

# قاموس

abacus n . ( pl. abaci) primitive board	اباکوس: د شمیرلو یوه ساده الله لنډول
abbriviate ( a notatuin)( cf Notation]	لنډونه د یوې نومونی یا نخبښونی
ab-brivation	ابل (نوم دي )
Abel N .	دا همغه والي یا کتیمتوالي
A.'s identity ,	دا نابرابرون یا نامساوات
Abels inequaality	د ابل
Abelian adj	دا برابرون
A. equation	دا ګروپ
A.group	يې: لاندې پورته (مخامخ و یا بر عکس ) لنډول
above [ ant. Below]	لنډول : په ويشن او خل کي لنډونه لنډونه
abridge	د کواردینات پروت محور
abridged division , multiplication	مطلق ، بیشتریز یا هغه گن، چې مخنځښه نه
abridgement v.t	لري
ab-scissa	مطلق ثابت
ab-solut (unconditional)	مطلق گن
a. constan	مطلق ترم
a. number	په خیال، فکر کي موجود )) ذهنی
a.Term	بې موخه ، بې هدفه
ab-stract adj. ( conceived in thought)	بې موخه والي ، بې مفهوموالی
<b>absurd</b>	په بېړه کول، تعجیلور کول
absurdity	بېړه ، تعجیل
ac-celerate v.t.	د بېړې یا تعجیل و کتور
acceleration	منل، قبلول
acceleration a.vector	مننه ، قبلونه
ac-cept v.t.	منلبانک د قبلولو بانک
acceptance n.	منلکریدیت د منولو کریدیت
acceptance corporation	بانکی نومره
acceptance credit	بانکی حساب ورکول، ګنډه
ac-count n	
account	

ac-crue	لوییدل، غتییدل لکه د گتى
accountable adj	حساب ورکولور
accomulate	پنجل ، راتولیدل ، په یوه تکي ، پخپله زیاتیدل
accomulation	راتولیدنه یو په بل پریوتنه ډیری، کیدنه ، پنډغالی
accumulation factor n	کلنی گتى يا زیاتيدو څلی یا ګټیفاکتور او يا زیاتونفکتور
accumulation point	په راتولنتکي، په رازیاتیدنتکي
accurate adj	ټیک، په رینستونې
accurate ( a cerrect) to five decimal places	ترپنځه لسمیزو پوري ټیک يا ټیک
Accentric	بېمنځه يا بې مرکزه
acnode n . ( ( of a curve)	د ) یوې کربې ( ځانګړي تکي
acute ( angle)	تیره ( کونج )
acuteness n . ( of angle)	د یوه کونج ( تیره والی
adapt v.t.	ځان ورسه برابرول
adaptation	ځانبربروالی يا ځانبرابرتي
add v.t	زياتول، جمع کول ، ورزيا تول ( ورجمع کول )
add up	يو ځاي ( زياتول ( جمع کول ) ، یو ځاي ګنل )
addend	زياتونونۍ
adding machine n.	زياتون اله يا زياتون ماشين
addition ( summation)	زياتون ( جمع ) یو ځاي ګنلواли ، زياتونه ، ورزيا تونه ،
addition sign	زياتونتخته
addition talbe n	نپاۍ [= تر نپاۍ پوري ]
ad infinitum(lat. [ = to infinity]	اديونګکري کول
adjoin v.t.	ګاونډي، څنګ تر څنګ
adjoining	پریښودونې اجازه ورکونې
admissible adj	افين
affine	افينوالۍ يا افينتيا
affinity	

aleph	يهودي توري يا همغه عربي الف عربي يا شميرنه کي الف زیر و لوستل الف صفر (په)
aleph zero	کيري
aleph - null	الف صفر
algebra n	الجبر
class of algebras	الجبري تولگي)-صنف)
algebraic	الجبري
algebraic number	الجيري گن
algebraically closed	الجيري بند
algorithm	الگوريتم . داد گنلو يوه لنده لارده
allow	اجازه ورکول، اجازه لرل، پريبنسول
allowable	پريبنسودونى، پريبنسودور ، اجازه ورکر شوي يا اجازه ور
almost	ورنزيدي يا تقربياً يا نزدي
continuous a. every where	نزدي هرچيرته ناپريکيدونى
a. periodic function	نزدي تل بيرته راگر خيدونكى فنكشن
along	په او بدو يا په امتداد
alter v.t.	تغيرول، بدلوں يا بدیل پیداکول
alternation n.	تغيرونه ، بدلونه
alternate adj.	بدلون
alternate angle	بدلكونج
alternate v.t. . ( permute)	بدلوں
alternation ( permutation)	بدلوں، بنه: همدا پرموتيشن دى
alternative	غوره کونه، انتخابونه ، تاکنه
altimeter n.	جگكچي
(dept finder )	ژورکچي
altitude n.	جگوالى يا جگي
ambiguousness adj.	دوه گونوالى يا زيات گونوالى
amount v.t.	ټول ارزښت
amplitude n . 1 . ( in polar coordinate)	په پولار يا قطبې کواوردینات کي کونج
analysis ( pl. analyses)	شنه ( زيات بى شتنى) (يا تحليل

and cj.	او
Angle	کونج
angle acute a	تیره کونج
angle obtuse a.	پچ کونج
angle perpendicularity	ولاروالی
angle right a	ولار کونج
angle basic Angle	بنستہ کونج
angle complimentaty angle	تمکیلیونی - پورونی کونجنونه
angle flat ( or straight )	غزیدلی - خور -
angle -Grade	کونجد رجہ -
angle Halbierende	نیموونکی -
angle -Komplementwinkel	ولار کونج کمپلمنٹ کونج
angle raight a.(perpendicularity)	ولار کونج
angle zero a. ( 0 ° )	صفر کونج
angle peri gon (a.) ( 360° )	پورہ کونج دریسوہ شپیتہ درجی
angle reflex ( or convex ) a. ( $180^\circ < a < 360^\circ$ )	وتلی کونج یا لہ پچ و راخوا کونج
angle concave a. ( $0^\circ < a < 180^\circ$ )	نتوئی کونج لکھ مخامنخ
angle directed ( or oriented) a	لوریز یا سمت لرونکی کونج، سیدہ کونج
angle side ( or arm , or line , or leg) of an a.	د یوہ کونج خواوی ( کربنیلا ینونہ ، لامتی ..... )
angle coterminal angels	کونجنونه، چی پہ جوڑہ توگہ یو بل پتوی
angle (for example : $30^\circ$ , $390^\circ$ . - $330^\circ$ )	د بیلگی پہ توگہ )
angle equal ( or equivalent ) angles	برا بر یا اکو یوالنٹ کونجنونه
angle vertex of an angle	د یوہ کونج کرہ
angle vertex ( or vertical) a	کر کونج
angle apex a. , (apical) a.	پہ خوکہ یا کرہ کونج
angle ( of a triangle)	د یوہ دریگوہی پہ کرہ کونج
angle vertical angle	کر کونج
angle adjacent ( opposite) a.	کونج ) مخامنخ پروت کونج پہ پروت )

angle ( plane a	هوارکونج
angle between two planes	د دوههوارو ترمنځ میلانکونج
angle between a line and a plane	د یوې کربنۍ او یوې هوارې ترمنځ میلانکونج
angle dihedral a.	فضا کونج) یا د کونج فضا هوارکونج، )
angle solid a.	بدنیزکونج ، بدنیز گوډ
angle poalar solid a.	قطبکوډ
angle trihedral a	درې اړخیز، یادريخوايز
angle tetrahedral a.	څلورخوايز څلور اړخیز یا بهتره څلور ژی ییز
angle polyhedral a.	ډیرخوايز، ډیر ژی ییز، ډیر اړخیز کونج
angle of elevatio	جګیدونکونج
angle of reflection	لوریزکونج
angle measure	کونجکچ
angle - preserving	کونجساتونکی
angle sum	کونجزیاتون
angular adj.	کونجیز
angle distance	کونجواتن
angle difference	کونجکمون یا کونج توپیر
anharmonic ( ant. harmonic)	هارمونی مخامنخ ناهارمونی (د)
anisomorphic ( projection)	ناايزومورفي (پريوسټون)
an isotropic(al)	ناايزوتروپيکي
an.isotropy	ناايزوتروب
annex	ورزياتول یا ورتول، د بيلګي په توګه صفرونه
annihilate	له منځ وړل یا لري کول
annihilating ideal	له منځه ورونکی اديال
annihilation	له منځه ورنه
antidrivative (of a function)	د (يوه فنكشن) ناتاکلوالی اينتیگرال
antidrivative o.f.[= indifinit( or primitive) integral	ناتاکلي یا ساده اينتیگرال

antihyperbolic	ناهیوپربولیکي
antilogarithm	د لوگاریته په خت
antiparallel	ناغبرگي
antiparallel line	ناغبرگي کربني
antiparallelogram [= isoceles trapezoid]	برابر پنسيز تراپي-ذوذنه
apex,(pl. apexes, apices)	خوکه، (خوکي )
apex (a triangle, a pyramid, a cone )	د یوه دريکوډي، اهرام، مخروط
apex angle ( of a triangle )	د دريکوډي کر کونج
apical adj. ( angle )	کونج) خوکه په کره (يا
apothem ( of a regular polygon)	ورانګه(د یوه منظم ډيرګوډي)
apothem [= short RADIUS]	لنډ: ورانګه)
applicable	كارونيوړ يا استعمالوړ
application n.	كارونه يا ستعمال
applied	كارول شوي يا استعمال شوي
apply ( e.g. a rule)	د بيلګي په توګه د یوې قاعدي (كارول)
apply one triangle upon another	د یوه دريکوډي اينسوول په یوه بل باندي
approach v.t. , v.i.	خان (ورنديکونه
approach. the limit zero	خان پولي صفر ته نزدي کونه
approximate	ورندي شوي
approximate value formula	ورندي شوي قيمت ، ورندي فرمول
approximation	نرديکيده ، ورنديکيده
approximation calculus	نرديونشميرنه يا ورندي شميرنه
approximation method	نرديونمتوډ يا لاري طريقة
approximation solution	نردييوناوبيونه يا نردييون حل
apse ( of a curve)	کكري- يا اکسترمېکي ) د یوې کږي (
arbitrariness	په خوبنې (په خوبنې والي) (تاکنوال)
arbitrariness in the choice of the constant	د ثابتی تاکنه کي په خوبنې والي
arbitrary	په زړه والي، په خوبنې والي ، تاکنوالي
arbitrar value	په خوبنې والي نرڅي يا قيمت
arbitrarily small number	په خوبنې کوچنۍ کن

arc	د ارکوس لندونه ده
arc a.of a circle , circular a.	د یوې گردی ارک، گردی ارک
arc cosecant ( of an angle x(	کونج ارک کوسیکانس (د یوه)
arc cosine	ارک کوساین
arc cotangent	ارک کوتانگنت
arc hyperbolic	ارک هویپربولیک
arc length	دارک) ارکوس (اوېدوالى
arc secant	ارکوس سیکانت
arc sine	ارک ساین
area n.	هواره، سطحه
areal content	دننه هواره
areal	هوار. یا مسطح
arbitrar preserving adj	هوار ریبنتونی یا هوار ساتونی
argument	پروت محور
a.i n polar coordinate	قطبی کواوردینات کی
arithmetic(al) adj.	اریتمیتیکی یا شمیرنیز
arithmetic progression	اریتمیتیکی پروگرسیون) یا لړی
arithmetic series	د اریتمیتیکی لړی زیاتون یا جمع
arm	د یوه کونج متہ
arrange	تنظیمول ، منظمول
arrangement	نظم
array	تنظیمونه، منظمونه
array of rows , columns	د درخ، کربنی تنظیمونه
array ، the square arry of a determinant	د یوه دیترمینات خلوری ئیز یا مربعیزه خیره
arrow	غشی
arrow , direcktion of a	غشیلور
ascend v.t.	جګیدل پورته ختل یا پورته جګیدنه
ascending power of a variable in a polynomial	په یوه پولینوم کی د یوې اووبنتونی توان
( ascending) power series )	جګیدونکی (تowan لړی
ascension n.	پورته جګیدنه

ascent	جګیدنه
assemblage	[ set = ] ډیری
assemblage , infinite a. of a number	نپاپای د گنونو ډیری یا د گنونو نپاپای ډیری
assertion	ثبوتنه ، ویناکونه
assessed	په گومان تاکنه یا گومان
assessment	گومان یا خیالی تاکنه ، ارزښتونه
assign	موخه ورکول
assignment ( of a value , meaning )	هدف ورکونه د یوه ارزښت یا موخي
assotiative	اسوڅياتيو دا د شمير قانون دی
assotiative a law for addition	د زياتون اسوسياتيو قانون
assotiative multiplication	يو قانون په زياتون او حل کي
assum	نيونه ، گومان راونه ، فرضيه
assum , $f(x)$ asums the value 0	د صفر ارزښت نيسې $f(x)$ فنكشن
assumption	نيونه ، گومان راونه ، فرضيه
asymmetri(cal)	ناسيو متریکي
asymetriy	ناسيو متری
asymptote	اسيمپتوتی
asymptotic	اسيمپتوتیکي
auto function	خانفنکشن یا د خپل خان فنكشن
automorphic	اوتمورفيکي
automorphism	اوتمورفيزم
automorphism group ( alg.)	اوتمورفيزم گروپ
automorphism ring ( alg.)	اوتمورفيزم رينګ یا - کړي
auxiliary adj.	مرستندوي ډوله ، گومکي ، يا مرستندوي
auxiliary equation	مرستندوي برابرون يا - مساوات
auxiliary condition	مرستندوي شرطونه
average (stat.)	غوخي یا منځ ارزښت
average , position average	د ئاي منځ ارزښت
axial	محوري
axial angle	محور کونج
axially symetric	محوري سیومريکي

axial ray	محور وړانګه
axiom	اکسیوم
axiom , system of axiom	د اکسیوم سیستم
axiomatic(al)	اکسیومي
axiomatic theory	اکسیومتیوري
axis	محور
axis of a cylinder	د یوې توټي یا ستوانۍ محور
axis revolution ( or rotation)	خرخونمحور
axis of coordinate	کواوردینات محور
axis of abszissas	پروت محور
axis, x - axis	- محور <sup>x</sup>
axis , (of the erth)	د ځمکي محور
axis ,principal axis	اصلی محور
axis , secondary a.	فرعی محور
	د ایلیسی یا بیضوی یا هنگی لوی ) کوچنی(
axis, major ( minor) a. of an ellipse)	محور
axis of real number	د ریل ګن محور
axis , horizontal a.	پروت محور
axis , vertical a.	ولاد محور
Baby bound n	ارزښتناکه کاغذونه
back n	په خټي مخ یا بل مخ، شاته
back adj	بیرته، شاته
bail n	ضمانت ؟
balance n . ( equilibrium)	په تله برابر ، برابر وزنیز ، برابرونه
banc n	بانک
banc account ( or deposit with a banc	بانک ګنه یا بانکي حساب
banc ability	بانکوپوالی
ban able	بانکوپ
banc acceptance n	له بانک منل کیدنه یا بانک قبلونه
banc acount (or deposit)	په بانک کې د ارزښتناکه شیانو اینسول
banc discount	په بانک کې ګټه ويستنه
banc rate	د بانک په وخت اداکولو کچه یا مقدار

	د اداکولو بې توانيده، چې بانک پيسې نه
banc rupt	شي ورولي
bar	دش يا وره پيشند کربنه
bary center	دروند تکي يا مرکز ثقل
basal	بنست
basal plane	بنستهواره
base	بنست
1 . ( base line ) ( of a plane )	بنست کربنه (هوارې د يوې)
base of a triangle	د يوه دريگودي بنست
base of a right triangle	د يوه ولارکونجيز دريگودي بنست
base surface	بنستهواره
base ( of a solid)	د يوه بدن ھمکھوار
base ( uper surface )	د چتهواره
base b. of a cone	د يوه مخروط بنست يا ھمکھوار
base of a pyramid	د اهرام بنست
base of a logarithm	د يوه لوگاريتم
base angle	بنستکونج
base field	بنستېن يا بستېدن يا بنست جسم
base line	بنست لاین يا بنست کرشه يا بنست خط
base surface	بنستهواره يا بنست سطحه
base value	بنست ارزښت يا بنست قيمت
basic	بنستېز
basic law	ب.قانون
basic element	ب، توکي
basis ( of a linear space, a number field)	
basis vector	بنستوکتور
be v.i. ( form )	وي دي (بنه: لکه کيدلى،)
be ، y be a function of x	فنکشن وي y د ي د x
behave	خاننيونه يانى لکه خوک خان خنگه نيسى
behavior ( of a function, a curve)	د کېپي يا فنكشن (تلنلار)
below	لاندي
bend n.	کړونه

bend v.t., v.i.	خان (کبونه) خان (تغونه) یا اوریدنه (د یوی کبی) افراطی تکی
bend point ( of a curve)	خرخون یا اورونتکی
bend point ( of a curve) [ =turning point]	برنولی (یو شمیرپوه دی)
Bernoulli N.	د برنولی گن
Bernoulli.,s number	د برنولی برابرون
Bernoulli. equation	بسل (شمیرپو)
Bessel N	د بسل بلواک
Bessel. funktion	ترمنج
between	کوب، مائیل، راما مائیل
bevel	مائیلول، ژی غوشول
bevel .	دوه محوریز
biaxial	له دوه خوا و راوتلى
biaxial [ = DIAXIAL]	له دوه خوا و نتوتى
biconcave (linse)	دوه خوکه ئیز
biconvex ( linse)	دوه دمتزیونال یا دوه پر خیدیز یا دوه بعد بعديز
bicuspid	دوه پرا خیدن والی یا دوه بعد لرنوالی ی
bidimensional	دوه ارخیز
bidimensionality	دوه ارخیز والی
bilateral	دا همدا بی لاینیز یا بیلینیار (دوه لاینیز)
bilaterality	بولو
bilinear	بیلانیز فورم یا بیلانیزه بنه
bilinearer form	بینار یا دوه گنیز
binary	بینوم، دوه غریزه وینا
binomial	یا دوه ترمی یا دوه غریز
binomial ( or two -termd	بینومی دوه غریز، بینومیال
binomial adj.	بینومیال وینه یا افاده
binomial .expression)	ب. خلوونی
binomial . coefficient	ب. فرمولونه
binomial formula	

binomial series	ب. لپی
bipolar	دوه قطبی
bipolarity	دوه قطبیوالی
biquadrate	د خلور په توان یا دوه ئىلە خلوری، یا مربع
biquadratic	خلور مە درجه
biquadratic equation	د خلور مى درجى برابرون
bird's -eye perspective ( or view)	مرغه پرسپکتیو، مرغ لید
birectangular	د دوه ولاپ کونجونوسر
bisect	نیمول
bisect ( a line segment , an angle	یوه توپه کربنې، یو کونج نیمول
bisecting adj	د نیومونی ب
bisecting point	نیمونتېکى
bisecting.line	نیمونکربنې
bisecting. plane	نیمونسطحه، هواره
bisection n.	نیمونه، دوه توپونه یا دوه برخی کونه
bisector n. ( of a line segment )	، (کربنې) نیمونکربنې (نیمي د یو ی توپه)
bisectrix ( of an angle )	نیمي (د یوه کونج)
bitangent	دبل تنجنت (په دوه تکو، چې یو په بلنه وي پروت)
biunique adj	یو یواخنیز
biunique adj [ one - one , one- to - one	یو-یو، یو - په-یو ]
bivalence n. (chem.)	دوه ارزښتیزوالی
bivalent adj	دوه ارزښتیز
body n.	تن، بدن یا جسم
border n.	ژی، په راتاواژی، پوله، بندر ( سرحد ژی کول یا ژی په راتاواول، پوله ترل،
border	محدودول
border a determinant	د یوی دیترمینانت رابندول
both	دواړه

bottom n	ئىمكە ، بله خوا يابل ارخ
bottom adj	بل اپخىز
bottom price	لاندى... ياقىيەت... لاندى ارزىست
bound n. . ( of a sequence, a set of numbers)	د گۈنون د يوپى پىلىپسى پولە
bound , upper b.	پورتەبند يا پاسبند
Bound, upper b. [= Majorant	مايورانت
bound, lower b	لاندىبند
bound, least uper b.	خورا كوچنى پورتەبند
greatest lower b.	خورالوي لاندېبند
Bounddry	پولە، بند ، حد
bound adj	تىپلى ، رابند
bound v.t. . ( limit)	بندول، رابندل، محدودول، ژى پەراتاول
bounded by surface	پەھوارىي يا سطحى رابند
bounded piece of a surface	د يوپى ژى پەراتاول هواري
boundary condition	ژى يا غارپى شرطونە، پولى شرطونە
boundary integral	ژى يا غارپى اينتىگرال
boundary layer	ژى يا غارپى طبقە
boundary line	پولى كربنە
boundary value	پولە ارزىست ، حد ارزىست ياقىمت
boundless adj	وازە ، بى پولى ، بى حدە
boundlessness	بى پولىيالى ، وازالى ، بى حدوالى
Boyle N. ( law )	بويل نومدى) قانون ياقاعده
braket	نوكان ، غىبر(غىبركى نىيولى يانوكانو كى رابند
branch ( of a curve )	خانگە ( د يوپى كېرى
branch point n.	رايىل تكى د ئانگىي رايىل تكى سور
breadth	ماتول
break	راماتول
- break off	مات
broken adj.	د كربنۇ (كودە
bundel n	شمېرل) گورو ، چى د گەنلۇ سره توپىيرلى
calculate v.t.	

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
caculus n.	د شمیرلو طریقه یا لار
cancel ( out) v.t. (delet)	په کربنه وهل ، لري کول
cancelation n. 1.(deletion)	لربکونه ، راویستنه ، غورئونه
canonical ad	کانونی
c. representation	د کانون انحصارونه
Cantor N.	کانتور
Cantor set ( or discontinuum)	د کانتوره یه ، د کانتوره یسکنتیتو
cap	خولی ، سرپونب ، سرپتی
spherical cap	د غونډاری سرپونب
Cardan N.	کارдан ( نوم
C.'s solution of the cubic	د په توان د درې برابرون د کاردان او بیونه یا حل
cardinal adj	توان زور یا زوریز
cardinal number	توان - یا زور - یا کاردینالگن ک عدد
Cartesien adj.	کارتیزی
	غورئونه د لوبوغورئونی ، چې شپږ خواو
cast n	سترګی لري
cast v.t.	غورئول
c . a shadow	سیوری غورئول
	پیداینستیز ، سرچینه ئیزد تاثیر اچونی
causal	سرچینه
c. connection ( or nexus)	کوسال ترنه ، کوسالنبلونه
causality	کاوسالیوالی یا سرچینه ئیزوالی
caus	ترې رانیولی ( سرچینه
	له مله ، د تاثیر اچولو سرچینه ، د پیښیدلو سرچینه
caus v.t	
cavalier perspective n.( descr.)	کاوالیر لید یا کاوالیر لیدهول
cavalier procjetion ( descr.)	کاوالیر پریوستون کاوالیر پرویکشن

cavity	تشفضا، تشیا، دیوه تن یا بدن تشوالي
center 1 . v.t.	مرکзи کول، منئي کول
2 . v.i ( in)	چې خپل منئيکي ( ) په کي ( لري
centering n.	مرکزيونه، منئيکونه
centesimal	سلمیز
the c. part	سلمیزه برخه یا ټوته
center	منئ، مرکز
central adj	منئي، مرکزي
c.point	منئيکي
c. angle	منئ کونج
centrally symmetrical adj	منئسيومتری یا مرکزي سیومتریکي
centroid	دروند تکي ، د کتلی منئ تکي
centroid n.	دروند تکي
certain	ټاکلی، معلوم، متمئن
certainty n	ټاکلوالی، متمئنوالي
C . G . S . unit ( abbr)	سانتي متر-گرام-ثانيي یونونو سيستم
centimeter - garm-second system (of units)	سانتيمتر-کرام-سانيه سهستم(د یونون يا واحد)
chain 1 . ( phy. alg. top ) (series of links)	خنځير
chain v.t	خنځيرول، کړي یو په بل کي نښلون
chainette	خنځيرلاين
chain method n.	خنځيرشميرنه
chain rule n .	خنځير(شميرني) قاعده یا -قانون
change 1 . ( variation)	بدلون، تغیورکونه یا تغیرون،
character n. (alg.) (of a group elemnt)	خوي(د ګروپ د توکو)
charactaristic	کرکتريستيک یا خوييز
chart n	تابلي یا جدول
check n. (control) check v.t	کنترولونه یا ازمایښتنه
choice	ټاکنه یا غورونه، انتخاب
axiom of choice in set theory	ډيرۍ تيوري کي د ټاکنى یا انتخان اکسيو

پویونی) وتر(، چی گردی دوه تکو کی	غوشوی
chord n.	
chronological adj	وختیزیا په وخت پوری اړوند
ch. orderd (or secession)	کرونوژیکی) یا وختیز
chronology n	کرونوژی یا وختشمیرنه
	صفر دی، خودلته ترې موخه ګن- یا عدد
cipher	نخبنه ده
cirecle 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، غاره یا د دایرې محیط یا چاپیریال
quadrature of a c	د گردی کوادراتور،
sqauring the c.	گردی، چی خلور گوډی خوندې لري
pencil of circle : n .	ستوری یا غونچه د گردی.
bundle ( or sheaf , or star ) of circles	د گردیو کوډه
circle v.t. 1 . ( move about)	ترې گرد را گرځیدل، ، گردی کښل
circle chaped	گردی ډوله یا دایره ډوله
circular adj. ( circle chaped	گردی ډوله یا دایره ډوله
c. line	گردی لاین
c.arbit ( ortrack , or path)	گردی لار
c.section	گردی غوشی
( refering to a c	گردی لینده لنډ: لینده
c. function,	گردی فنکشنیا- بلواك
c. number	گردی ګن
circulate v.t	راتاویدل، گرد را گرځیدل
circulation n	گرد گرځیدنه یا څرخیدنه
circulatory adj.	گرد گرځیدون یا گرد را گرځیدونی
circumcenter n. ( of a triangle)	د په راتاو گردی منځ تکی
circumcircle	په راتاو گردی
circumcon	په گردی کی را ګیر مخروط
circumference	چاپیریال، راتاوی، غاره، محیط

circumscribed	راتاوید ، په راتاویدونی په کی راګیریا رانیونکی پولیگون یا ھیرگوھی
circumscribed polygon	غوبنتنی
claim n	غوبنتل
claim v.t	ټولگی
class ( math.log.)	ټولگیفندکشن
class function	کلاسیفیکیشن یا په ټولگیو ويشه
classification n	په ډلو، ټولگیو ويشل، کلاسیفیکیشن کول د ټولگیو انتروال ازادونه یا پاکونه
classify	یو برابرون له ماتو ازادول یا پاکول ساعت
class interval	د ساعتښوونی په لور ) یا موخه
clear	بند یاترلی یا نزدی
c. an equation of fraction	ترل یا بندول
clock n	بند (مخامنځی) واژ
clockwise adj	د کود ګن یا نمره یا پتوازون نخښه)-ګن نمره یا ګن
close adj. (near)	څلدونی یا مخگن، د څلدونو ورشو یا ډیری
close v.t.	په همغه وخت شته والی یا موجودوالی
closed adj. [ant. open]	په همغه وخت کی شته ینه یا موجودیت
code number	یو بل ته اړینه
coefficient	یو بل ته اړوالی
coefficient domain(alg.)	سره یو ئای لویدنه، یو په بل پریوتنه
coexist	یو بل پتیونه یو بل سره په یو فکر راتلنہ
coexistence	یو بل پتیوالی یو په بل پریوتووالی
coherence	یو بل سره څغاستونی، ترڅنګملووالی
coherent	رايو ئایول، راټولول، یو ئای کول
coincide v.i. (with)	تکریا یو بل سره تکر کیدل
coincidence n	
coincident adj	
collateral adj.	
collect v.t.(gather)	
collide	

colinear adj (planes)	له همغی کربنی تیرې (هوارې یا سطحی
c. ( points)	په همغه کربنې پراته تکی (کولینیار
collinearity	کولینیاریتې
collision	تکر
cologarithm ( of a number )	د لوگاریتم سره (د یوه ګن)
column (vertical row)	لړی یا درخ یا مته (د ولاړې لړی یا درخ
	کمبینیشن، ترنې یا نېټلۇنە، يوځای
	ایښوونە)، سره ګډونە
combination n	يوځای تېل، يوځای نېټلۇل، کمبینی کول
combine v.t.	د همغه کچ سره کچوالى
commensurable adj.	تجارتى
coomercial adj.	بدلیدوروالى
commutablity	بدلیدور
commutable adj	کموتاتیو یا بدلیدنە
commutative	د زیاتون کموتاتیو قانون
commutive law of addition	کموتاتیویتې یا بدلیدوالى
commutativity	بدلیدونکى
commutator n .	د کموتاتورونو یا بدلیدونکو گروپ
commutator group n. ( alg)	بدلول
commute I.v.t 1. ( transpose)	کمپاکت، ټینګ، سره راټول، نبستى
compact	کمپکت ډیرى
c. set	اکسیوم یا زغمیزوالى زغموروالى (
compatibility c. ( of axiom))	د هوارې یا سطحی شمیرنە (د یوې کېږي هوارې یا سطحی
complanation n. ( of a curved surface)	پوره کیدنە، کمپلیمنت
complement n	پوره کیدونکى کمپلیمنتاری
complementary adj.	کمپلیمنتاری-یا ۹۰ درجو ته پوره کیدونکى
c.angle	کونج
complete	پوره کول. تکمیلوول
completeness	پوره کیدیزوالى یا پوره کیدنوالى
completion n	پوره کیدنە یا پوره کونه
complex n.	کمپلکس

complex adj, 1 . ( compound)	یوځای اینسول شوی کمپلکس
c. number	کمپلکس ګنونه
c.(number) plane	کمپلکس ګنونو هواره یا سطحه
component	ترېجور برخى
component horizontal c.	پروت کمپونت
component vertical c.	ولاد کمپونت
component tangential c.	مماسي کمپونت
componenet adj.	جوړ برخی... یوځای اینسول شوی کمپونتنو نوایدیال (یو الجبری وی یا کلیمه ( ۵ )
component ideal n .	یوځای اینسول
compose v.t.	کمپوزیکونه، یوځای اینسونه، ترنه
composite n.	یوځای اینسول شوی فنكشنونه یا د فنكشن فنكشنونه
c. function [ function of a function]	کېموزت حل
coposite product	یوځای اینسول شوی
composition 1 . ( combination	د زوريا قوو، وکتورونو یوځای اینسونه
c. of forces, vectors	کمپوزیشن څلونی یا - فاكتور
composition factor ( alg.)	یوځای اینسول شوی
compound c. proportion	برکی نیول
comprehend v.t.	پراخ
comprhensive adj.	یوځای ګېښولوالی، ورپراخیدنور والی
compressibility	پراخیدنور
compressible adj.	شمیرا اوستنور والی
computability n	شمیرا اوستنور
computable adj.	شمیرا اوستننه، صورت حساب
computation n	د یوې شمیرنی ورپسى از ما یېښت
check (up ) (on) a c.	شمیرونی
coputer n	شمیرونی
( coputing machine) [= calculator	شمیرن، ورشمیرن
copute v.t.	څنځیرونه
concatination	نوتی
concave	

c. up ( down)	د پورته(کښته) لورته نتوتی
c. mirror	نتوتي اينه
cf . angle; convexo-concave ; toward concavity n .	کونج نتوتی وتلى دا وړه لوريز نتووالی یا تشوالي ، یا تشنونه
concave-convex	نتوت-وتلى
concentric adj	په راتول یا په یو خه یا یو تکي راتول
concept	د یو خه لپاره د یوه پلان وړاندې کونه
conceptual adj	کلمئيز
conclude	پايوول، په برکۍ نیول ، لاس ته راول ، تعقیبول
conclusion n	پاي، لاس ته راونه
concrete 1. ( real) ( objact)	شي ډوله یا شييز ، په ربنتيا ، ربنتونه
condition n 1 . ( presupposition)	شرطونه
necessary and suficient c.	ضروري او پوره کدونکي شرطونه
basic c	بنستييز شرطونه
conditional adj	شرطيز یا په شرط
cone n	مخروط
oblique ( right) circular c	کوب ګردي مخروط
c. of revolutionelement	روتیشن مخروط ، خرخونم مخروط
cone shaped	مخروط ډوله، یانې د مخروط په خيرې
confidence	امنيت
confidence limit	امنيت پوله
configuration n ( arrangement)( of points, lines)	کنفيگورشن خيره(د ټکو ، کربنو ) یو ئاي درول یا اينبول؛
confucal adj	د ګډ سوزونتكى یا ګډو سوزونتكو سره
conformal adj.	بل ئاي ته ورل له یو ئاي
congruence n.	یوهوليز ياباير
congruence system n	كونګروينچ سيستم
congruence Theorem	كونګرواینچ تیوریم-مسئله
congruent adj	يو بل پتول
Conic	مخروط
conjugates n.	كونيوگيري، بدليدونکي یا بدل
conjugate adj	کنجوگيري

conjugate complex numbers	کنجوگیری یا کونیوگیری کمپلکس گپونه
connecting line	ترنلاین یا ترنکربنه
connected adj	ترلی، یوبل سره په اړیکو کى
connection n.	ترلتیا، یوبل اړیکی
connective adj	ترلی
consecutive adj.	یوبل پسى، د یوبل په تعقیب
consequence	لاس ته راواړی
consistent	بې مخامخوالی، بې تضاد
constancy n	ثابت، بې تغیره، همغه‌سی پاتی کیدونکی
constant	ثابت، همفه
constant adj	ثابته، تل، کلک، بې تغیره، همغسی پاتی
construct v.t.	جورپول، تولیدول
constructibility n.	جورپښتوپروالی، تولیدوروالی
constructible adj	جورپولور، تولیدور
construction n.	جورپښت، تولید
contain v.t.	خوندي لرل، برکی لرل
content n.	دتنه یا متن، منحظرنه
continuation n	مخ ته بیونه، نه پريکيدنه، دوام ورکونه
continue	دوام ورکول، مخ ته بیول نه پريکيدل
continuity n.	ناپريکيدنوالی، همغسی تلنوالی
continuous adj.	ناپريکيدون یا ناپريکيدونی، کنتينويتي
continuum n	کنتينووم
contradiction n.	مخامخوالی، په خټوالی یا تضاد
contradictory	مخامخیز یا مخامخ، په تضاد کي
contrary	مخامخاییز یا تضاد کي
contravariance n	مخامخ اوپیدنوالی یا -تغیروالی
control n.	کنترول ازماینست
converge v.i.	پولي ته تلل ورنزدي کيدل
convergence n	کونورکنت، پولي ته تلنې، یا زندیکيدنه
convergence theorem	پولي ته تلنې یا کونورگنڅ تیورم یا جمله
convergent n	خان ورنزد پونه یا خان ورنزدي کونه
convergent adj.	کونورگنت و .. ته خان ورنزد پونه

converse n.	دیوپ جملی یا مسئلی په خت یا بر عکس یا مخامن
conversion n .	اوپون
convert v.t	دیوه و یون اوپونه یا بدلونه په بل یونه یا واحد
convex adj.	وتلی، راوتلی
convex - concave	نوتولی
coordinate	کواوردینات، پروتولار
coordinate axis	کواوردینات محورونه
coordinate system	کواوردینات سیستم
coordination n	ترتیبونه، تنظیمونه
coplanar adj. komplanar	په همغه هواره کی (پرتی)
corner	کونحونه یا گوپونه یا گوپونه
cornered adj	گوپیز یا گوپیز
corollary n.	په لاس ته رورونه) داد جملی خخه ورده بنوونی لاس ته را ورونه ده
corpus	تن یا بدن، جسم
correct	ربنتیا، په ربنتیا، حقیقی، تیک
correctness	تیکوالی صحیحوالی
correspond	په همغه ډول همغه ډولیز تنظیم
correspondence	نظمونه، تنظیونه، ترتیبونه
correspondent	تنظیمشوی، تربیشوی
cosecant n	کوسیکانت
cosecant curve	د کوسیکانت کړه
coset	تر (خنګ تولګه )
cosine	کوساین
cosine curve	کوساین کړه
cosine law n.	کوساین قانون یا قاعده
cosinusoid	کوساینوئید، کوساین لاین
cotangence n.	کوتانجنت
coterminal adj ( angle)	کونج کی یو بل جوره پتونگی یا یو په بل پریو ټونکی کونج چېښی

count	گنل، ورگنل
countable adj	گنلور
	شمیرونی یا گنونی یا هげه الله، چې د انژی یا
counter	غاز په کار رسیدلی برخه گنی
counter balance	مخامخ وزن
counter force	مخامخ یا په ضد یا په خټ زور
counterpoise	مخامخ یا په خټ یا مقابل وزن
counterrotation	په خټ خرخون
countless	بې شمیره ، بې گنپلو
	پونسونی، برستن ) پتونی په خه خورونی، خه
cover n	په باندې پتونی
cover v.t.	پتیول. پونسول
covering	پونسونی، پتونی
credit	کردیتو، پورد؛ تې سه
crisscross	یوبل غوڅونه
criterion n .	کرتیریوم نښونت خنبى یا پیشند نخبى
	تنقیدي، هげه لوبي، چې ګوته ورته
critical adj	نیولکیبې، پامور
cross v.t.	پخپله یا یوبل غوڅول
crossectional	پروتغوشى
cruciform	صلیبډوله
crunod	ډبلتیکى
cube v.t.	مکعبول
cubic n	مکعب
cubic adj.	مکعبيز
cubical adj	مکعبيز
	کوادر. شپړ اړخیز، چې اړخونه یې ولاړ ګوډیز
cuboid	وې
cunei form	تبرګي ډوله
	کورزور، د شمیرونی - یا کمیوترن خنبه، چې
cursur	یوی او بل خوا ته ټغلې
curvature n	کړوالۍ
curve n.	کړه

curvilinear adj.	کوبد
curvometer	د کربپ کچی، کېکچى
cut n	غوشى
cut v.t.	غوشول
cycle n.	سیکلوس ، تلبیرته را گرخیدونى
cyclic(al)	سیوکلیکي يا تلبیرته را گرخیدنیز
cycloid	سیکلوبئيد ، د گاپلیل لاین
cyclometry	گردى كچونه
cyclotomic adj.	گردى ويشنیز ..
cyclotomy	گردى ويشه
cylinder	سلیندر، ڈكە يا تشه توتە، ستەن، تیر
cylinder shaped adj.	توتە ڈولە
cylindrical adj .	توتە ئىز
decade n	لسيز ھېلە يا گروب
decadic adj	لسيز
decagon n.	لسگۈزى
decagonal adj	لسگۈزىز
decahedral adj.	لسھوارىز يا لسىسطحىز
decahedron n	لسھوارى لسھوار يا لس سطحى
decimal	لسم
decimal adj	لسمىز
decimal system	لسيز سيسىتم
decode v.t	شفرىي را وستل، له شفر را وستل
decomposability n.	توقۇنىي وروالى، تجزىيە وروالى
decrease n	كۈچنیوالى، كموالى، لىكە وزن كموالى
decrease v.t.	كۈچنیكول، كمول، ڏنگرىيدل
Dedekind N	دیدىكىيند (شمىرپوه
	لاس تەراتلەنە يا لاس تە را وپنە ورپسى، پە
deduce v.t.	تعقىب
definability n.	پىزندور والى يا تعريفور والى
definable adj	پىزندور يا تعريفور
define v.t.	پىزندول يا پىزند وركول يا تعريفول

defining relation	تاکن اړیکې
definition	پیژند یا تعريف
degree	درجه
delimit	رابندول ، محدودول
delimitation	رابندونه محدودونه
delineate	پلان(اچول)
delineation	پلان(اچونه)
demarcation	بندونه ، محدودونه
demonstrability n	ښوونوروالی ، ثبوتوروالی
demonstrable adj.	ښوونور، ثبوتور
demonstrate	ښوونه، ثبوتونه
denominate adj.	نومولشوي
denomination	نومونه
denominator n	ماتلاندې ، مخرج
denote v.t.	ماناورکول، نومول، په نخښه کول
denumerability n.	ګنلوروالی
denumerable adj.	ګنلور
denumeration n .	ګنښه
depend n	بلواک
dependence	بلواکوالی
dependent adj	بلواکۍ
	رابيليدوروالی یا مشتقکيدونې،
derivability n	دفرنشلوروالی
	رابيليدور، مشتقر، دفرنشلور
derivable adj	كمبنتوپشور
derivation n	رابيليدنه، مشتق، دفرنخيال
derive v.t.	رابيلونه یې ونيسي مشتق یې ونيسي
derived adj.	رابيل شوي ، دفرنشل شوي
Descartes N	دسکارت
Cartesius	كارتيز
descend	کښته کيدل تېټيديل، کوزيديل
describe v.t. (e.g. a circle)	د یوې گردي، په راتاول
description n.	رابندونه

descriptive	انځوریز
designate	نومول ، په نخبنه کول
designation n	په نومونه ، په نخبونه
determinant	دیترمینانتى
determinate	ټاکلى، معلوم
determination	ټاکنه، راپیداکونه
determine v.t	ټاکل، راپیداکول، کره کول
development	پرمخدیزینه ، په پرمخدیزینښه
deviation n	په څنګیدنه، ناتیکوالی
diagonal adj.	دوه کونجتريز (یانې دوه کو جتريزه کربنه، قطر)
diaxial	دوه محوريزه
difference n	دفرنځ يا توپير يا کمبنت
difference equation	توپيربرابرون يا رابيليدني شميرنه يا
difference quotient n.	دفرنيخمساوات
different	، کمبنتوپش دفرينخويش يا توپيرويش
differentiability	مختلف
differentiable	رابيليدوروالي،
differential n	مشتقوالی، دفرنخيالوروالي
differentiate	رابيليدور، دفرنشلور
differtation (derivation)	دفرنশل
diffract	دیوه فنكشن) رابيليدل د (یوه فنكشن)
diffraction	دفرنخيالول
diffraction grating	رابيليدنه، دفرنسيشن
digit	کړول
dihedral adj	کړون
dihedron n.	کړونجحال
dimension n.	يوخائيز ګن، ګن، چې يو خاي لري
dimensional adj	دوه هوازيز
	، له دوه هوارو يا سطحو، جوړه هواره يا سطحه
	پراخيدونى، ديمنزيون يا بعد
	پراخيز

dimensionality n	پراخیدنوالى، يا ديمنزيوناليتي
dimension number n	پراخیدنگن
diophantine adj	ديوفانتي
dip n	خان مائيلونه، د خان ميلان
dip v.t.	خان ميلانول، خان مائيلول
dipol	دوه قطبى
direct	سيده، ترلى
directed adj	لوريز
directedness n .	لوريزوالي
direction.	لور
direction angle	لوريزكونج
direction finder	غشى الله، لور پيداونكى الله خاي په نخبنه ونه ، په غشى هجه خاي
direction finding	بنوونه
disarranged	نا منظم، بي ترتيبه
disarrngement	بينظمى، بي ترتيبى
discountinuity	پريكيده، خيزوهنه يا توپ ونه
discontinuous adj.	پريكيدينز، گاموهونيز
discrete	پريكيدونى ديسكريت
discrete adj	دسكريت
discriminant	توپيريدونكى ، توپير يا ديسكريمينانت
disjunct n	ديسجنككت يا پردي
disk n	د هواري توته يا هوارتويه، چيترو
disorder	بي نظمي
displace	خايبدلون
displacement n.	کبیول يا کشول
dissection n.	غوخونه ، بياتيونه ، په غرو توته كونه
dissimilar adj.	ناورته، نابرابر ( خيره
distance	لريوالى ، واتن
distinct 1	توپيريدونى يا مختلف
distinction n	توپيرونه ، توپير
distinctness n	توپيروالى مختلفوالى

distinguish v.t.	توپیرول
distortion n	ارونه(په بل ډول تخریبونه ،)
distributive	دیستربیوتيو ، پوهه ونه
d. law	د.قانون
disturb v.t.	تخریبول
ditetragonal adj.	دیتیترائگونال یا دوه خلورگوډیز
di	دوه
divalence	دوه ارزبتوالی
divalent	دوه ارزبنتیز
	دیورگ، پولی ته نه نزدی کیدل، یانی چې
diverge v.i.	پوله یې په ناپای کې پرته وي
divergence n	پولې ته تلنې یادیورگنت
divide	ویشل
Dividend	په ویشنې کې لاس ته را ورنه یانې ویش، گردونی یا سرکل ، موږ بې د پرکال(ر) تر
dividers n	نامه پېژنو
divisibility n	ویشوروالی
divisible adj.	ویشور
division mark	ویشنخښه
divisionalgorith n	ویش الګوریتم
division ratio.	ویش ځاننیونه یا ویش تناسب
division sign (symb. ÷ , : ,	ویش نخښه یا سیمبول
divisor	پرویشونی یا مقسوم علیه
do v.t.	کول
dodecagon	دودیکاگون دولس گوډی
dodecagonal	دولس گوډیز دودیکاگون
dodecahedral	دولسھواریز ، دودیکاھیدرال
dodecahedron	دولسھواری ، دولسسطحی ، دو دیکاھیدرون یا دودیکائید
domain	ورشو ، ساحه چاپیریال ، ځای
dot	ټکی
product	څل، ضرب(په ټکی اویا اټبران یا سلیب په ډول)

double n	دېبل يا دوه برابره
double adj	دوه برابریز
doublet	دوه برابر
down adj. ( below )	لاندي ، کښته
draft v.t	رسمول ، درسمولو نقشه اچول
drafting n	رسمونه
draw	په نخښه کول ، د یو خه رسول
drawing	رسم
dual adj.	د دوه گونیز یا بنه بې دوه ئیز بنه
duality	دوه گونیوالی
ductile	پړسیدور پراخیدور
ductility	پړسیدوروالي یا پراخیدوروالي
duplicate adj	دوبليکات یا دوه برابرى
duplicate v.t.; v.i.	خان ډبلول یا خان دوه برابرول
ublication n.	دوه برابرونه
duplicity n	دوه مانا ورکونکي
dyad	دوه والى ، دوه ګن
each	هر
earth n	ئمکه
east adj.	ختیزی
easterly	ختیزی ، شرقی
eccentric adj.	اکسختري
edge n .	ژی ، غاره ، اړخ
edge view n.	ژی - یا غارې لید
edge wise adj.	ژی ډول
effect	تاثير یا اغيزه
ffective	اغيزيمند یا مؤثر
eigen function	آيگن فنكشن ( دا آيگن نومونه الماني ده او نورو ژبو هم همدا کلمه کارولی )
eigen value	آيگن ارزشت
eigen vector	ايگنوکتور
eightfold	اته واره

eighth n	اتمه
eightly	اتم
eight-sided adj.	اته اړخیز
element n.	توکۍ(پام دې وي، چې د غږي، عضو او توکۍ ترمنځ توپیر شته او د انومه ونه دلته خورا مناسب دی
Elementery	ساده
Element wise	توکۍ په توکۍ
Eleven n.	يو لس
elenventh n	يولسمه
Eleventh adj	يولسم
eliminat n	له منځه ورنه
elimination n .	له منځه ورنه ، لري کونه
elimination problem n	دله منځه ورنی پر ابلم
elimination theory	دله منځه ورنو تیوري
ellipse n	بيضوي یا هګۍ
ellipsograph	بيضوي کښونی، ايليسکردوونی، هغه اله، چې اليس بري کاري
ellipsoid	ايليسوئيد ، دا هغه ډل بدندی، چې سرهواره یې بيضوي او ټول بدند کړي
ellipsoidal	هواري رابند دی
elliptic adj	ايليسوئيدي یا اليسوئي ډوله
ellipticity	بيضوي ډوله
elongate	يا بيضوي ډوله یا هګۍ ډوله
elongated	اوړ ډول ، پرسول ، پراخول
elongation	په اوړدو ، اوړ ډشوي
emanate v.i. ( from a point)	اوړ ډونه ، غزوونه یا پرسونه
emanation	، وړانګه کښل) وتل(له یوه تکي)
embed	وړانګه خوروونه
embedding	خونديکول ، نغښتل
empirical	خونديونه ، نغښتنه
empiricism	ايمپيريري ، په تجربو ولاړ
	ايمپيريزموس په تجربو و دريدنه

emptiness	تشوالي
empty	تش
enclose	رابندول
end	، اخريا ، پاي، ختم
endless	ناباير، لايتناهي
endlessness	نابايروالى، لايتناهيوالى
endomorphism	ايندومورفيزم
endomorphism ring	ايندومورفيزمكى
end point	پايتىكى
enlarge	غتىول، لوبيول
enlargement	غتىونه، لوبيونه
entire adj.	قول
enumrability n . ( of a set)	گنلوروالى( ديو بد بيري )
enomerable adj.	گنلور
enomrate	گن، ورگنيل
enomration	گنه
envelop v.t.	پتول، په يوه شى كى رابندول
envelope n.	پتونه رابندونه، د كاغذ پاكتى
equal	برابر، مساوي
equality	برايرتيا ، مساويوالى
equalization n.	برايرونه يا مساوي كونه
equate v.t.	براير ايسونونه ، مساوي ايسونونه
equation( putting equal)	برايرون ، مساوات
equator	اكواتور
equatorial adj.	اكواتوري
equiangular	براير كونجيز
equiangularity n. (of a polygon)	ديركوديز براير كونجيز والى( ديوه )
equiareal adj.	هوار رينبتونى يا سطحه رينبتونى
equidistance ( equally distant)	د براير واتن براير لري و دريدنى
equilateral	براير ارخيز
equilaterality	براير ارخيز والى

برابر زوریزوالی یا برابر توانیزوالی ( ددوه )	هېريو
equipotency n. ( of two set)	
equivalence n. ( equality in value)	همغه ارزښتوالی، ایکویوالنځ
equivalent adj ( of equal value)	اکویوالنت، برابر ارزښتیز
error	اشتباه، غلطی ناتیکوالی
commit an error	یوه غلطی کول یوه اشتباہ کول
Gausinien law of error	د ګاوس د اشباه قانون
escribe v.t ( a circle to a triangle )	یوه گردی په یوه دریگوډی ( رسم کول )
escribed circle	په راتاو یا په رسمي گردی
estimate	تقریبی - یا ورنزدی وینه، ارزښتونه
Euclid N.	اویکلید ( نوم )
Euclidean adj	اویکلیدي
Euler N.	اویلر
even adj . 1 . ( divisible by two )	جوره ( جفت ) ( په دوه ویشور )
eveness n ( of a number)	د یوه گن جوره والی
even-numbered adj.	جوره گنیز
event	پیښه، مخ ته راتله
everywhere	هړچيرته
evolution	ریښه نیونه
exact	ټیک دقیق
exactitude	ټیکوالی دقیقوالی
exactness	ټیکوالی، دقیقوالی، پوره والی
example n	بیلګه مثال
exeed	ور او پیدنه، له .. خخه لوی، ورزیات
excenter adj. ( of a triangle)	منځتکی په یوه دریگوډی ( راتاو گردی )
except adj. ( for)	بې له ۰۰۰ ، نامنلي .. تر، ناقبول ... تر
exchange n	بدلون
Exchangep.t.	بدلول
exchangeability	بدلونوړوالی
exchangeable	بدلونوړو
exchange theorem n	بدلونجمله

excircle ( of a triangle)	په یا د (یوه دریکوچي) راتاو گردي
exclude v.t.	ترې د باندي، ايستلې نامنلى:
execute v.t.	سرته رسول
execution n .	سرته رسولى
	دليل را ورنه، په یوه بىلگە يا مثال باندي
exemplification	مدلل كونه
exercise n.	تمرين
exercise v.t	تمرينول
exert ( a force)	په کارا چول يا تمريونل (د یوه زور)
exist v.t.	شته كيدل، موجوديدل
existence n .	شته والى يا شتون، موجوديت
existent adj.	شته ، موجود
existential	شتون
	پراخيدل يا پراخول، غزيدل، وده كول،
expand	ياتكامنل
	پرمخديزينه يا تكامل، په پرمخديزه توګه
expansion n.	پراخيدنه
expect	هيله لرل، انتظار لرل
expectance	هيله ، انتظار
expectancy	هيله ، انتظار
experience	تجربه پيدا كول ( په یوه خه کې )
experiment n	تجربه ، ازمایښت، هڅه كونه
explement ( of an angle) ( 360°	کونه (د یوه کونج) و پوره (360°)
explementary (angle)	پوره کونج ته پوره کول
explicit adj.	ايکسپليخت، پرمخديز، متکامل

exponenet	اكسپوننت يا جګگن، هغه گن، چې يو بل گن
exponential	د هغه په توان كېږي، يانې هغه گن، چې جګ
expression n	اكسپونينشنل، جګگنېز
extradius	وېښه يا افاده
extend ( a line )	د په راتاو گردي، وړانګه
	پراخول، غزول، ارتول (یوه کربنه)

extension ( enlargement)	پراخونه، لویه ونه، غزوونه يا
extensionality n	پراخیدنه
	پراخیدنې تولگى يا - کلاس پورته تولگى يا
extension class n	پاستولگى
extension field	پراخیدنتن يا پراخیدنبدن يا پراخیدن جسم
extension ring	پراخیدنکىرى
extension type	پراخیدنتيوب
extensity	پراخيدنه
extensive adj	پراخشوى
extent	پراخونه، پراخيدنه، ورشو
exterior	دباندى پراخىدنه
external adj	دباندى
	خەلە پەيو خە) ورزىيات، زيات، پەيو)
extra	ضرورت زيات، خانگىرى
extract n	ويستنە، زىينىنه
extract v.t.	ويستل، زىينىل، د شىري
extraction ( of a root)	د يوي رىينى يا جذر ويستنە
extraordinary	فوق العاده (له ورسره بلد جىك)
extrapolate	دوام وركونه
extreme n	افراتيت
	د يو فنكشن اكسرموم ياكىستيريم ارزبىتونه
exteremum ( of a function)	افراتيت
	هواره، سطحه، ارخ، خوا، بندونى هواره
face n	سطحه
faced adj	هواريز، سطحىز
facet n. ( of a polyhedron)	د يوه پولوئيدر (رابند هواره
face value n	نومون ارزبىت، پە ليكلى ارزبىت
factor n.	خلونى (خله وونى)، فاكتور، ضريب
factorability	قوته وروالى (پە فاكتورونو
factorable	قوته ور (پە فاكتورونو
	فاكتورئيل يا فاكولتي (سو مبول يې انگريزي
factorial n . ( symbol ! (	كې ! )
facatoring , factorization n.	پە خلۇونو، فاكتورونو قوتە كونه

facatorize v.t.	په څلۇونو ييا فاكتورونو توچې کول
faithful adj	رېښتونى
fall	غورئول يا لويدل
FALSE	ناتيک ، غلط يا ناربنتيا
falsehood n.	غلطىا، تاتيکوالى ياناربنتىاوالى
family n	کورنى
far	لرې په او بىد واتىن
Fast	تىيز
fathom v.t.	جلاكول، كچول
Fermat N.	فرمات
few num. adj.	خويالب
a few	يو خو
field	د راشنلىيتي تعريف ورشو ياهىرى ، تىن يان
figure n. 1 ( digit)	شىفرى ياكى
fill v.t.	ڏوكول، پوره کول ياديوه فرمول(ڏوكول
final	بالاخره، په پاي كې
find v.t. ( determine)	پيدا کول، پىلتلو تاكل
finish v.t.	پايول، بندول، ختمول
finite	پاي
finiteness	پايوالى، ياختموالى
finitude	پاي والى يانپاي
finity	پاي والى
first	لومړۍ
fix v.t	خاي په خاي
flat adj. (level)	هوار يامسطح
flecnnode n	دوه ټونګه تىيز
flex	کېول، راکېول
flexibility	راکېولوپوالى ياراکېونورپوالى
flexible	راکېونورپ، ئانورسە برابرولورپ
flexion	اورېيدل، تغيير خورل، جگيدل
floor plane	انگړ، ځمکهواره

	د نیوتن په ژبه اووبستونې یا واریابلی یا مجھولې
Fluent	د نیوتن په ژبه دریواتیو یا رابیلیدنه یا د فرنخيالشمیرنه
Fluxion	سوزنتکى یا محراق
focal adj	فوکاس یا سوزونتکى
focus n	په سوزونتکى و درول یا برابرول
focus v.t. ( an optical system )	په سوزونتکى درونه، - برابرونه
focussing	غېرگونه لکه د یوه کاغذ یا خواهه والى، خو چله کونه
fold n.	خواهه کول یا خو چله کول
fold v.t. , v.i.	پسى(تلنه. پسى تلنە، تعقىيۇنە)
follow v.t.	زور، قوه
force n	بنې، خېرە، شكل، فورم
form n	فورمال ياد فورم لە مخى
formal	فورمالىزم
formalism	قرمول، برابرونو جمله، لار(قانون)
formula(pl.fulmulas,formulae)	مخ تە لورىز
forward	خلورهواريز
four-faced	خلورخائىز) تولگىن
four-figure	خلور چله، خلورو ااره
four-fold	فورير( ويل ئى فورئى
Fourier N	مات، ماتىگىن
fraction n. ( fractional number )	مات.. یا ماتشىوى
fractional adj.	ماتكربىه
farction bar , fraction line n	زياتوالى ۋيروالى
frquency	زييات یا ۋير
frequent	لە
from	مخ تە ئاي یا جبهه
front n .	مخ پە مخ یا مخامىخ
frontal	پولە، ژى
frontier	مخ تە اخ
front side	

frustum n.	پخ
full	دک ، پوره
fulfill	پوره کول. قناعتبخښونکي
full-logarithmic	دبللوگاريتمي
function n	فنكشن، بلواك، يواخني خبرونه،تابع گډ اينسوولشوی فنكشن يا ځنخيري فنكشن
functional	يا ديوه فنكشن فنكشن
function value	فنكشن ارزښت
fundamental adj	بنستييز
Galois N	ګالويس
gamma function n.	ګاما فنكشن
gap ( or gap-and-struggler) test n	تشئاي ازماينشت
gather	يوخاي کول ، راقولول
Gauss N.	ګاووس(نومدي)
Gaussian	د ګاووس
Gaussian number field	د ګاووس ګنيونتن
G.C.D( abbr.) <b>great common divisor</b>	غګ و خورا غټ ګه پرويشونې (په هغه عربي نوم يې نه پوهېږم)
general adj	ټوليزي يا عمومي
generality	ټوليزوالي يا عموميت
generalization	ټوليزواليونه يا عمومي کونه
generalize	ټوليزول
generate	توليدول، جورول ، جوريدل، منځ ته راول
generating function	توليدونکي يا جورونکي فنكشن
generation ( production )	توليدونه
Geometer	څمکچي ګيومنتر
geometric(al)	ګيومنوريکي ، څمکچيز
g.progression	هندسي پرلپسى ، يا لنډ پرلپسى
geometrical series	هندسي پرلپسى لپى، لپى زياتون يا لنډ لپى
geometry n.	څمکچپوهنه
give v.t.	ورکول

given adj.	ورکړشوې
glide v.t.	خوئیدل
glisssett	خويکړه، ياد خوئيدنۍ کړه یا خوئيد کړه
<b>globe n. ( geo.)</b>	غونډارۍ یا توب
glob-shape	غونډارېشکله
go v.t.	تلل
gon n.	ګوډ یا ګوټ، کونج . ( که غواړۍ : زاویه ) ..
gonal	ګوډیز، ګوتیز، کونجیز
goniometer n.	مثلثات کونجکچې یا کونجکچیزه
goniometric	
goniometry n	کونجکچینه، نوره هم بنه: کونجکچ پوهنه
grade n( inclination)	مائیلیدنه، جگیدنه
grade n (rank)	درجه، د جگیدو درجه، پوري
grade v.t.	درجول
gradient	ګرادینت، مائیلیدنه، ګربیدنه، جگیدنه
Graduate v.t.	ټوټه کول ( په کربنو ) ویشل
Graduation n	ټوټونه
Graduation mark	ټوټه کربنې
graph	ګراف
graph v.t.	ګراف کښل یا ګراف رسماول
graphic(al) adj. ( delineating)	ګرافیکي یا رسمي:
	د ځمکی دراکښنۍ توان یا راکښنټوان یا قوه
gravitaion n	جازبه
great	لوي
grid n.	جال
ground n	د ځمکی سر یا بنسټ
ground field	بنستیز تن یا - جسم
ground plan	بنستیپلان یا د انګړ پلان
ground plane	د بنستیپلان هواره، یا سطحه
group	ګروپ
group theory	د ګروپ پوهنه
growth curve	لوئیدنکړه، د لوئیدلو کړه، یا جگیدلو کړه

gyrate v.t	گرددتاویدل، گردگرخیدل
gyration	گردکرخیدنه
half n.	نیم
half adj.	نیم یا نیمه
half-shade	نیم سیوری
half - side	نیم ارخ یا نیمه خوا
halfway	نیمايی یا نیمه لار
halve v.t.	نیمول
happen v.i.	پیخیدل
happening	پیخى
harmonic n.	هارمونی (په یوه غرب، یا په یوه چول)
harmonic adj	هارمونیزیا یوغریز
heat	گرم
heavy	دروند
height	جگ
hemihedral adj.	نیمههواریزیا نیمسطحیز
hemihedron	نیمههواری یا نیمسطحی
hemisphere	نیمئمکغونداری، د ئەمکى غونداری
hemispheric(al)	شمالی، یا جنوبی نیمه
heptagon	اوە گوپى یا اوە گوتى یا هیتاگون
heptagonal	اوە گوپۇزى یا ھېپتاگونال
Hermit N	ھرمیت (نوم)
Hermitian adj.	د ھرمیت
Heron N.	ھیرون (نوم)
Hertz N	ھرخ (نوم) ا تريشى قزيكپوه وو
Hertzian adj	د ھرخ
hetrogeneity	ھيتروجينيتي، نابرابرنيوالى
hexad	ھكساد ، شېرىگىن
hexagon	ھكساگون ، شېرىگوپى
hexagonal	ھكساگونال .. ، شېرىگوپيز
hexagonality	ھكساگوناليتي . شېرىگوپيزوالى

hexahedral	شپېزى ئىيىز ياشپېغارى
hrxahedral adj.	شپېهوارىز، ياشپېخوايىز
hexahedron	شپېهوارى ھيكساكيسوكتاهيدرال يا اته خلوينىت
hexakisoctahedral	ھوارىز
high	جىگ، لور، پورته
higher-degree adj	د جىگ درجى
higher-order	د جىگ نظم ياترتىب
hold v.t. ( contain	خوندى لرلى يابرىكى لرل
hol n	سورى ياغار
hol gaug	سورى- ياغارپوهنه
hollow	تش، خالى
holohedral	دکھوارىز، پورەھوارىز
holohedron	دکھوارى يابورەھوارى يابورە سطحى
holomorphic ( function)	ھولومورف فنكشن
homomorphic	ھومومورفى
homomorphism n.	ھومومورفيزم
homothetic adj.	ورته(مشابه) پريوتى ورته باوري
horizon n.	ھوريخون، مخگىردى،
horizon bearing	جىگى، جىكىكونج
horizontal n	پروت، ياهوريخونتال، يافقى، سىدە،
horizontal adj	پروت،
horizontality	سيخ پروتئاي
Horner N	ھورن (نوم)
hyperbola n	ھايپارابول ياهويپربول ياهوپربول
hypercomplex adj.	ھوپركومپلکس
hyperelliptic	ھوپرالىپتىكى ياهوپرېيضو ياهيپرھەڭىدۇلە
hypergeometric	ھوپرجيومترىكى
hypotenuse	ھوپوتينوز، پە ولاركودى كى ولاركۈنچ تە مخامخ ارخ يامخامخ پىنسە يازى يامخامخ ضلع

hypothesis 1 . (presupposition)	نیونه، فرضیه یا د مخه پاکنه
icosahedral adj.	اکوزاھدرال ، شلھواریز
icosahedron	ایکوزاھدرون ، شلھواری
icositrahedral	ایکوزی تیتراھدرال، خلرویشتھواریز
icositrahedron	ایکوزیتیتراھدرون، خلرویشتھواری
idea n.	کلمه ، فکر
ideal n.	ایدیال، دایوه البحري کلمه ده
ideal theory	ایدیالتیوری
idempotent ( alg.)	ایدمپوتنت
identical	ایدنتیکی ، کتمت
identity n.	کتمتوالی یا ایدنتیتی
if	که، هلتہ ، کله چی
image	خیره خیره کونه یا خیرونہ
image v.t.	خیره کول
image point	خیره تکی
image set	خیره ھیری
imaginary n.	ایماجیناریا خیالی
imaginary number	ایماجینار- یا خیالی گن
Imbed	خوندیونه
imbedding n	په کی خوندیونه ، پتوونه ، دتنونه ۰
immediacy n.	پسی ترلوالی ، ورپسیوالی پسینبنتیوالی
immediate adj.	پسی تپلیور، سیده، ورپسی
imperfect	ناپوره
imperfect number	ناپوره گن
implication n.	لاس ته راونه، تری رانیونه
implicative	په شرط
implicit adj.	ایمپلیشیت، پسی ترلی ناوديز یا ناپرمخدیز
imply v.t.	پسی راتلل، په تعقیب، پسی لاس ته راول
imprimitive ( alg.) ( group)	ایمپریمیتیو گروپ
improper adj.	ناسوچه ، ناتاکلی

inaccuracy	ناتیکوالی، نارینستونوالی، نادقيقوالی
inaccurate adj.	ناتیک، نارینستیا، نادقيق
incenter n . ( of a triangle)	په(یوه دریگوډي) کي گيرگردي يا په کي رانغښتی گردي منځ تکي
incidence n.1( of basic geometrical elements)	د یوه) هندسي بنسټيز جوبنت) اينځيدنخ، په یوبل کي پريوتل، غوچول او تړل يا نېټلول
incident adj. 1. ( intersecting)	اينځيدنخ، یوبل کي پريوتني
inclination n	میلان، ټیټیدنه
incline v.t	مائيليدل ، کارهه ودرول، کېبول
inclined , inclining adj ( include v.t. ( enclose ,	مايل شوي ترل، بندول
incoherence n	نا اړیکلرونکی، اړیک نه لرونګی
incuherent adj	بې اړیکو نا اړیکلرنیز
incommensurability	اينکومنزیرابیليتي، نانډولوپوالی
incommensurable adj	نانډولوړ
incompatibility	نازغموروالی، بی وعدیوروپالی، تضادوپوالی
incomapable adj	نازغمور
incomplete adj.	ناپوره
incompleteness n .	ناپوره والی
inconsistency	بي وعدې ، مخامخوالی ، تضاد
inconsistent n.	مخامخ ، په تضاد
inconstancy n.	نا ثابتوالی، نه همغه والی ، تغيرخورنوالی، بدليدينوالی، نابرابرڅيره والي
inconstant adj	نا ثابت، نه همغه، نابرابرڅيره ، تغيريدوني
incorrect adj.	ناتیک، ناصحیح
incorrectness	ناتیکوالی، ناصحیحوالی
increas n.	لوئیدنه، زیاتیدنه، جګیدنه، ډیریدنه
increas adj.	څان(زياتونه، بنه به یې زیاتيزوې، که خنګه؟)(څان) لویول، (څان) جګول
increment ( e.g. of a function)	د یوه فنكشن) لوئيدل)

indecosability n. [cf . irreducibility ]	ناتوته وروالى، ناتجزيه وروالى
indecomposable adj	ناتوته ور، ناتجزيه ور
indefinable adj	ناپېژندور، نا تعريفور
indefinite adj.	ایندیفینیت، ناتاکلى ، ناتعین، نامعلوم
independence n	خپلواک ، ازاد
indeterminacy n.	ناتاکلوالى ياناتعینوالى
indeterminate n . ( alg )	ناتاکلى
inderminate adj.	ناتاکليز
indetermined adj	ناتاکليز
	ایندکس، پېژندنخښه، بسوونى په گوته
index n . ( pl. indices)	کونى (بنه يى پېژندنخښه ده )
index v.t.	په یوه نخښه نخښونکول
index number	نخښونګن
indicate v.t.	په گوته کول، په نخښه کول، ورکول
indicator ( pointer,also)	په نخښوونى، په گوته کوونى
	خانله- يا انفرادي شته، يا خانله(انفرادي )
individual	موجود، يا یويزشته
individual adj	يواخى، يواخنوا، شى چى خانله شته وي
indivisible n.	ناویشور
indivisible adj .	ناویشوريز
	پوره ايندکشن) دا په شميرپوهنه کى د
induction	نسوونى يا اوبيونى یوه لارده، چى له ۱ خخه
	نيول كيربي اوپه ن تماميربي
inductive	ایندكتيو، دا هم په سمند کي یوه متود يا
inductivity	لارده
inequality	ایندكتيوتي
inequation n	نابرابرالى
inequivalence n.	اینایكويونس يانابرابرارزښته
inequivalent adj	اینایكويونت يانابرابرارزښيز
inexact	ناتيک، ناپوره
inexactitude , inexactness n.	ناتيکوالى يانابوره والى

infer v.t.	لاس ته راوزل، پسى راتلل، بندول، راتل
inference	پسى راتلنې يا لاس ته راوزنه، پاي تېيت
inferior (lower )	نابای
infinite	اینفینیتیزیمال) یا پای کوچنى
infinitesimal	اینفینیتیزیمال لویه نابای ورہ لویه، نابای کوچنى لویه
infinitesimal	نابایوالى
infinity n	نابایوالى
inflection	اوریدنه، په یوه تکى، كه كېد لور بدلە كېي نو ، وايو كېد لته اورېي، دې تە همدا بىه نوم مات اوریدنه بىكارى inflection اوريدلور
inflectional adj	اورونتكى (ھغە تکى، چى كېد لته خپله لور بدلوي)
Inflectional point	ناڭبۇنۇپالى ، كلکوالى يا سختوالى
inflexibility	ناھوموجىن يا هيتروجىن، نابابرفورمۇز
inhomogeneity n. [ heterogeneity]	ناھوموجىن، اينھوموجىن
inhomogeneous adj	پىل، وتونى يا ھغە دروازە، چى ورتە وايو، يا ھغە، چى پرى وزى، مناسب نوم بىي وتونى دى، ]
initial	د نىنى
inner adj	ناڭپۇلۇپالى يا ناكەنونى
innumerability	د دىنلىكىرىدى، ورانگە
inradius	- پەكى (نۇشتى گردى، - دىنە گردى، - تاو گردى)
inscribe n.	پەراتاۋ
inscription	نابىلىدۇرۇپالى يا ناجداكىدۇرۇپالى يا نابىلىدۇرۇپالى
inseparabilty	نابىلىدۇر
inseparable	دئنە اپخ يادىنە خوا
inside n.	دئنە اپخىز، يادىنە خوايىز
inside adj.	

insignificant adj. ( meaningsless )	بى مۇخى ، بى مفهومە، بى مانا
inspection n	پامىرنە ، نظرىا فىكىرلەنە
insphere n. ( of a tetrahedron)	دتنە غونەدارى يادتنە كرە ( د تترابىدرون )
instability n.	امتىئنۋالى، نانىدەولووالى
instable	نا انپۇل، نا مەتمىن
instrument n.	الە ياكارالە
	تۈلگۈن يانې زىياتىز پىدايىبىتىي گەنۇنە لە صفر سره او ورسە يې كەمىز گەنۇنە ( نە پوهىبەم، چې موبۇرتە اعداد تمام وايو او كە خىنگە؟، خۇ دا تۈلگۈنۇنە روپىانە دى )
integer n	تۈلگۈز اوبىيونە يادتۈلگۈز حەل
integer solution n.	ايىتىيگىرالوپ
integrable	ايىتىيگىرال
integral n	ناتاكلى ياسادە ايىتىيگىرال
indefinite ( or primitive) i.	ايىتىيگىرال
integral adj	ايىتىيگىرال
integral calculus n	ايىتىيگىرال سىمبېرنە
integral equation	ايىتىيگىرال برابۇن يامساوات
integralness	تۇلوالى ، تۈلگۈزىوالى
	ايىتىيگىراند ، هەغە كىن، چى ايىتىيگىرال بىي نى يول كىرىپى، ايىتىيگىراونى
integrand	ايىتىيگىرالونە
integrate n.	ايىتىيگىريشىن ، ايىتىيگىرالونە
integration	ايىتىيگىريشنى فرمول
integration formula	غۇخى
intercept	غۇخونە
intercept v.t.	غۇخونى ، غۇخى
interception n	بدلول
interchange v.t	بدلىدۈر والى
interchangeability	بدلىدۈر
interchangeable adj	دېلپەواك كى يانې بلواك ، دېلتەار، دېل طابع ياطابع
interdependent	گىتە
interest n.	

interest bearing adj.	گتیز
interest rate	گتیپښه یا گتېنست
interior n	دتنۍ
interior adj.	دتنه
internal adj	دتنۍ(دتنیز)
	ایتریپولیرول، د ارزبتوونو شمیرل، چې د دوه
interpolate	معلومو ارزبتوونو ترمنځ پراته وي
interpolation	اینترپولیشن
intersection	غوڅۍ،
intersection poin	غوڅټکۍ
intersection set	غوڅډېږي
interval	ایتروال، غزيدواڼن، د پراخونۍ واتن
into	په ويشل :
intransitive adj . ( relation)	اینترانزیتیو اړیکې
intuitability	خيال کې راولپوروالۍ
intuitable	خيال کې راولپور
intuition	خيال، فکر، نظر
intuitional	فکري، خيالي، نظري
	نا اوښتونوروالۍ، ناواريابلي يا
invariability	نامجهولوروالۍ نا تغيروروالۍ
invariable	نا اوښتوب
	اینواريانس، ناوښته، ناوښتونې،
invariance	نابدلیدونې
invariant	اینواريانت
invariant theory	د اينواريانتو تيوري، د نابدلیدنو تيوري
inverse n.	په څټي یا برعکس
inverse adj	په څټي یا برعکس، مخامخ
	په څټونه یا برعکسونه یا مخامخونه، په
inversion n. ( inverse order )	څټ پر لپسيلپري
inversive adj	په څټکيدونکي
invert	په څټکول برعکسول
invertibility n	په څټونوروالۍ برعکسکونوروالۍ
invertibility n .	په څټونوروالۍ برعکسکونوروالۍ

invertible adj.	په خټکولوړ، يا برعکسولوړ
involve v.t	په کې خوندي. په کې دنه، په کې داخل
inward adj.	دنه لوريز
irrational [= irrational number	ايراشنل (ايراشنلګنونه)
irrational adj.	ايراشنل
irrationality	ايراشنلوالى
irreducibility ( indecomposability, also)	ناټوئه وړ نا تجزيه وړ
irreducible	ناټوئه وړ
irrdundant	نالندوونوړ، نه لندېدوني
irreflexive adj ( relation)	ايرفلکسيو (اړیکی) يا نارفليکيو (اړیکی)
irregular adj.	نامنظم
irreversibility n.	په خټنه راګرځيدوالى، ناپه خټکیدونى
irreversible	ناپه خټوړ يانا برعکسونه
isomorphic	ايزومورف
isomorphism n	ايزومورفيزم
isosceles adj.	برابر پښيز، برابر لاسيز، برابر ضلعينز
iterate v.t.	تکرارول، بيا ويل
iteration n	تکراونه، يا ايتريشن
Jacobi N	يا کوبې)
join n	ټولنه يا اتحاد
Kepler N	کپلن
K.'s law	د کپلن قانون .
kernel n .	زړۍ (هغه د بنوونځې نه ورسه بلد: هسته، چې ماته بې زړۍ بننه برینې)
key	كونجي، يا کيلې
keboard n.	د کمپيوتر هغه تخته، چې الف ب په ليکلې، د کمى
key number	كونجي بيزګن يا کيليدي ګن
kind	ډول، رقم
Klein N.	کلاين (نوم)

Klein.bottle	د کلاین بوتل
گندہ ، یا وايو، چی کشتی لس کنوت لري ،	کنڈه ، یا وايو، چی کشتی لس کنوت لري ،
knot n.	دا د هغى کېنىز زور جوته وي
known adj	پېژندلى ، مشهور ، پە نخښە شوي
lable v.t.	تشریح كول ، د گھونو سره پە نخښە كول
labile	لا بیل ، ناستابیل ناوزنە، ناندپول
lability	ناستابیلولالى، لا بیلولالى
Lagrange N.	لا گرانز (نوم)
Lagrangian adj	لا گرانزى ياد لا گرانز
laminar	پە نریو كترو پە شوي
last adj.	بل) ورپسى)
last v.i.	تل
lateral	دارخ له لور
latitude	د ئەمكى پە سرد يوه تكى سور
law	قانون، قاعده
natural law , law of the nature	پېدايىتىي يا طبىعىي قانون
least	كۈچنى
leave	پەيپۇرلۇ باقىپاتى كول يابقى پاتىكىدل
left n.	كىن، كىنلۈر تە
left1 adj.	كىنلۈر يىز
left-side	كىن اخ
leg n .	ورون(د يوه كونج پېنە)
lemma n.	جملە، مەرسىندىو يى جملە
length	اوېرىدىلە
lengthen v.t.	خان(اوېرىدونە، -غزوونە)
lens	عدسە
L.C:M ( abbr.) lowest( or least)	ك.گ.ز. خورا كۈچنى گەزيا تئلە
common multiple	
less adj. ( smaller)	كۈچنى وروكى
let v.t.	پەيپۇرلۇ اجازە ور كول
level n.	لي يول ياجىكىلى
level adj	ھوار، مسطح، ئەمكىنیز

lever n	اړم
lever arm	دارم مټ
levorotation	کین خرخون
Lexian adj.	لکسکوئیز
lexicographic adj.	لکسیکوګرافیکي
Lexis N	لکسیس (نوم)
lie v.t.	پرتیدل، پراته کيدل
like adj.	ورته
limit	پوله
limit v.t.	پوله ئیز کول، رابندول
limiting adj.	پوله ئیز..، بندیز..، محدود
line n .	لاین یا کربنه
linear adj.	لاینیز
linearity	لاینیوالی
link n . 1. ( of a chain)	د یوه ځنځیر غړی
link v.t. ( chain)	ځنځیری کول، سره تړل
linked events	ځنځیری پیښی، یا سره تړلی یا تړلی پیښی
linkage ( in a chain )	ځنځیری کونه
liking n.	ځنځیرونه، تړنه
literal	توري، الفب
little adj.	کوچنی، کم
local adj	ځائیز
Localized adj.	ځای اړوندو په ځای تړلی
location n.	ځای، ځایزووالی
log n. [= logarithmic ]:	لوګاریتم
log adj. [= logarithmic ]	لوګاریتمي
logarithm n.	لوګاریتم
logic	لوجیک، سم انډ ما مخته کتابونو کې
logical adj.	سمسويج بللي، خوبنه نومه ونه یې سم انډ دی، منطق
long	اوړد

longitude	جغرافیایی اوبدوالی
logitudinality	لونگیتودینالیتی
lopsided adj.	کوب، یو اپخیز
Lorenz curve	د لورنخ کړه
low n.	ټیټ
low adj	ټیټ، ګښته، لاندې
lowest adj	خوراټیټ، خورا لاندې
Ludolph N.	لوډولف(نوم)
lump n	ټوټه
machine n.	ماشین
Maclaurin N.	ماکلارین(نوم)
magic	جادوګریز
m.square	جادوګریزه خلوری
magnet	ماګنیټ یا مقتناتیس
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)	ډیرواړه یا ډیرڅله
manifactoring price	تولیدارزښت
manyness	ډیروالی
many-side	ډیراپخیز
Many valued adj	ډیر ارزښتیز
Many valuedness n	ډیر ارزښتوالی
map n. 1 . ( mapping )	څیړه ونه
map v.t.	څیړه کول
mapping n.	څیړه یا څیړونه
map projection	نقشی پریوستون یا پرویکشن
margin	ژۍ، غاره
mark n.	نخبنه، په نخبنو نه

mark adj	په نخبيه کول
mathematical adj	شمیرپوهنيز
mathematician n.	شمیرپوه
mathematics	شمیرپوهنه
matrix n.	ماتريكس
matrix algebra	ماتريكس الجبر
matrix calculus	ماتريكسشميرنه
matix product	ماتريكسحئل
maximal ad.	خورا جگ ، ماکزيمال
maximum	ماکسيموم
mean n.	منج
mean	ماناورکول، معنى
meaning	موخه ، مانا
meaningless	بي مانا ، بيمفهومه
meaninglessness	بيمفهوموالى ، بي ماناوالى
measurability	كچوروالى
measurable	كچور
measur n.	كچ ، هغه اله ، چي خه په كچ كيږي
median	منځنى
medium adj.	منځنيز
meet n.	سره مخامنځ کيدل
meeting point	مخامنځکيدتکي يا د ملاقات تکي يا ئاي
memeber n. ( of an equation , inequality )	د یوه برابرون (يا) نابرابون (ارخ يا خوا يادکي لرلو توان (د یو شمير الى يا كمپيوتر يا شميروني ) ما دا په خپلو ليکنو کي شميري بللى دا هغه الده ، چي شميري يا شميرل پري کيږي) ذخيرې توان
memory n. (of a computer )	كچوروالى
mensorability	كچور
mensorable	د کچونى هنر يا کچپوهنه ، کچتاکنه
mensuration n	فكريز ، د يادراورونى توان ذکاوت ،
mental adj.	

meridian ( of a sphere)	دقطب لویه گردپی، یا د هوایی بدنونو لویه گردی و ، میریدیان(د یوه غونه اری)
meridian circle	د میریدیان گردی
meridian line	میریدیانلاین
meridian plane	میریدیانهواره یا - سطحه
meridian section n.	میریدیانغوشی
meromorphic adj .	میروموف- یا میرومorfیکی فنکشن
middle	منخ
middle adj	منخنیز
midline n.	منحکربه
midrange	نیمواپن
midst	منخ
millennium	زرم کال
minimal adj	مینیمال ، خوراکوچنی ، خورا تیته
minimum n.( pl. minima )	مینیموم ، په فنکشن کی هغه تیت پکی
minimum adj	نسبی یا مطلق
minor	خوراکوچنی ارزبست
minorant n.	مینور ، لبکی ، کوچنی
minority n	مینوراتسی ، لاند پیند
mirror n	مینیوریتی ، لبکی
mirror adj.	اینه ، هنداره
mirror image	اینه خیره ، هنداره خیره
mirror inverted	په خټا اینه ئیز یا هنداره یز
miscalculate v.t. ; v.i.	غلط شمیبل ، ناتیک شمپرل
misplace v.t.	غلط اینسول ، دناتیک اینسول
mistake	غلطی ، اشتباہ
mixed	گله ، مخلوط
model n	مودل ، نمونه
modern	نوی ، د وخت سرهبرابر ، عصری
module n.	مودول
mpdule basis	مودولبنست

modulus n	مودولوس
Moiver N	مویفر(نوم)
monaxial adj. [ = uniaxial ]	یومحوریز
monomial n.	مونوم ، یا یوه غریئیزه و بینه یا افاده
monomial adj . [ = one term(ed)]	یوغرپیز
monotone , monotonic adj	مونوتون، مونوتونیک ، یا جکتیتپدونی
monovalence n	یوارزنستوالی
monovalent	یوارزنستیز
more	دیر یا زیات
most	خورا خورازیات
motion	خوزبنت ، حرکت
rectilinear ( or translatory)	سیده یا مخ ته تلونکی
mount v.i.	جگیدل ، لوئیدل
movability	خوزبنتپروالی یا خوزند ، متحرک
movable	خوزبنتپر
move v.t. , v.i.	خوزیدل ، حرکت کول 1
movement n	خوزبنت ، خوزیدنه ، حرکت
moving adj	خوزیدنیز یا خوزند ، متحرک
multiplace	دیرخاییز
multiple	دېرڅلیز یا دېروايز
خلوونی(هغه ګن چې ئکیبی یا ضرب کیږی)	
multiplicand n	خـلـل (خـلـهـ وـنـهـ) یـاـ ضـرـبـ
multiplication	خـلـنـخـبـسـهـ یـاـ ضـرـبـنـخـبـسـهـ یـاـ ضـرـبـعـلـامـهـ
multiplication sign n	خـلـیـیـزـ
multiplicative	دـیرـوـالـیـ
multiplicity n. ( manyness)	خـوـڅـلـیـزـیـ
multiplier n	دـیرـخـلـهـ کـولـهـ کـیدـلـ
multiply v.t	خـلـولـ(یـاـنـیـ تـرـپـاـیـخـلـولـ)
multiply out	دـیرـاـرـزـنـتـیـزـ
multi-valued	دـیرـاـرـزـنـتـیـزـوـالـیـ
multi-valuedness	مـخـامـخـیـزـ ،ـ پـهـ تـضـادـ
mutual adj.	

mutuality	مخامخیزوالی، بدل اپخیزوالی
n-adic	- n - یا ئایز n ادیکی-
nappe n	پونس
narrow adj.	نری ، تنگ
narrowness	نریوالی ، تنگ
natural	پیدایبنتی، طبیعی
near adj	نزدی
nearly adj.	تقریباً نزدی
nearness n	نزدیوالی، گاوندیتوب
necessary	ضروري. اپین
negate n	نه کونه ، نفي کونه
ngation	نه بىنه، نه والی ، نفي، نیگيشن
negation bar ( or sign) n.	نه والی نخبنه
negative n	نه ونه. نفي کونه ; کمنست
negative adj.	كمیز
n. number	كمیز گن ، منفي (ک، گن یا منفي گن)
neglect	پرینسوونه ، له پام ایستنه
negligible	پرینسودور، له پامه وتلور
neighborhood	گاوندیتوب، چاپیریال
nest	په یو بل کى بندونه
nest v.t.	بندول
nested intervals	د اینتروال یو بل کى بندول
net n. ( network)	جال
network	جال
neutral adj.	بى طرف ، اندوں ، برابروزنیز
neutrality	نا پیلتوب ، بى طرفی، اندو لینه
neutralization n.	مخامخیز لری کونه
neutralize v.t	خنثی کول
new adj.	نوی
Newton N	نيوپون(نوم)
nexed	بل يا(ورپسى) بل

nexus	تړل، ګنډکول، نېټلول
n-fold	څله - n
nilpotent	نېټپوتنت
node	د ګنډې تکى
nonagonal	نهه ګوډي
non-Archimedean	نا اربنیمیدي
nonclosed	ناتړلې، نابند
nonclosure	ناتړلوالى نابندوالى
noncoincidence n.	يو په بل ناپريوتونکي
noncoincident adj.	يو په بل ناپريوتيز
noncommutative	ناکموماتاتيو، نابدلېدونکي
nonconvergence n.	پولي ته نه تلونکي
nonconvergent adj	پولي ته ناتلونيز
noncoplanar	په یوه هواره کي ناپريوتني
nondens adj.(set)	نا ټینګه (ډيرۍ )
nondenumerability n	نا ګډلور والى
nondenumerable adj	نا ګډلور
nondivergence n.	ناديورګنت، پولي ته ناتله والى
non-Euclidean m	نا اویکلیديزه
nonexistence.	نا شته والى، ناشته ينه، ناموجوديت
nonexistent adj.	ناشته ئيز، ناموجديتي
nonhomogeneous	نا هوموجين
non-interest-bearing adj.	بيګتيريز
nonintersection	ناغوڅيدونى، ناغوڅونى
nonlinear	نالاني
nonlinearity	نالانيونه
non-null adj.	نا صفريز)
nonorientability	نالوريزور والى
nonparallelism	ناغبرګوالى
nonperiodic	ناپريوديکي، نه تبليرته را ګرځيدونى
nonperiodicity	ناپريوديئنه، نه تبليرته را ګرځيدنه

nonuniform	نابرابر شکله، يا نابرابر فورمه
nonuple	نهه واره
nonzero	ناصفر
norm n	نورم
norm v.t.	نورمي کول
normal n .	ولار، عمود
normalform	نورمال‌فورم
normality	نورماليتى
normalizstion	نورمالونه، نورميرونه
normalize	نورمي کول
north n.	شمال
northerly , northern	شماليز
north-south	شمال-جنوب
notate v.t.	نخبنه کول
notation	په نښونه ، تshireحونه
n-space	د ديمزيوني فضا(هو) يا -
n-sphere n.	ن-ديمزيونال سفير يا غونهاري، يا توب
n-term(ed) adj.	غوريز- n
n-t module of linear form	د ن-غوريز لاني فورممودول
n-tuple n.	ن-ځاييز
n-tuple adj	ن-واره
nuclear	زړي، هسته
nucleus n.	زړي يا هسته
null adj.	صفر
Nullstellenkörper n.	صفر ځاييزتن يا بدن
whol	ټول
number v.t.,v.i.	ګنل(لكه د ټولکي د زده کوونکو ګنل،
number class	د ګډونو ټولکي
number field	د ګډونو تن يا بدن
numberring n .	ګنه
number module n.	د ګډونو مودول
number plane	د ګډونو هواره يا ګډون سطحه

numeral n .	گن ارزښت
numeral adj.	گن ارزښتیز
numeration	گنه ليکنه
numerator n	ماتباندي يا صورت
numerical	نومري يا گنيزه وله
0 num	صفر گن
oblade	هواره شوي يا پلنډ شوي
oblateness	هواره ونه يا پلنډ ونه
oblique adj.	مائيل ، کوب
obliqueness n	مائيلوالى
oblong n.	ولارګودي يا ولارګوتي
oblong adj	ولارګوديز
obtuse adj.	پخکونجيز
obtusenes	پخوالى
occur v.i.	مخ ته راتلل . پينسيدل
occurrence	مخ ته راتلنه ، پينسيدنه
octagon	اته گوډيز
octagonal	اته گوډيز
octahedral	اته ژيز ، اته غاريز ، اته اړخيز
octahedron	اته هواريز
octavic adj	د برابرون ، کېږي اتمه درجه فرمول
octic adj.	اتمه درجيز ، اتمنظيميز
octuple v.t	اته واره اته برابره يا اته چنده
octoplicate v.t	اته واره والى
odd	ناجوره يا طاق) چې په دوه ويشورنه وي
oddnes	ناجوره والى يا طاقوالى
odd-numbered adj.	ناجوره ئيز يا طاق
odds n. ( sing. and pl.)	طاق يا ناجوره، زييات او یو بي
off adj	له
	ورانديز ، لکه: یوه خه د خرڅلوا يا اخستلو
offer n.	لپاره
offset n	مخامخشيمرنه، يا خلاصونه

offset adj	پور
ogdohedral adj.	اتمهواريز يا اتمه برخهواريز
ogdohedron	اتمهواريز يا اتمه برخهواريز
ogive n	تيره لينده خوکه ييره لينده
Ohm N	اوم (نوم)
Ohm law	د اوم قاعده يا قانون
once	يوچل
	گن(يوي، دا ولی يوي بولو؟ دا ھول) نومونه په کندھار کي بلده ده، دا هغه د گنو نو يو دي، چي اصلی لغات ورسنه راخى، دا هغه يوي دي، چي له يو سره يي تو پير باید وي، يوي هغه دي، چي د نورو گنو سره په نبلونه يا کارونه يا عملیه کي په هغه ورسنه نبلونه ک ييدلون نه راولي
one n. ( number	د اصلی لغات سره يو، لکه يو كتاب
one adj	يو خاييز
one-digit	يو يواخنى، يواخنى او په خت يواخنى، په خت يواخنى تاكلی (خيره ونه)
one-to-one adj. ( maping)	يو ارزبنتيز يواخنى
one-valued	يو ارزبنتوالى، يواخنوالى
one-valuedness	واز، بيرته
open	وازه تکيي بيري
open. set of points	پايوازه، بى پاي
open-end	وازن، بيرته کونه
opening	كارول، عملیه مخ ته بیول د يوې عملیي سره عملیه، کارونه
operate v.i.(with )	مخامخ، په خت، برعکس
operation n.	مخامخيز، برعکس)
opposite n.	نظم
opposite adj.	تنظيمول
order	تنظيميز
order v.t.	د نظم اکسيوم
ordered adj	
ordering axiom	

ordinary	ورسره(بلد ټولیز منظم
origin	سرچینه، پیل
orthogonal adj.	ولاد کونجیز، اورتو گونال
orthogonality n	ولاد کونجیزوالي، اورتو گوناليتي
orthonormal adj.	نورمیز اورتو گونال
	لمسونه، کړونه یا مخل، چې یو شی په بل
osculation n.	مخوي
other	بل
outer adj.	د باندني
	چاپيری یا چاپيرلاين، د یوه خه د باندни خيره
outline	کښل
outside	د باندني، داسی برینبیدونی
oval n : o. of a cassini	د کازین اووال، یاد کازین کوه
over adj	پاتي کيدنه ، باقي پاتي
p-adic	پي اديکي - p
pair v.t.	جوړه کول
pairwise	جوړه ډوله، جوړه په جوړ
pantograph n	یوه د رسم الده، چې د ځانګي ټونګي په خير ده
parabola	پارابول
	پخپله دنه کي مخامخوالی یا پخپله دنه کي
paradox	تضاد
paradoxical adj	پارادوكس
parallel n	غبرګ
parallel epiped	غبرګ ايپيپد یا غبرګ هواريز
pralleogram	پاراليلو ګرام، غبرګار خيز
parameter n	پaramتر(مرستندوی لوبي)
part n.	برخه، ټوته، حصه
parted adj	دوه پونسيز
particular adj.	ځانګړيز، خاص
partition n	ټوټوونی

Pascal N	پاسکال (نوم)
pass , v.t.	تیریدل
	جگ تکی ، عظمی نقطه ، خوکه ، لکه د غره
peak	خوکه
peaked	پیچومی
	د کبپ جگختنه ، پیچومی ، چې کو ٻووڊ
peakedness	ختلى ووي
Peano N.	پیانو (نوم)
pear shaped	ناڪډوله
Pedal	پبنې ته پرته کړه یا د پبنې تکيکړه
Pedal adj	پبنېز تکى
pencil n	کوده ، یو پارامتر کوده
penetrate	ورنوتل
penetration n	ټيله کونه ځان ورتنيستنه
pentad n .	پنځه ګن
pentagon n.	پنځه ګوډي
pentagonal adj	پنځه ګوډييز
pentagonality	پنځه ګوډييزوالی
pentahedral adj.	پنځه ڙي ، -غاره
pentahedral adj.	پنځه ڙييز ، پنځه غارېيز
percent n	په سلو کي
percentage	په سلو کي جمله
perfect adj	تيک ، پوره
perigon ( angle) (360°)	پوره کونج د ۳۶۰ درجو
perimeter n	چاپيرياں یا محیط
period n	پريودي ، تلبيرته را ګھيدونی
periodic(al) adj	پريودي ، تلبيرته را ګرزيدي نيز
periodicity n	تکرار تلبيرته راتلنے
periphery	پريفری ، چاپيرياں یا محیط
permanence	تل شته والی
permanent n.	تل شته
permissibility	اجازه لرلوالي ، پريښودوروالي

prmissible	اجازه ور
permision n.	اجازه
permit v.t.	اجازه لرل
permutability n.	بدلیدوروالي
permutation	بدلون
permutable	بدلونور
permute v.t	پرموت، بدلول
perpendicular n.	ولار، عمود ، سيخ ولار نيغ ولار
perpendicular line	ولار- يا عمود لايين يا كربنه
perspective adj.	ليد ، ليديز ، پرسپكتيو
pick v.t.	تاکل ، راوستل
picture	خيره ، شكل ، عکس
piece n.	ټوپه
piece v.t.	ټوپه کول
pierce	سوري کول ، چوخول
place n.	ځای
place digit	ځای ارزښت ګن
place value	ځای ارزښت
plan n	نقشه
Planck N	پلانک (نوم)
plane: bund	د هوارو يا سطحو ستوري
plane	هواره
plane adj.	هواريز ، مسطح
play n	لوبه لکه د کارتوي يا سترنج لوبې هم
play adj.	لوبه ييز
plot v.t	تاکل
	، زورندی يا شاقل ، نيغ ولار ، سيده ولار ،
plump adj.	ولار
plumb line Lot . Lotline	زورندی يا زورند کربنه
plural n	زياتگنی يا ډيرگنی ، که غواړي جمع(?)
plurality n	ډيرگنی ، ډيرکی
plus adj	زياتيز يا جمع

plus sign	زیاتوننخبوه یاد جمع نخبوه
plus	جمعکول (ور) زیاتول)
point v.t	جوتونه، بنوونه، په نخبوه کوونه
pointed	خوکه ییز، تیره
pointer n	بسوونی
point imag	ټکیدوله
point set n	ټکیدیری
polar	قطب
polar adj	قطبی
polarization n	پولاریزیشن یا پولاریکول پولاریزیشنکونج، قطبیون یا قطبیکولو
polarization angle	کونج، قطبیکول
polarize	قطب
pole	دېرگوډیز، دېرکونجیز
poly angolare	دېردمینزیونالی یا دېرپراخیدونی
Polydimensional adj.	دېرپراخیدنوالی
Polydimensionality	دېرگوډی، دېرگوتی
Polygon	دېرگوډیز
Polygonal adj	دېرژیز، یا دېرغاریز
Polyhedral adj	دېرهاوایز
Polyhedron	پولینوم، دېرغیزه وینه یا افاده
Polynomial	پروتھائی
position n. (location )	پروتھائیز، چی گوندی په کوم ئای کی پرت دی
positional adj	زیاتیز یا مثبت
positive adj.	شوونی یا ممکن
possible	دېریز زوروالی (چی خوتوكی لري
Potency n . ( of a set)	توانیز یا پوتنسل
Potential	پوتنسلفنكشن، په جګبلواک
Potential function	توان
Power n.	توانبلواک توائفنکشن
Power function	، توانبلواک توائفنکشن

preassigned	له مخه ورکړي ، له مخه پاکلې
precis	ټیک، دقیق، نه لاندې باندې
precision n.	ټیکوالی، دقیقوالی
predecessor ( of a number)	(ترمخ(گن د یوه گن) مخ ته تلونی گنې یا)
Predictable adj	پرپدیکاتور

Predicate	پریکات: د شیانو ترمنځ اړیکو باندې یا خویونو باندې څه وینه چې شی یا چې څه افاده کېږي، نو شیانو ته ځانله یا انفرادي یا ایندویدوین وايی او دي خویونو ته، چې شیان یې لري دي خویونو ته پریدیکات وایي
pre-image n	له خیرې پخوا خیره یا خیرکوونی
premise n ( log.)	پرمیس یا نیونه یا فرضیه
preservation	ساتونی
preserve v.t.	همغسى پریښول، ساتل
price	نرخ یا ارزښت، دلته ترپموخه نرخ دی
primality ( of a number)	د یوه (لومړني گن خوي)
primary adj	پرمیار، لومړنی
prime n. (prime number )	لومړنی (لومړنی گن)
prime adj	پیلیز
primitive adj.	ساده
principal	اصلی، بنستیز
principle ( fundamental proposition)	پرینسیپ اصول بنستیز اصول
priority	لومړوالی، مخته والی، اولیت
prism	پریزما ، ستن، متله، استوانه
prismatic	پریزما یز

probability	احتمالوالی، ګومان راوړنواли، ممکنوالی
probability calcuus n.	احتمالوالی شمیرنه
probable	احتمال یا امکان
problem n.	پرابلم
problematic	پرابلماتیکي، په سوال کې یا پوبنتنه کې
procedure n.	تګلار، تلنلاره

proceed v.t.	مختل
process	مخته بیونه ، تلنہ ، پروسہ
product (in multiplication)	خُلُونہ
production n.	جوربنت، تولید
productive adj.	تولیدی، جورختیز
product set	حلہبری
profile n	پروفیل، یاد ارخ لہ لوری لید
progress v.t	پرمخدیزول یا پرمختلل
progression n.	لپی یا پرلپسی لپی
progreessive adj	پرمخدیزی، پرمختگ
project	پریستنہ
projectioting ray	پریپستونورانگہ
projective adj	پرجکتیو، پربوستونی
prolate	اوپرشوی، غزیدلی
prolongation n.	اوپردونہ
proof n.	ثبوت یا غوبنتنہ،
proper adj	سوچہ، اصلی
property n .	خوی، خواص
proportion n.	خانینیز برابرون یا تناسب
proportional n.	خانتوںیز برابریا متناسب
proportionality n.	خانینیز برابروالی ، متناسبوالی
proportionate	خانینیز
proposition	جملہ، درسی جملہ، ویینہ
propositional adj.	خانینیز
provability n.	بسونوروالی
provable adj.	بسونور
prove n.	ثبوتول
proximity	نزدبوالی، گاؤنڈیتوب
Ptolemaic adj	پتولیمایکی(نوم
Ptoplemy	پتولیمی یا پتولیمویس) نوم
punctiform	تکی دوله یا تکیفورم
punctual	تکی...

puncture v.t.	سوری کول، د یوه تکی لریکولو سره
pure	سوچه
persue v.t.	په تعقیب ، تعقیبول
put v.t	کښناستل ، کښینول، اینښوول
put down	لیکل، نوت اخستل
put up	ځای په ځای کول کابل
pyramid n.	اهرام
pyramidal adj.	اهرامدله، یا اهرامشکله
Pythagoras N	پیتاګوراس، (نوم) موږ فشا غورث باله، څکه عرب ګ، او پنه لري
Pythagoriean adj.	د پیتاګوراس
Q.E.D. ( abbr) [= quod erat demonstrandum]	څه، چې د بنوولو وو. لنډیزدی او له لاتین رانیول شوی
quadrangle	څلور ګوډی، څلور کونخی، لوګوټی
quadtrangular adj.	څلور ګوډیز
quadrant q.	څلورمه
quadrantal	څلورمه ئیز
quadrant scala	ګرادلیندہ(درجه لیندہ)
quadrate ( square)	څلوری، مربع
quadrate v.t	څلوری کول ، مربع کول
quadratic n.	، مربع (ي؟)، څلور ئیزیز
quadratic adj.	څلوری بیز، مربعیز، د دوپمې درجې
quadratic equation [= quadratic]	څلوری بیزبرابرون، مربعیزبرابرون، د
quadrature n ( of a plane area )	دوپمې درجې برابرو
quadric n.	د دیوې مسطحی هواري هوارشمیرنه
quadric adj.	د دویمی درجې فورم
quadrilateral n.	دویمه درجې ئیز، دویم نظمیز
quadrilateral adj	څلور ګوډی
quadruple	څلور اړخیز
quadruple v.t.	څلور ګن
quadruplicate adj.	څلور واره یا څلور خله، څلور ګونی
	څلور واریز، څلور چندیز

quadruplicate v.t.	څلورواره کول
quadruplication n.	څلوروارکونه
quadruplicity n.	څلورارزښتواله
qualify v.t.	نzedی تاکنه
qualitative adj.	خرنگوالیز
quality	خرنگوالی کوالیتي، کييفيت
quantic n.	فورم، بنه، هوموجين فنكشن
quantifier	دنوكانو نخبنه
quantity n.	کوانشيتي، خومره والي
quantum n.	ډيرى
quantum theory	کوانتم تيوري
quarter n.	څلورمه
quarter v.t.	په څلورو یشنه، څلور ميز
quartic n.	څلورمه درجه
question n	پونښنه یا سوال
quick adj	زر، تيز، چټک
quicness n	زروالي، تيزوالى، چټکوالى
quintal n.	مرکز
quintic adj.	پنځمه درجه يز، پنځم نظميز
quotient n.	ويش، تقسيم، ويشنونګن
radial n.	ورانګۍ ډوله، راديال
radian n	لينده کچ یوون
radian measure n	لينده کچ اله
radian unit	د ليندې کچ یوون یا واحد
radical n	ريښې وبينه يا - افاده
radical adj.	ريښه
	راديكاند، د رينسينخښي کې (لاندي) ګن،
radincand n	يا نخبنه
radius vector	ورانګي وكتور
radix n.	ريښه
rais v.t.	پورته کونه جګونه، جګګن
range n.	د غزيدو واتن، سور

rank n. ( of a matrix )	د یوه ماتریکس ( رانگ ) د ) ماتریکس رانگ لاینیز خپلواکود درخوکتورونو یا مت- یا ستن - ماکزیمال گنیون یا تعداد دی )
ratio n.	خاننیونه یا نسبت
rational n.	هوبنیار، راشنل
rational number	راشنلگن یا هوبنیار گن
rationality n	راشنالیتی ورشو
ray	ورانگه
reach v.i.	وررسیدل
real adj.	رینستونی، ریبل
r. number	ریبلگن
rear n	شاوخ په خوا
reason n	دلیل
	ثبوتوني لار، پايوول، د فكرياخیال
reasoning n .	حغلیدنلار
reciprocal n. (invers)	مات ( په خت )
reciprocation n.	ماتوالی ( )
reciprocity n.	ماتوالی
reckton	شمیرل
reckoning	شمیرنه
rectangle n.	ولار گودی، - گوتی، - کونجی
rectangularity n.	ولار گودیزوالي
rectify v.t.	غزونه
rectilinear	سیده لاینیز
rectilinearity n	سیده یا سیخ لاینیزوالي
recure	خان تکرارول، بیرته راگرخیدل
recurence ( return )	بیرته راگرخیدل
recurring adj.	تلبیرته راگرخیدونی ( ، ) خان تکراونه
recursion n.	تلبیرته راگرخدنه، خان تکرارونه
recurve	خان بیرته کروننه
reduce	کمول

reducibility n	لنډونوالی
reduction	لنډونه
reentering	راتپوھلی یا راخیز وھلی
reenterand adj. ( angle)	یا راخیز وھلی (کونج راتپوھلی)
refine n.	نازک، نری
refinement	نازکونه، بهترونه، نری، کونه
reflect v.t.	اینول یا هندارول، راگرھول، راگرھیدل
reflection n	اینونه، هندارونه، منعکسونه
reflex adj. ( angle)	له پچ و راخوا کونج
reflexion [= cf. reflection ]	اینونه، هندارونه، منعکسونه
reflexive adj. ( relation )	رفلیکسیو اریکی.
reflexivity n	رفلیکسیبیلیتی
refract	ماتول
refraction	ماتونه، دورانگی ماتونه
refraction coefficient	ماتونخلی، ماتونفاکتور یا ماتونضریب
refractive adj	د ماتون
region n	خای، ورشو، ساحه
regula falsi n	د ناتیک - یاغلط قاعده
regular	منظم
regularity n .	منظموالی
regulate	منظمول
regulation n	منظمونه
reinforce v.t.	تینگول، تحکیمول
reinforcement	ملاتپ یا استحکام
reinterpret n.	موخه اوپون، مانا اوپون
reinterpretaion n.	مانا اوپون
relate v.t.	خانتلار پیداکول یا اریکنیول اریکیز، خپلوان، یا سره نزدی، یانی په
related adj.	اریکوکی
relation n	اریکی
relative n.	خاننیونیزدوله، نسبی
r. number	نسبی گن

remain v.t	پاتی کیدل، باقی پاتی کیدل
remainder n.	پاتی، یا باقی
remaining adj.	پاتیشونی
remote adj.	لرې کول، لرې اینسول، لرې خوزبست
r. control	له لرې کنترول
remoteness n.	لریونه، لرې اینسونه
	د لرې کونی وروالی، لریوروالی
removability n.	لریکیدوروالی
removable adj.	لریکیدور
removal n.	لریکیدنه
remove v.t.	لرېکول. له منئھە ورل، پاکول
replace	د بل په ئای اینسول یا ئایيدلول
replacement	د بل په ئای اینسونه یا ئای بدلون
represent v.t.	انھورول
representation n.	انھور، د يوه خەنمايندگي کول
representation theory	انھورونتیوري
representative n.	نیماينده یا انھورگر
representation modul	د انھورونی مودول
required adj.	پلتیونی
residual adj.	بیرته پاتی یا باقی
residue n . ( in number classe)	په يوه گنونتولگي کي پاتي یا باقی
residue n .	پاتي یا باقی
residue system	پاتي - یا باقی سیستم
residue theorem	پاتي جمله د
resolve v.t.(solve)	اوبيونه یا حلونه
	رابندول، راتنگول، په شرطونو را تنگول،
restrict v.t.	محدودول
restriction n .	راتنگونه، یا رابندونه
result n	لاس ته راونه
result v.i.	لاس ته راول
resultant n.	لاس ته راوري
retard v.t.	سستول، په کراره کيدل، نابيره
retardation n.	په کرارونه، نه په بېرونه، سستونه

return ( recurrence)	بیرته را گر خیدنه
revaluation n.	بل ارزبستونه یا بل نرخ اینبسوونه
Revalue v.t.	بل ارزبستونه یا بل نرخ اینبسوونه
reversal n.	په خت کونه یا په ختونه یا بر عکس کونه
reversal test	په خت از ماینه
revers adj.	په خت لوریز یا بر عکس
reverse v.t.	په خت یا بر عکس، چېه، مخامنخ، خرخول
revolve	
rhomb n. [= rhombus, raute]	کوبکونجیز غبرگ اړخی یا معین
Riemann N	ریمن (نوم)
Riemannian adj. : R. curvature	د ریمن کپونه
right	بنی
right adj.	ټیک، صحیح
right-hand adj.	بنی لورته پروت یا بنی لوریز
right-handed adj	بنیلورته
right-side	بنی اړخیز
ring n. (geom. , alg.)	کړی، رینګ
ring-shaped	کړی ډوله
rise ( going up)	جګیدنه، پورته کیدنه
roll v.t	کورلول، کورلېدل
Roman adj	رومی یانی د روم
root n.	ریښه، جذر
root-sign	ریښه نخښه
rotary	خرخیدل
rotate v.t.	خرخیدل
rotation	خرخون
rotational adj,	خرخیز
round	ګرد
round v.t. ,v.i.	را ګر دول
row n	لیکه لپی یا کیله لپی
rule ( law	قاعده، قانون، لار، د یو خه د بنوونی لپاره
rule v.t.	کربنیزونه کربنی را کښنه

ruled adj. (generated by straight lines)	له سیده کربنواخخه جوره کربنی(چی کربنیه په وستل کېږي، کربنی يې بولو)، خطکش
ruler n	لایني رسمول، کربنیه رسمول
ruling adj.	حغليدنه
run n	همغه کس
same	
sample	
sample number	دنومنی گن
sample number	دنمونې گن
satisfability	پوره کيد - يا تكميلوروالى
satisfiable	پوره کيدورېز يا تكميلورېز
satisfy v.t.	پوره کيدل، بسکيدل، کافي سکالار، نالوريز يانې د یوون نوم ورسره نه وي
scalar n.	
scale map n.	کچنڅه، چی کچونې ته وفاداره وي
scalene adj ( triangle )	نابرابر اړخیز (دریګوډی)
schlicht adj. ( mapping ) [ = one - to - one ]	يويواخنی خیرونه
Scince	پوهنه
scope n.	رسیدواتن، لريوالى
script	ليکنه
secant n.	غوشکربنې
secant curve	سيکانتلاين
second n.	ثانیه
second of angle	کونجثانيه
secondary	سيکندار، فرعى، ترڅنګ
second - level adj.	له دويمې پورې يا درجي
secondly n.	دويم
section n. (cut)	غوشې
sector n	ټوټه (ترې را پېړي ټوټه) گردي، سيكتور يا گردي ټوټه (موږيې ټوټه بولو، بې له گردي او د گردي ټوټه ترې پوهېږو، که په اړونده خبرو کې ريشي)
sector of a circle	

segment n.	بندکربنه یا پوچه کربنه
	د گردي هواري ټويونى، دا بندکربنه مور ټويونى بولو، دا په دې مانا، چې د گردي هواري خخه یوه ټويه بيلوي (په افغانستان کې ورته وتروايي، موخه تري همغه کربنه ده، چې د گردي خخه یوه ټويه بيلوي)
segment of a circle	خپلخان
self	په ئان خيرونه
self-mapping	نيمکونج
semiangle	نيممحور
semiaxis n.	نيمگردي
semicircle	نيمگردي دوله
semicircular	نيمچاپيريال يا نيممحيط
semicircumference	نيمکونور ګنت يا نيمپولي ته تلوني
semiconvergent	نيممکعبيز
semicubicle	سيميد فينيت) دا په یوه الجبرى موضوع پوري تړلى، نوله همدي امله بي همداسى نوموو )
semidefinite adj.	موخه، هدف
sinsc n. ( meaning)	لوريز، موخه ور، هدفمند
sensed	وينا، جمله
sentence n	جلاؤروالى يا بيليدوروالى
separabilty	جلاؤر يا بيليدور
separable	جلاؤنه يا بيلونه، يا بيليدنه
seperate	پرلپسى
seperate	ډېرى
sequence	ډېرى تيوريکي
set ) assemblage)	ډېرى تيوري
set-theoretical	ډېرى تولنه
set theory n	د یوه برابرون اينسول
set union n.	اوه واره
setup n ( of an equation )	ډېرى یازيات
sevenfold adj.	
several adj,	

shape v.t.	جوپول، قواره ورکول، - د کربنو یا بل خه ستوري دوه پارامتريکي
sheaf n.	ستوري
shear	بياتيونه
sheet n	پوبن، پوست
shell n	پوبن یا پونبهواره
shift	کبنونه یا کشونه، راکبننه
shrink v.t.	غونجيدل
shrinkage	غونجيدنه
side	ارخ
siev n	غلبيل
siev n. ( of Eratosthenes )	اريستوتنيس ( غلبيل )
sight n	ليدنه، ليد ، مخ ليدکونج، يانى هغه کونج چي په هغه ليد
sight angle	کيربي
sign	نخنه
signed adj. ( number)	د مخنخبني سره په نخنه شوي گنونه
significance ( meaning)	مانا ، موخه
similar adj	ورته، د برابر شكله يا - خيرې
similary sesed ( or oriented )	برابرلوريز ، ورته لوريز
similarity	ورته والى، برابر تنيز يا جور ختiz
simple	ساده
simplicity	ساده والى
sine n	ساين
single	، يواخنى ئانله
single-primed adj. ( alg.) ( ideal)	يوارزبنتيز
single-valued	
singular n	يوگن، لكه كتاب ، سپين، كه غوارى؟ مفرد
sinusoid	ساينوزوئيد
sketch n	نقشه اچونه
sketch adj	نقشه اچول

skew adj	مائیل
slant n	کارہ، مائیل
slope n	جگیدنه، میلان
slope of a straight line	د یوپکربنی لوریز خلی
slope angle n. (of a straight line)	د یوپ کربنیلوریز کونج
small	کوچنی
smallness	کوچنیوالی
small-scale adj	په کوچنی کچونی یا کوچنی اندازه کوونی
smooth adj	خوی یا نازیگ
solid n	تن یا بدن یا جسم
solidification	کلکونه
solidify	کلکول
soluble adj	اوبيور
solution	اوبيونه یا حلونه
solvability n.	اوبيوروالی، حلوروالی
solvable	اوبيور، حلور
solve v.t.	اوبيوول یا حلول
south n	سھیل، جنوب
space	ھوا، فضا
span n	خور یا خوریدنه، غزبدنه
spatial adj	فضائیز، هواییز
spatiality	فضایوالی
spetial adj	خانگری، خاص
specification	ټاکنه، کره کونه، خانگروالی
specify	ټاکنی، په خانگرتوپ، کره کول، خانله گنیل
sphenoid n	تبرگی یا هغم (بی لاستی) د تبرگی غوندی اله
sphenoid adj	تبرگی ډوله
sphere	غونډاری، توب، کره،
spherics n	غونډاریز، غونډاریپوهنه
spheroid	خرخیدونی اليپسوئید
spheroidal ad	خرخیدلی بیضویز یا بیضوی ډوله

spiral	سپیرال، یا په گردیدوله راتاو کېرى، چى سره غو خوي نه
	خای، تکى، داغ(په کميس، چى خە ولويېرى او داغ په وکپى(د دانى) مو خە هەغە مکعب دى، چى مخونە يى لە يوه تر شېرىو سترگو باندىپى سترگى شوي وي.
spot	نۇميي از مايىېنىت
spot test	پراخونە، خورونە، پراخىدەنە
spread	پراخىدل، پارخول، خورىدل، خورول
spread v.t	مربعورپا ياخلىرىپا
squareable	مرربع، خلورى
square	يو گىن پە دويم توانول
square v.t	خلورى ياخلىرى كول ياخلاصول
square out v.t. , v.i.	خلورى رىينىھ ياخلىرىپەنە
square root	معيارىي، نورم ياخلىرىپەنە
standard	معياريز
standard	ستوريي چۈركۈدۈ ياخلىرىپەنە
star polygon	پىيلونە، شروع كونە
start	پىيلول، شروع كول
start v.t	پىيل.
starting	وييل، ثبوتول، غونبىتل
state	ويينە، ثبوتونە
statement	خاي پە خاي
stationar	نا پرييكتىدە، پە دوام كى تل ھەمسى
steadiness	پاتييكتىدە
steady	نا پرييكتىنىز
steep	نيغ
steepness	نيغوالى
stem field	نسقىتن
step	پل، قدم، گام، پورى
storage	زخيرە
straight	سىدە

straightline	سیده لاین، سیخه کربنه
rightness ( of a line )	سیده والی
stretch n ( extension)	غزوونه، پارخونه، غزیدنه، پراخیدنه
string construction n. ( of an ellipse , hyperbola )	د تار يا پړې لهاري د بیضوي، هیوپربول کښل يا رسمول ما دا ډول کښنه يا رسمونه په خپلو کتابونو کي د بیضوي د باغوانجورښت په نامه نومولی دی
strip	کربنه، لیکی، يا بهتره پتني
strocke	د پنسل يا قلم سره کربنه
structural	جوړختیز
structure	جوړخت، ستروکتور يا سترکچر
struktured	منظم جوړ شوی
Sturm N	ستورم(نوم)
subclass n	لاندې ټولګي يا برخه ټولګي
subdeterminant n	سب-يا لاندې دیترمینانت
subdivide	ټوټونه يا په برخو ويشهنه يا په برخو ټوټونه
subdivision ( into parts)	په ټوټو ويشهنه يا په ټوټو ټوټه کونه برخورشو يا لاندې ورشو يا انګړيا لاناچ
subdomain	چاپیریال
subfield	لاندې تن يا ټوټه تن
subgroup	لاندې ګروپ يا ټوټه ګروپ، برخګروپ
suideal	لاندې ایدیال
subinterval n	برخه اینتروال يا ټوټه اینتروال
subject	شی
subject term	په یوه ويشهنه يا افاده کي د شی کلمه
subresultant	برخلافته راونه يا یوه برخه لاس ته راونه
subring	لاندې کړي يا -رینګ
subscript n	لاندې (پیژند نخښه)
subsequence n	لاندې پرلپسى
subsequent	ورپسى، په تقیب بې
subset	لاندې ډیری يا برخڅیری

subspace	برخضا
	سبستيچيوت يا بدلول، يا بجي په ئاي (بل خه ) اينسول
substitute	
substitution	سبستيچيوشن يا په ئاي بجي اينسونه
sub sume	يوه كلمه يا جمله يا وينا د بلى لاندي راول يا يوه كلمه د بلى كلمي ترلاندي تنظيم يول ترلاندي ترتيبونه يا تنظيمونه ، يوه كلمه تر بلى لاندي راول نه
subsumption	برخه سيستم
subsystem n	
subtend	رابندول يا محدودول يا غوشول
subtotal	برخزياتون يا برخجمع
subtract	كمول ، تري وستل
subtraction	كمون ، تفريقي ، تري وستن
subtrahend	ترى كمه وونى يا مفروق منه كه(?) تفريقي منه
subunit	لاندي- يا بريخ يوون ، يا - واحد
succeed	پسى راتلونكى
success	بريلايتوب
succession	يو په بل پسى راتلنە ، پرلىپسى
successive	يو په بل پسى راتلوني
Successively successor (of a number)	پسى راتلونكى گن يا تعقيب كونكى گن پوره كيدونكى موخي ته رسونكى ،
sufficient	- رسيدونكى
suitable	مناسب
sum	زياتون ، جمع
sum v.t.	زياتول يا جمع كول يو خه په بل همغسى خه ورزياتول ، چى له دې امله بى زياتون بولو
summability	زياتون برووالى
summable	زياتون بور
summand	زياتونونى ، هغه خه ، چى ور زياتيرى
summation sign	زياتون نخبنه
summation index	زياتون پيزند نخبنه

superior	پورته، جګ
supernormal	د نور ملا خوا
supernumerary	له گنهنى اخوا
superposable	ئان پتىدونى ، كونگرواينت
superpose	يو په بل كىيىسۇدنه سوپلېمېنت : پوره كىدونكى كونج و ۱۸۰ درجو تە
supplement	درجو تە
suplement v.t	پوره كىيدل ، تكميليدل
supplementary angle	پوره كىدوني كونج
surd n. ( irrational number )	ايراشىنلىكىن هواره يا سطحه ( دوه ديمنزيونال جو پخت يا دوه پراخىدونى جو پخط )
surface n	هواركچ
surface measure n.	د يوي هوارى راتاو برخه يا زى هواره) يا زى برخه
surface patch	چاپىرى، چاپىريال، محيط په راتاو
surround v.t.	چاپىريال يا محيط
surrounding n.	
symbolic	سومبوليكي
symmetric	سيومترىكى
symmetry	سيومترى
system	سيستم
table	جدول
table column	د جدول درخ يا ولاره ليكە
table line ( or: row )	د جدول لايىن يايلىكە ياي پرته ليكە جدولى
tabular	
take	اخستل ، رانىول
take out v.t. ( a factor )	يو خلۇونى ( له نوكانو ياي غىبىراوباسى )
tally	ورپسى وازمائىي ، ياي ورپسى و گنى
tan-chord angle	د يوه تانجنت كونج
tangency	لمسونه
tangent	تانجنت، لمسونى
tangent law	د تانجنت جملە ياي - قانون

	تاوتولوژیکی، هغه، چی یوشی بیرته ورکوی یانی ڈبل نومونه بلل لکه په یوتن یا په ځانله تن
tautologic	تاوتولوژی
tautology	تايلر يا تيلر (نوم)
Taylor N.	وختيز
temporal	وخت په وخت یا کله کله دلنډ وخت لپاره
temporary	هڅيدل ، ورهڅيدل
tend v.i. to	تندنس یا هڅيدنه
tendency	ترم یا غړی
term	بندوروالي
terminability	بندنور، (پوليور
terminable	پاى
terminal	پايوال یا پاى ورکول ، ختمول
terminate	پاى کیدونکي
terminating adj.	پاى ورکونه، ختمونه
termination	ترمينولوژي، ويینډول یا افادې ډول
terminological	غړی ډوله
termwise	درېګونې
ternary	ازماينېست
test	ازموينه
test ( examine)	څلورمه هواريز(څلورميز هواريز)
tetartohedral	د هوارې څلورمه
Tetratohedron	د پيراميد (اهرام) څلورمه
Tetratopyramid	تيتراديکي
tetradic	څلورګوډي څلورګوټي
tetragon	تيتراګونال څلورګنېز
tetragonal	څلورژۍ ئيز، داسې هندسى خيره، چې څلور
tetrahedral	ژۍ لري
theorem	جمله، مسئله، قضيه
theoretic(al)	تيوريکي، يا نظرې
theory	تيوري، پوهنه یا درس، نظرې

thesis	تیزیس، پوهنیزه جمله
three faced	درې اړخیز، درېمخيز ، درېهواريز
threefold	درېواره
threeplace	درې ئایز
thrice	درې ئله
throw	غورؤول ، اچول، کوزارول
tilt	میلانپیداکول ، کوبه ئاینیول یا-دریدل
top	پورته برخه ، پورتنى برخه
topology	توپولوژي: د شمیرپوهنی یو اړخ دی، چې د ئای اړیکې خېږي
top view	له پاسه لید ، بنستېنقشه
torse	ګرئول شوی ، راتاویدونکې هواره
torsion	راتاویدنه
torus [ = ring surface, torus ring]	د ګړۍ یا ګوتۍ(چې په ګوته کېږي) هواره یا سطحهټول، ټول زیاتون، پایزیاتون
total	ټولکه
totality	ټولکه
touch	لمسول
toward	مخ ته
trace	د یوبکربنې ویستل
trajectory	کړې، چې ټولی پې د کړو کوده یا هواري په همغه کونج غوڅوي
transcendental	ترانسخیندنتال
transfer	نقلونه یا انتقال ، بدلونه، راکښنه یا کشونه
transferability	اوړونوروالی، بدلونوروالی
transform	بنه بدلون ، اوړون، خیره اوړون
transformation	بنه بدلون، فورماړون، خیره بدلون
translate	غږګ راکښل
translation	ترانسلیشن، مخته خوزښت، مخ ته تلونی خوزښت

trnaspouse	ترانسپونی کول، بدلول، بلخای ته ورل
transversal	ترانورزال
trapezoid	تراپخ، ذوذقه
treble	درې څله ئیز، درې وار
treble	ځان درې واره کول
triad	درېبیون، یا دریوالی
triadic	درېبیز
trial	ازماینېت یا تجربه کول
triangle	درېگوډی، دېګوټی، مثلث
triangular	درېگوډیز
triangularity	درېگوډیوالی
triaxial	درېمحوریز
tridimensional	درې پراخیدونی یا درې دیمنزیونال یا درې بعدی
trigon ( triangle )	درېگوډی
trigonometric	درېگوډیز
trigonometry	درېگوډی پوهنه یا مثلثات
trinomial	ترینوم، درېغږیزه ویینه یا افاده
trinomial	ترینومی، درېغږیز ( ویینه افاده
triple	دریوالی
triple adj.	دریواره
triple	ځان (دریواره یا درېچنده کول)
triplet	دریواره
triplicate adj	دریواره یا درېچنده
triplicity	درې ارزښتیز درېگونی
trisect	درېبرخی کونه یا په درېبرخو ويشه
trisection	په درې برخو ويشه
trivial	ساده، اسان
triviality	ساده والی
TRUE	ربستیا
truncate	پڅونه
truncate cylinder	پڅه توته

truth	ربتیاوالى
truth content	رشتینوالیخوندیلرنه
tube	توته، چى منجىي تىش وي
tubular	توته فورمیز
turn ( rotation)	خرخون، اوپون
turn	خرخول، اوپيدل
twice	دويم
twin	غېرگۇنى
U-curve	كېھ-U
unabridged	نالىندى
unartered	ناتغىرە، بى بىلدۈنە
unambiguous	نادوھىيز، يواخىيز
unambiguousness	نادوھىيزوالى، يوازنىيزوالى
unbounded	ناتپىلى يى نابىندى
unboundedness	ناتپىلولالى يى نابىندولالى
unbroken	نامات يى متداوم(لاين)
uncertain	نامتمئن
uncertainty	نامتمئنولالى
uncertainty principle	د نامتمئنولالى پىرىنخىپ يى-اصل
unchanged	بى بىلدۈنە، ناتغىر شوي
unconditional	بى قىد او شرطە، بى بىندىزە
unconnected	نااربوند، بى ارىكىو
unconnectedness	نااربوندولالى، نا ارىكىوكالى
uncountable	بىگىنلىر، ناگىنلىر
undefined	بى پىژىند، ناپىژىند، بى تعرىفە نا تعرىفە
underline	پە لاندى كىرىنە پە نخېنە شوي
undetermined	ناتاكلى
undirect	نالورىز، ناسىدە يى غېرمستقىم
undirectedness	نالورىزوالى، نامستقىموالى
unending	نالپاى
unequal	نابرابر
unfaithful	ناربىتونى

uniaxial	نامحوریز
unification	یووالیزونه ، یوون، واحد
unified	یونیز ، یونیزشوى
uniform	همغه ۋولىزيا برابر فورمۇز
uniformization	یونیفورمی کول
unify	یوپول کول ، تولنول، یوئای کول
unilateral	یوارخىز
union	تۈلەن، اتحاد
unique	خانگىپى، يواخنى
uniqueness	خانگىپوالى ، يواخنوالى
uniqueness theorem	يواخنوالى جملە. خانگىپوالى جملە
unit	یوون، يا يووالى، اتحاد
unit area	ھوار(كچ) یوون يواحد،
unit circle	يونگىرىدى، واحد گىرىدى
unite	خان(یوئايىکول يا تولول)
unit fraction	يۇونمات
unit matrix	يۇونماتريكس
unit radius	يۇونپارانگە
unit sphere	يۇونغۇنلەارى يا يۇونكىره
unit vector	يۇونوكتور
unity	يۇون، يووالى(د گنە خىر)
unity element	يۇوننتوكى
unity operato	يۇونكارونه يا يۇوناپرىشن- يا تېرنە
univalence	يوارزبىتىوالى
univalent	يوارزبىتىز
universal	تۈلۈز ، عمومى، يۇنيورزال
universality	تۈلۈزوالى
universe	كايىنات، جهان، نېرى
univocal	يواخنى
unknown	ناجوت، ناروبنانە ، ناپېژندىلشوى
unlike	نابابر
unlikeness	ناورته والى

unlimited	بى پولى نابند ، بى حدە
unlimitedness	بى پېلىوالى ، نابندوالى ، بى حدوالى
unmixed	ناڭلۇ
unoriented	ناموخىز ناسمتىز ، نالورىز
unpaired	، ناجفت ناجورە
unparted	يۈپېنىز
unprovability	نابنۇونوروالى ، بىشبوتۇرۇوالى
unprovable	ناخوونور ، بى شبوتۇر
unproven	نابنۇنى ، بى شبوتە
unrelated	بى ارىكىو
unrelatedness	بى ارىكىوالى
unsigned	بى مخنخىنى
unsolvability	زاوبيبوروالى يا زاحلوروالى
unsolvable	زاوبيبور ، زاحلور
unstability	ناستاييلووالى ، زانۇولە
unsteadiness	پريكىيدنۇوالى
unsteady	پريكىيدنە
unstraight	ناسىدە ، ناسم ، نامستقىم
unsuccessful	نابىيالى ، ناموفق
untwisted	ناڭرەيدۇنى يا زاخىدۇنى
up	پورتە
( upward)	پورت جىڭ
upper	پورتنى
upright	نېغ ، يا ولار
upward	پورتەلورتەلورىز
u-shaped curve	- كېرىھ يا پەخىرە كېرىھ
vacant	تش ، ناپك ، خالى
valence	ارزىبىتووالى
valid	باوري، اعتباروو
validity	باوريتوب، ياباوري، اعتمادوو ياعتمادى
valuables	ارزىبىتىز
value	ارزىبىت

vanish	ورکیدنه، ياله منجه تلنه
vanishing	ورکیدونى
	اوښتونوالي (کيدي شي اوپيدنوالي هم وبليسبي، خو ما د اوپيدنۍ نوم د بل خه لپاره اينسودي، چي هلتنه کړه اوپې يانې خپلي لورته تغیر ورکوي. دا هغه ارزښتونه ياخه دي، چي اوپي، نوله دې کبله يي اوښتونى بولو، یاتغیر خورونې، چي موږ ورته مجھولي ويلى، چي د ناتکلې پرمانا دي، خوپه هر ترتیب د اوښتونى نوم ماته بنه وبرېښید
variability	
variable	اوښتونى یا تغیر خورونې یا مجھول
variation	اوپيدنې یا تغیر خورنې، مجھولیت وکتور
vector	
verify	ثبوتول، رښتيا کونې بسوول، غونښتل، کړکونج
vertex angle	
vertical	ورتیکال، ولار
verticality	ولاروالۍ یا عمودیت
vicios	ناټيک، غلط یا د غلطیو یا اشتباه سره
view	لید
vinculum	د یوې وېښې یا افادې په سريوه کربنګي
void	تش، خالي
	ډکي یا حجم (ډکي بنه د پښتو نومه ونه ده او پري پوهېږو، چې یو تن خومره هوا یا فضا نيسي یا ډکوي، نوله دې امله ډکي )
volume	
volume expansion	ډکي پراخيندنه یا ډکي پرسيدنه
wedge	تبرګي
wedge-shaped	تبرګي شکله
Weierstrass	وايرشتراس (شمېروپوه)
	کره یا تېيک پېژندل شوي، کره - یا تېيک
well-defined	تعريف شوي
well-ordered	ټيكتنظيم یا کره تنظيم
whole	ټول

wholness	تولوالي
wholesale	لوي تجارت
wide	خان) غزونه، پراخينه)
wood meaasure	لرگي كچونى
world	نپى
worth	ارزبىت
write	لىكىل
x-axis	- محور <sup>X</sup>
x-coordinate	- كواوردىنات <sub>x</sub>
x-intercept	- په محورغۇچى <sub>x</sub>
xy - plane	- هواره ييا سطحە <sub>xy</sub>
y-axis	- محور <sup>Y</sup>
y-coordinate	- كواوردىنات <sub>y</sub>
y-intercept	- په محورغۇچى <sub>y</sub>
z-axis	- محور <sup>Z</sup>
z-coordinate	- كواوردىنات <sub>z</sub>
zero	(صفر)
zone	زون ييا طبقە