی
remaining adj.	پاتیشونی
remote adj.	لرې کول، لرې ایښوول، لرې خوزښت
r. control	له لرې کنټرول
remoteness n.	لریونه، لرې ایښوونه
removability n.	د لرې کونی وړوالی، لریوړوالی.
removable adj.	لریکیدوړوالی
removal n.	لریکیدنه
remove v.t.	لرېکول. له منځه وړل، پاکول
replace	د بل په ځای ایښوول یا ځایبدلول
replacement	د بل په ځای ایښونه یا ځای بدلون
represent v.t.	انځورول
representation n.	انځور، دیوه څه نمایندگي کول
representation theory	انځورونتیوری
representative n.	نیماینده یا انځورگر
representation modul	د انځورونی مودول
required adj.	پلټونی
residual adj.	بیرته پاتی یا باقی
residue n . ( in number classe)	په یوه گڼوتیولگی کی پاتی یا باقی
residue n .	پاتی یا باقی
residue system	پاتی - یا باقی سیستم
residue theorem	پاتی جمله د
resolve v.t.(solve)	اوبیونه یا حلونه
restrict v.t.	رابندول، راتنگول، په شرطونو راتنگول، محدودول
restriction n .	راتنگونه، یا رابندونه
result n	لاس ته راوړنه
result v.i.	لاس ته راوړل
resultant n.	لاس ته راوړې
retard v.t.	سستول، په کراره کیدل، ناییره
retardation n.	په کرارونه، نه په بیرونه، سستونه

return ( recurrence)	بیرته راگرخیدن
reevaluation n.	بل ارزبنتونه یا بل نرخ اینسوونه
Revalue v.t.	بل ارزبنتونه یا بل نرخ اینسوونه
reversal n.	په ختپ کونه یا په ختیونه یا برعکسکونه
reversal test	په ختپ آزماینه
revers adj.	په ختپ لوریز یا برعکس
reverse v.t.	په ختپ یا برعکس، چپه، مخامخ،
revolve	خرخول
rhomb n. [= rhombus, raute]	کوردکونجیز غیرگ اړخی یا معین
Riemann N	ریمن (نوم)
Riemannian adj. : R. curvature	د ریمن کرونه
right	بسی
right adj.	تیک، صحیح
right- hand adj.	بسی لورته پروت یا بسی لوریز
right-handed adj	بسیلورته
right -side	بسی اړخیز
ring n. (geom. , alg.)	کری، رینگ
ring-shaped	کری ډوله
rise ( going up)	جگیدن، پورته کیدن
roll v.t	کورلول، کورلبدل
Roman adj	رومی یانی د روم
root n.	رینه، جذر
root-sign	رینه نخبسه
rotary	خرخیدل
rotate v.t.	خرخیدل
rotation	خرخون
rotational adj,	خرخیز
round	گرد
round v.t. ,v.i.	راگردول
row n	لیکه لری، یا کیله لری
rule ( law	قاعده، قانون، لار، دیو خه د بنوونی لپاره
rule v.t.	کرنبیزونه کرنبی راکبسنه

ruled adj. (generated by stright lines)	له سیده کرنو خخه جوړه
ruler n	کرنی (چی کرنه په وستل کیږي، کرنی یی بولو)، خطکش
ruling adj.	لایني رسمول، کرنه رسمول
run n	خغلیدنه
same	همغه کس
sample	
sample number	د نمونی گنی
sample number	د نمونې گنی
satisfability	پوره کید - یا تکمیلوړوالی
satisfiable	پوره کیدوړیز یا تکمیلوړیز
satisfy v.t.	پوره کیدل، بسکیدل، کافي سکالار، نالوریز یانې دیوون نوم ورسره نه وي
scalar n.	کچنقشه، چی کچونې ته وفاداره وي
scale map n.	نابرابر اړخیز (دریگوډی)
scalene adj ( triangle )	
schlicht adj. ( mapping) [ = one - to - one]	یو یواځنی خپرونه
Scince	پوهنه
scope n.	رسیدواتن، لړیوالی
script	لیکنه
secant n.	غوڅکرنه
secant curve	سیکانتلاین
second n.	ثانیه
second of angle	کونجثانیه
secondary	سیکندار، فرعی، ترڅنگ
second - level adj.	له دویمې پورې یا درجې
secondly n.	دویم
section n. (cut)	غوڅی
sector n	توتیه (ترې را پرې توتیه)
	گردی، سیکتور یا گردی توتیه (مورې یی توتیه بولو، بی له گردی اود گردیتوتیه ترې پوهیږو، که په اړونده خبرو کی ریشی)
sector of a circle	

segment n.	بند کرښه یا ټوټه کرښه
segment of a circle	د گردۍ هوارې ټوټونې، دا بند کرښه مورخه ټوټونې بولو، دا په دې مانا، چې د گردۍ هوارې څخه یوه ټوټه بیلوي (په افغانستان کې ورته وتر وایي، موخه ترې همغه کرښه ده، چې د گردۍ څخه یوه ټوټه بیلوي)
self	خپلځان
self-mapping	په ځان څیرونه
semiangle	نیمکونج
semiaxis n.	نیممحور
semicircle	نیمگردۍ
semicircular	نیمگردۍ ډوله
semicircumference	نیمچاپیریال یا نیممحیط
semiconvergent	نیمکونورگنت یا نیمپولي ته تلونې
semicubicle	نیممکعبیز
semidefinite adj.	سیمیدفینیت) دا په یوه الجبري موضوع پورې تړلې، نوله همدې امله یې همداسی نوموړو)
sinse n. ( meaning)	موخه، هدف
sensed	لوریز، موخه ور، هدفمند
sentence n	وینا، جمله
separabilty	جلاوړوالی یا بیلیدوړوالی
separable	جلاوړ یا بیلیدوړ
seperate	جلاونه یا بیلونه، یا بیلیدنه
seperate	پرلپسی
sequence	ډېری
set ( assemblage)	ډېری تیوریکي
set-theoretical	ډېری تیوري
set theory n	ډېری ټولنه
set union n.	د یوه برابرې اړیکې
setup n ( of an equation )	او ه واره
sevenfold adj.	ډیر یا زیات
several adj,	



shape v.t.	جوړول، قواره ورکول، -
sheaf n.	د کرنو یا بل څه ستوری، دوه پارامتریکي ستوری
shear	بیاتیونه
sheet n	پوښ، پوست
shell n	پوښ یا پوښهواره
shift	کښونه یا کښونه، راکښنه
shrink v.t.	غونجیدل
shrinkage	غونجیدنه
side	اړخ
siev n	غلیبل
siev n. ( of Eratosthenes )	اریستوتنیس ( غلیبل )
sight n	لیدنه، لید، مخ
sight angle	لید کونج، یانې هغه کونج چې په هغه لید کیږي
sign	نڅښه
signed adj. ( number)	د مخنځښی سره په نڅښه شوي ګڼونه
significance ( meaning)	مانا، موخه
similar adj	ورته، د برابر شکله یا - څیرې
similarly sessed ( or oriented )	برابر لوریز، ورته لوریز
similarity	ورته والی، برابر تنیز یا جوړختیز
simple	ساده
simplicity	ساده والی
sine n	ساین
single	، یواځنی ځانله
single-primed adj. ( alg.) ( ideal)	
single-valued	یوازښتیز
singular n	یوګڼی، لکه کتاب، سپین، که غواړی؟ مفرد
sinusoid	ساینوزوئید
sketch n	نقشه اچونه
sketch adj	نقشه اچول

skew adj	مائیل
slant n	کاره ، مائیل
slope n	جگیدنه ، میلان
slope of a stright line	د یو پکرنسی لوریز خلی
slope angle n. (of a stright line)	د یو پکرنسیلوریز کونج
small	کوچنی
smallness	کوچنیوالی
small-scale adj	په کوچنی کوچنی یا کوچنی اندازه کوونی
smooth adj	خوی یا نازیک
solid n	تن یا بدن یا جسم
solidification	کلکونه
solidify	کلکول
soluble adj	اوبیور
solution	اوبیونه یا حلونه
solvability n.	اوبیوروالی ، حلوروالی
solvable	اوبیور ، حلور
solve v.t.	اوبیورول یا حلول
south n	سهیل ، جنوب
space	هوا ، فضا
span n	خور یا خوریدنه ، غزبدنه
spatial adj	فضائیز ، هوا بیز
spatiality	فضایوالی
spatial adj	خانگری ، خاص
specification	تاکنه ، کره کونه ، خانگریوالی
specify	تاکنی ، په خانگریتوب ، کره کول ، خانله گنیل
sphenoid n	تبرگی یا هغه (بی لاستی) د تبرگی غونډې اله
sphenoid adj	تبرگی ډوله
sphere	غونډاری ، توپ ، کره ،
spherics n	غونډاریز ، غونډاریپوهنه
spheroid	خرخیدونی الیپسوئید
spheroidal ad	خرخیدلی بیضویز یا بیضوی ډوله

spiral	سپيرال، يا په گردیدو له راتا وکړی، چی سره غوڅوي نه
spot	ځای، ټکی، داغ) په کمیښ، چی څه ولویږی اوداغ په وکړي (د دانی) موخه هغه مکعب دی، چی مخونه یی له یوه تر شپږو سترگو باندې سترگی شوي وي.
spot test	نموني آزمائښت
spread	پراخونه، خورونه، پراخیدنه
spread v.t	پراخیدل، پارخول، خوریدل، خورول
squarable	مربعوږ یا څلوریوږ
square	مربع، څلوری
square v.t	یوگن په دویم توانول
square out v.t. , v.i.	څلوری یا مربع لږ کول یا خلاصول
square root	څلوری ریښه یا مربع ریښه
standard	معیاري، نورم یا ستاندارد
standard	معیاریز
star polygon	ستوریږ یرگوږی یا ستوري ډوله ډیرگوږی
start	پیلونه، شروعونه
start v.t	پیلول، شروعول
starting	پیل.
state	وییل، ثبوتول، غوښتل
statement	ویینه، ثبوتونه
stationar	ځای په ځای
steadiness	ناپریکیدنه، په دوام کی تل همغسی
steady	پاتیکیدنه ناپریکیدنیز
steep	نیغ
steepness	نیغوالی
stem field	نستین
step	پل، قدم، گام، پوری
storage	زخیره
stright	سیده

strightline	سیده لاین، سیخه کرنبه
strightness ( of a line )	سیده والی
stretch n ( extension)	غزونه ، پارخونه ، غزیدنه ، پراخیدنه
	د تار یا پرې له لارې د بیضوي، هیوپربول
	کبسل یا رسمول. ما دا ډول کبسنه یا رسمونه
string construction n. ( of an ellipse , hyperbola )	په خپلو کتابونو کې د بیضوي د باغوانجورښت په نامه نومولی دی.
strip	کرنبی ، لیکي ، یا بهتره پتی.
stroke	د پنسل یا قلم سره کرنبه
structural	جوړختیز
structure	جوړخت، ستروکتور یا سترکچر
strucktured	منظم جوړ شوی
Sturm N	ستورم (نوم)
subclass n	لاندي ټولگی یا برخه ټولگی
subdeterminant n	سب- یا لاندي دیترمینانت
subdivide	ټوټونه یا په برخو ویشنه یا په برخو ټوټونه
subdivision ( into parts)	په ټوټو ویشنه یا په ټوټو ټوټه کونه
	برخورشو یا لاندي ورشو یا انگر یا لاناچ
subdomain	چاپیریال
subfield	لاندي تن یا ټوټه تن
subgroup	لاندي ډگروپ یا ټوټه ډگروپ ، برخگروپ
suideal	لاندي ایډیال
subinterval n	برخه اینتروال یا ټوټه اینتروال
subject	شی
subject term	په یوه وینه یا افاده کې د شی کلمه
	برخلاسته راوړنه یا یوه برخه لاس ته راوړنه
subresultant	لاندي کړی یا -رینگ
subring	لاندي (پیژند نخبته)
subscript n	لاندي پرلپسی
subsequence n	ورپسی، په تقیب بی
subsequent	لاندي ډیری یا برخه یری.
subset	

subspace	برخفضا
sustitute	سبستیچیوت یا بدلول، یا بی په ځای (بل څه
substitution	( ایښوول سبستیچیو شون یا په ځای بی ایښوونه
sub sume	یوه کلمه یا جمله یا وینا د بلی لاندې راوړل یا یوه کلمه د بلی کلمې تر لاندې تنظیمول تر لاندې ترتیبونه یا تنظیمونه، یوه کلمه تر بلی لاندې راوړنه
subsumption	برخه سیستم
subsystem n	رابندول یا محدودول یا غوڅول
subtend	برخزیاتون یا برخجمع
subtotal	کمول، ترې وستل
subtract	کمون، تفریق، ترې وستن
subtraction	
subtrahend	ترې کمه وونی یا مفروق منه که (؟) تفریق منه
subunit	لاندې- یا برخ یوون، یا - واحد
succeed	پسی راتلونکی
success	بریالیتوب
succession	یو په بل پسی راتلنه، پرلپسی
successive	یو په بل پسی راتلوني
Successively successor (of a number)	پسی راتلونکی گڼ یا تعقیب کوونکی گڼ پوره کیدونکی موخي ته رسوونکی،
sufficient	- رسیدونکي
suitable	مناسب
sum	زیاتون، جمع
sum v.t.	زیاتول یا جمع کول یو څه په بل همغسی څه ورزیاتول، چی له دې امله بی زیاتون بولو
summability	زیاتونوړوالی
summable	زیاتونوړ
summand	زیاتوونی، هغه څه، چی ورزیاتویری
summation sign	زیاتوننڅښه
summation index	زیاتون پیژندنڅښه

superior	پورته، جگ
supernormal	د نورمالاخوا
supernumerary	له گڼنی اخوا
superposable	ځان پټیدونی، کونگر واینټ
superpose	یو په بل کینسودنه
supplement	سوپلېمنت: پوره کیدونکی کونج و ۱۸۰ درجوته
suplement v.t	پوره کیدل، تکمیلیدل
supplementary angle	پوره کیدونیکونج
surd n. (irrational number)	ایراشنلگن
surface n	هواره یا سطحه (دوه دیمنزینال جوړخت یا دوه پراخیدونی جوړخط)
surface measure n.	هوارکچ
surface patch	د یوې هوارې راتاو برخه یا ژی، هواره) یا ژی، برخه
surround v.t.	چاپیری، چاپیریال، محیط په راتاو
surrounding n.	چاپیریال یا محیط
symbolic	سومبولیکي
symmetric	سیومتريکي
symmetry	سیومتري
system	سیستم
table	جدول
table column	د جدول درخ یا ولاړه لیکه
table line ( or: row)	د جدول لاین یا لیکه یا پرته لیکه
tabular	جدولي
take	اخستل، رانیول
take out v.t. ( a factor )	یو څلوونی (له نوکانو یا غیر اوباسی)، ورپسی و آزمائني، یا ورپسی وگڼی
tally	د یوه تانجنت کونج
tan-chord angle	لمسونه
tangency	تانجنت، لمسوونی
tangent	د تانجنتجمله یا - قانون
tangent law	

	تاوتولوژيکي، هغه، چي يوشی بيرته
	ورکوي يانی ډبل نومونه بلل لکه په یوتن یا
tautologic	په ځانله تن
tautology	تاوتولوژي
Taylor N.	تایلر یا تیلر (نوم)
temporal	وختیز
temporary	وخت په وخت یا کله کله د لنډ وخت لپاره
tend v.i. to	هڅیدل، ورهڅیدل
tendency	تندنس یا هڅیدنه
term	ترم یا غړی
terminability	بندوړوالی
terminable	بندنوړ، (پولیوړ
terminal	پای
terminate	پایول یا پای ورکول، ختمول
terminating adj.	پای کیدونکی
termination	پای ورکونه، ختمونه
terminological	ترمینولوژي، ویینډول یا افادې ډول
termwise	غړي ډوله
ternary	دریگونۍ
test	ازمائینست
test (examine)	ازموینه
tetartohedral	څلورمه هواریز (څلورمیز هواریز)
Tetrahedron	د هوارې څلورمه
Tetrapyramid	د پیرامید (اهرام) څلورمه
tetradic	تیتراډیکي
tetragon	، څلورگودی څلورگوتی
tetragonal	تیتراگونال څلورگنیز
tetrahedral	څلورژۍ، داسی هندسی څیره، چي څلور
theorem	ژۍ لري
theoretic(al)	جمله، مسئله، قضیه
theory	تیوریکي، یا نظري
	تیوري، پوهنه یا درس، نظري

thesis	تیزیس، پوهنیزه جمله
three faced	درې اړخیز، درېمخیز، درېپهواریز
threefold	درېپواره
threeplace	درې ځایز
thrice	درې ځله
throw	غورځول، اچول، کوزارول
tilt	میلان پیدا کول، کورځای نیول یا-دریدل
top	پورته برخه، پورتنۍ برخه
topology	توپولوژي: د شمیرپوهنې یو اړخ دی، چی د ځای اړیکې څیړي
top view	له پاسه لید، بنسټنقشه
torse	گرځول شوی، را تاویدونکی هواره
torsion	راتاویدنه
torus [ = ring surface, torus ring]	د کرې یا گوتی (چی په گوته کیږي) هواره یا سطحه ټول، ټول زیاتون، پایزیاتون
total	ټولول ټولگه کول، څومره کیدل، پای ته رسیدل (پای ته رسیدنه، څومره کیدنه)
totality	ټولگه
touch	لمسول
toward	مخ ته
trace	د یو بکړنې ویستل
trajectory	کره، چی ټولی یې د کرې کوده یا هوارې په همغه کونج غوڅوي
transcendental	ترانسڅیندنتال
transfer	نقلونه یا انتقال، بدلونه، راکښنه یا کښونه
transferability	اورونوړوالی، بدلونوړوالی
transform	بڼه بدلون، اورون، څیره اورون
transformation	بڼه بدلون، فورماورون، څیره بدلون
translate	غبرگ راکښل
translation	ترانسلیشن، مخته خوزښت، مخ ته تلونی خوزښت



trnaspose	ترانسپونې کول، بدلول، بلځاي ته وړل
transversal	ترانورزال
trapezoid	تراپېڅ، ذوښنه
treble	درې ځله ئيز، درې وار
treble	ځان درې واره کول
triad	درېيون، يا دريوالی
triadic	درېبيز
trial	ازمايښت يا تجربه کول
triangle	درېگوډی، دېگوټی، مثلث
triangular	درېگوډيز
triangularity	درېگوډيوالی
triaxial	درېمحوريز
tridimensional	درې پراخيدونې يا درې ديمنز يونال يا درې بعدي
trigon ( triangle )	درېگوډی
trigonometric	درېگوډيز
trigonometry	درېگوډی پوهنه يا مثلثات
trinomial	ترينوم، درېغړيزه ويينه يا افاده
trinomial	ترينومي، درېغړييز ( ويينه افاده
triple	دريوالی
triple adj.	درېواره
triple	ځان( درېواره يا درېچنده کول)
triplet	درېواره
triplicate adj	درېواره يا درېچنده
triplicity	درې ارزښتيز درېگونې
trisect	درېبرخي کونه يا په درې برخو ويشنه
trisection	په درې برخو ويشنه
trivial	ساده، اسان
triviality	ساده والی
TRUE	رښتيا
truncate	پڅونه
truncate cylinder	پڅه توتو

truth	رښتياوالی
truth content	رشتینوالی خوندي لرنه
tube	توته، چی منخ بی تش وي
tubular	توته فورمیز
turn ( rotation)	خرخون، اوړون
turn	خرخول، اوړیدل
twice	دویم
twin	غبرگوني
U-curve	کړه-U
unabridged	نالندې
unatered	نا تغییره، بی بدلونه
unambiguous	نادوه بییز، یواځنیز
unambiguousness	نادوه بییزوالی، یوازیوالی
unbounded	نا تړلی یا نابند
unboundedness	نا تړلوالی یا نابندوالی
unbroken	نامات یا متداوم (لاین)
uncertain	نامتمن
uncertainty	نامتمنوالی
uncertainty principle	د نامتمنوالی پرینسیپ یا- اصل
unchanged	بی بدلونه، نا تغییر شوی
unconditional	بی قید او شرطه، بی بندیزه
unconnected	نا اړوند، بی اړیکو
unconnectedness	نا اړوندوالی، نا اړیکوالی
uncountable	بیگنلور، ناگنلور
undefined	بی پیژند، نا پیژند، بی تعریفه نا تعریفه
underline	په لاندې کرښه په نخښه شوی
undetermined	نا ټاکلی
undirect	نالوریز، ناسیده یا غیر مستقیم
undirectedness	نالوریزوالی، نامستقیموالی
unending	نا پای
unequal	نا برابر
unfaithful	نا رښتونی

uniaxial	نامحوریز
unification	یووالیزونه ، یوون، واحد
unified	یوونیز ، یوونیزشوی
uniform	همغه ډولیز یا برابر فورمیز
uniformalization	یونینفورمی کول
unify	یوډول کول ، ټولنول، یوځای کول
unilateral	یواړخیز
union	ټولنه ، اتحاد
unique	ځانگړی، یواځنی
uniqueness	ځانگړوالی ، یواځنوالی
uniqueness theorem	یواځنوالی جمله ځانگړوالی جمله
unit	یوون، یا یووالی، اتحاد
unit area	هوار (کچ) یوون یا واحد،
unit circle	یوونگردی، واحدگردی
unite	ځان (یوځای کول یا ټولول)
unit fraction	یوونمات
unit matrix	یوونماتریکس
unit radius	یوونوړانگه
unit sphere	یوونغوونډاری یا یوونکره
unit vector	یوونوکتور
unity	یوون، یووالی (دگنېه څیر)
unity element	یوونتوکی
unity operato	یوونکارونه یا یوون اپریشن- یا ترنه
univalence	یوارزبستوالی
univalent	یوارزبستیز
universal	ټولیز، عمومي، یونیورزال
universality	ټولیزوالی
universe	کاینات، جهان، نړی
univocal	یواځنی
unknown	ناجوت، ناروښانه، ناپیژندلشوی
unlike	نابرابر
unlikeness	ناورته والی

unlimited	بی پولی نایند ، بی حدہ
unlimitedness	بی پبلیوالی ، نایندوالی ، بی حدوالی
unmixed	ناگڈ
unoriented	ناموخیز ناسمتیز ، نالوریز
unpaired	، ناجفت ناجورہ
unparted	یوپنیز
unprovability	نابنوونوپروالی ، بیثبوتوپروالی
unprovable	ناخوونوپ ، بی ثبوتوپ
unproven	نابنوونی ، بی ثبوتہ
unrelated	بی اپیکو
unrelatedness	بی اپیکوالی
unsigned	بی مخنخنبی
unsolvability	ناوپیوروالی یا ناحلوروالی
unsolvable	ناوپیور ، ناحلور
unstability	ناستاییلوالی ، نا اندولہ
unsteadiness	پریکیدنوالی
unsteady	پریکیدنہ
unstright	ناسیدہ ، ناسم ، نامستقیم
unsuccessful	نابریالی ، ناموفق
untwisted	ناگرخیدونی یا ناخرخیدونی
up	پورته
( upward)	پورت جگ
upper	پورتنی
upright	نیغ ، یا ولاپ
upward	پورته لورته لوریز
u-shaped curve	u-ولہ یا پہ خیرہ کپہ-
vacant	تش ، ناچک ، خالی
valence	ارزبنتوالی
valid	باوری ، اعتباروپ
validity	باوریتوب ، یا باوروپ ، اعتمادوپ یا اعتمادی
valuables	ارزبنتیز
value	ارزبنت

vanish	ورکيدنه، يا له منځه تلنه
vanishing	ورکيدونی
	اوښتونوالی (کيدی شي اوږيدنوالی هم وبللشي، خو ماد اوږيدنی نوم د بل څه لپاره ايښودی، چي هلته کره اوږي يانی خپلي لورته تغير ورکوي. دا هغه ارزښتونه يا څه دي، چي اوږي، نوله دي کبله يی اوښتونی بولو، يا تغير خوړوني، چي موږ ورته مجهولی ویلي، چي د ناکلی پرمانا دي، خوپه هر ترتيب د اوښتونی نوم ماته ښه وبريښيد
variability	
variable	اوښتونی يا تغير خوړونی يا مجهول
variation	اوږيدنه يا تغير خوړنه، مجهوليت
vector	وکتور
verify	ثبوتول، رښتيا کونې ښوول، غوښتل
vertex angle	ککرکونج
vertical	ورتيکال، ولاړ
verticality	ولاړوالی يا عموديت
vicious	ناټيک، غلط يا د غلطيو يا اشتباه سره
view	ليد
vinculum	د يوې ويښی يا افادې په سر يوه کرښگی
void	تش، خالی
	ډکی يا حجم (ډکی ښه د پښتو نومه ونه ده او پرې پوهيرو، چې يو تن څومره هوا يا فضا نيسي يا ډکوي، نوله دي امله ډکی )
volume	ډکي پراخيدنه يا ډکي پرسيدنه
volume expansion	
wedge	تبرگی
wedge-shaped	تبرگيشکله
Weierstrass	وايرشتراس (شمير وپوه)
	کره يا ټيک پيژندل شوي، کره-يا ټيک
well-defined	تعريف شوی
well-ordered	ټيکتنظيم يا کره تنظيم
whole	ټول

wholness	ٲولوالى
wholesale	لوي ٲجارت
wide	ځان) غزونہ، ٲراځيدنہ)
wood meaasure	لرگي کچونى
world	نړى
worth	ارزبنت
write	ليکل
x-axis	xمحور-
x-coordinate	کو اوردينات x -
x-intercept	ٲه محور غوڅى - x
xy - plane	هواره يا سطحه - xy
y-axis	محور Y -
y-coordinate	کو اورديناتى - y
y-intercept	ٲه محور غوڅى - y
z-axis	محور Z -
z-coordinate	کو اورديناتى - z
zero	صفر)
zone	زون يا ٲبقه