

கஸச்சொற்கள்–முதலாம் பகுதி

தூயகணிதமும் பிரயோக கணிதமும்

Technical Terms in Mathematics (Pure and Applied)

1956

இலங்கை அரசாங்க அச்சுகத்திற் பதிப்பிக்கப்பட்டது

இலங்கை அரசாங்க வெளியீட்டு அலுவலகத்தில் விறகப்படும்

தபாற் செலவு : 35 சதம்.

விஸ் : ரூ. 2.80.

119 L. -18695/10,000. 2 \$10.3 REFERENCE

11200

A complete list of Rules and Regulations can be seen on application.

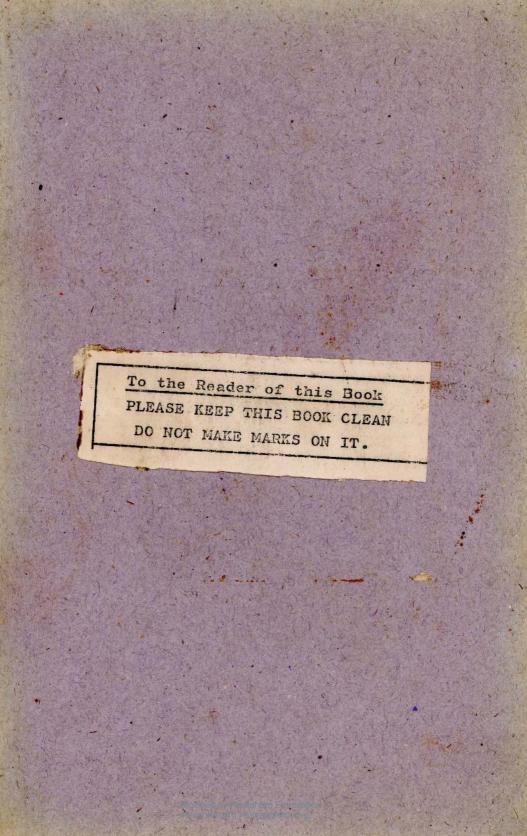
(Extract from Rules and Regulations)

The Reference Library shall be available to literate members of the public resident in Colombo and over the age of 14 years and shall be open daily from 8 a.m. to 6 p.m., and shall be closed on Sundays (after 11 a.m.), on Wednesdays and on Wesak day, Christmas day, New year's day and Good Friday and at such other times as the Committee may deem necessary for stock-taking or other purposes, due notice of which shall be posted in the Library.

Persons desirous of using the Reference Library must on each occasion, before entering, inform the Librarian and obtain his permission and on such permission being granted sign the Reference Library Readers' Signature Book in which he shall enter his full name, age, occupation and address (both private and official) and such signature will be taken and considered to signify assent to these Rules and Regulations.

Readers will not be permitted to take down from the shelves the books they wish to consult but they will be handed to them on application to the Librarian. All books consulted, including those referred to in the next succeeding rule, must be returned to the Librarian.

Any book in the Lending Library, except works of Fiction, may be obtained for use in the Reference Library on application to the Librarian, but it must be given up if and when required for lending out.





கலேச்சொற்கள்–முதலாம் பகுதி

தூயகணிதமும் பிரயோக கணிதமும்

Technical Terms in Mathematics (Pure and Applied)

VINAVALUCKSHMI BOOK DEPOT 249. Gaile Road WELLAWATTE ECILOMBO-6 T/Phone 86930

1956

இலங்கை அரசாங்க அச்சகத்திற் பதிப்பிக்கப்பட்டது

இலங்கை அரசாங்க வெளியீட்டு அலுவலகத்தில் விற்கப்படும் Digitized by Noolaham Foundation

•	·:	
Con anta	ann-risei, and an	
and Carros	cinq.pas.fice.	UNT B
Ó		
Mathematics	oi avera la	inipal
	19	
	- 510.3	1
······································	TV	
	LO DUDL SOL ALGBÓ	
		· · · ·

ters

E. C.F. E. S. C. S

a book and

FOREWORD

IN January, 1955, the decision was made by Government that a large number of subjects which were taught through the medium of English should be taught in the medium of Sinhalese and Tamil in the senior secondary stages with effect from January, 1956. Along with this decision it was necessary to consider the machinery to produce the books required for such a change-over. The Department of Swabhasa was created in the middle of 1955 as the machinery for attending to this work. One of the first jobs this Department had to undertake was the preparation of glossaries of technical terms in the various technical subjects.

I am very happy to introduce to the public one of such glossaries in the present volume.

Ministry of Education, Malay Street, Colombo 2, December 23, 1955.

M. D. BANDA, Minister of Education.



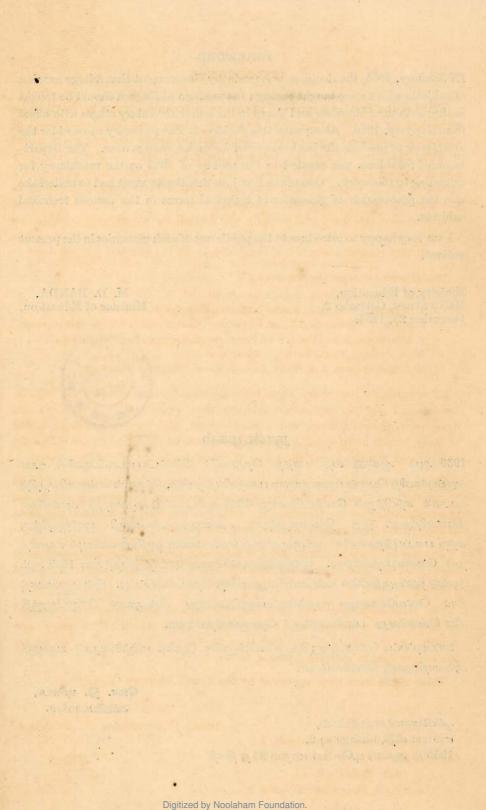
நூன்முகம்

1956 ஆம் ஆண்டு தை மாதந் தொடங்கிச் சிரேட்ட பாடசாலேகளின் உயர் வகுப்புக்களிற் பெரும்பான்மையான பாடங்களேத் தமிழ், சிங்களம் என்னுமிவற்றிற் கூடாகக் கற்பித்தல் வேண்டுமென்று 1955 ஆம் ஆண்டு தைமாதம் அரசாங்கம் தீர்மானித்தது. இத் தீர்மானத்தோடு அமையத் தன்மொழி மாற்றத்திற்கு ஏற்ற பாடப்புத்தகங்களே ஆக்குவதற்குத் தேவையான வழிவகைகளேயுங் கவனித் தல் வேண்டியதாயிற்று. இவ்வேலேயைக் கொண்டுநடாத்துவதற்காக 1955 ஆம் ஆண்டு நடுப்பகுதியிலே தன்மொழிய அவலகந் தொடக்கப்பட்டது. இவ்வலுவலகத் தார் செய்யவேண்டிய முதல்வேலேகளுளொன்று விஞ்ஞானச் சொற்றுகுதி கீள வெவ்வேறு பாடங்களுக்குத் தொகுப்பதேயாகும்.

அப்படிப்பட்ட சொற்ரெகு திகளுளொன்று கிய இதனே மகிழ்ச்சியுடன் யாவருக் கும் அறிமுகஞ் செய்கின்றேன்.

> மோ. தி. பண்டா, கல்வியமைச்சர்.

கல்வியமைச்சர லுவலகம், மலாயர் வீதி, கொழும்பு 2, 1955 ம் ஆண்டு டிசெம்பர் மாதம் 23 ந் திகதி



INTRODUCTION

THIS is the first of a series of glossaries of technical terms in Tamil to be published by the Department of Swabhasa. Last year, the Department of Education published a glossary of Mathematical terms to cover the syllabus in Pure Mathematics for the General Certificate of Education (Ordinary and Advanced Levels). That glossary has now been expanded so as to give a complete list of terms in both Pure and Applied Mathematics. Teachers in the highest classes in our schools who are required to impart mathematical education through the Tamil medium will find all the words they need, in this glossary. Authors of text books in Tamil will be required to use these terms only, so that standard words will come into use in the shortest possible time.

The following comprised the committee :---

Prof. K. Kanapathipillai, B.A. (Hons.) Ph.D.
S. Nadarasar, M.A. B.Sc., Reader in Mathematics, Ceylon University.
Pandit K. P. Ratnam, B.O.L., M.A., Lecturer, Govt. Training College. Maharagama.
T. Ariaratnam, B.Sc. (Eng.), B.Sc. Hons., Assist. Lecturer, Ceylon University
Dr. V. Ponniah, Ph.D., Swabhasa Department.
A. V. Mylvaganam, B.A. (Tamil Hons. Diploma), Swabhasa Department.

In compiling this glossary, Tamil intonation has been preserved when English, French and German names were transliterated, grammatical rules of Sandhi have been observed when words were coined, and brevity has been aimed at when two or more words were condensed into one word wherever this could be achieved without losing altogether the meaning of the original expression.

When new words were coined, the root meaning of the foreign word to be translated was always used as the basis of translation. The glossary of tehnical terms published by the Government of Madras was freely consulted, and some of their terms have been introduced into this glossary.

The use of Grantha characters has been avoided, and Sanskrit terms have been used in their Tamil forms only when Tamil equivalents were not available.

The same notations were used throughout and their functions explained in Tamil. Abbreviations have been given in Tamil wherever necessary. The vowels \mathcal{A} , \mathfrak{D} , \mathfrak{E} , \mathfrak{A} , \mathfrak{P} and the consonants \mathfrak{E} , \mathfrak{F} , \mathfrak{B} , \mathfrak{U} , \mathfrak{D} , \mathfrak{B} , \mathfrak{W} , \mathfrak{A} are the letters used in indicating points, terms, &c.

These terms have been approved by the Tamil Advisory Council.

M. J. PERERA,

Acting Commissioner of Swabhasa.

Department of Swabhasa, Gal Oya Development Board Building, 421, Buller's Road, Colombo 7, December 20, 1955.

முகவுரை

தன்மொழியலுவலகத்தார் தமிழில் அச்சிட்டு வெளியிடவிருக்குங் கலேச் சொற்றொகுதிகளுள் இதுவே முதலாவதாகும். கல்விப் பொதுத் தராதர வகுப்பு போதுமான கணிதச்சொற்றொகுதியொன்றைச் வரைக்கும் சென்றவாண்டு கல்விப்பகுதி அச்சொற்ரொகுதியில், வெளியிட்டது. இப்பொழுது தூய கணிதமும் பிரயோககணிதமும் அமையப் பல சொற்கள் புதிதாகத் தொகுக்கப் ஆசிரியர் பட்டுள்ளன. உயர்வகுப்புக்களிற் கணிதபாடங் கற்பிக்கும் தமிழிற் கற்பிக்கும்போது தமக்குத் தேவையான சொற்களே இச்சொற்றெகுதியுட் காணலாம். கணிதபாடபுத்தகங்களே எழுதுமாசிரியர் இச்சொற்றெகுதியிற் காணுஞ் சொற்களேயே எடுத்தாளக் கடவர். அவ்வாறு ஆண்டால் இச்சொற்கள் விரைவில் வழக்காற்றில் வரும்.

சொற்றெகுதி ஆய்ந்த குழுவினர் :—

பேராசிரியர் க. கணபதிப்பிள்ள, B.A. (Hons.) Ph.D.

9. நடராசர், M.A. B.Sc., கணிதவுபபேராசிரியர், இலங்கைப்பல்கலேக்கழகம்

- வித்துவான், பண்டிதர் கா. பொ. இரத்தினம், B.O.L., M.A., தமிழ் விரிவுரையாளர், ஆசிரியர் பயிற்சிக் கல்லூரி, மாறகமம்
- த. அரியரத்தினம், B.Sc. (Eng.), B.Sc. (Hons.), உதவி ளிரிவுரையாளர், இலங்கைப் பல்கலேக் கழகம்
- வ. பொன்னேயா, Ph..D. தன்மொழியலுவலகம்

அ. வி. மயில்வாகனன், B.A. (Tamil Hons. Dip.), தன்மொழியலுவலகம்

ஆங்கிலம், பிரஞ்சு, சேர்மன் ஆகிய மொழிகளிலிருந்து பெயர்ச்சொற்களானவை தமிழோசை சிதையாமற்றற்பவமாக வெடுக்கப்பட்டுள்ளன. புதிய சொற்களும் இலக்கண விதிகளேத் தழுவியே யாக்கப்பட்டன. ஒன்றிற்கு மேற்பட்ட சொற்களேச் சேர்த்து ஒருசொல்லாக்கும்போது முதற்பொருள் பிறழா வண்ணஞ் சொற்கள் சருக்கப்பட்டுள்ளன.

புதிய சொற்கீனயாக்கும்போது, பிறமொழிகளிலிருந்து முதற்கருத்தே மூல மாகக் கொள்ளப்பட்டது. செல்ஜோரசாங்கத்தாரின் சொற்றெகுதியும் பயன் படுத்தப்பட்டது. அத்தொகுதியுட் பொருத்தமான சொற்கள் எடுத்தாளப்பட்டன.

கிரந்தவெழுத்துக்கடவிர்க்கப்பட்டன. தக்க தமிழ்ச் சொல்லில்லாவிடத்து வடசொற்கடற்பவமாக எடுத்தாளப்பட்டன.

குறியீடுகள் மாற்றமின்றிப் பொருள் விளக்கத்தோடு வழங்கப்பட்டுள்ளன. குறுக்கங்களும் வேண்டிய விடங்களிற்றமிழிலேயே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. அ, இ, உ, எ, ஒ என்னும் உயிரெழுத்துக்களும் க, த, ப, ம, ந, ய, வ என்னும் உயிர்மெய்யெழுத்துக்களுமே புள்ளிகள், உறுப்புக்கள் முதலியனவற்றைக் குறிக்க எடுத்தாளப்பட்டுள்ளன.

இச்சொற்றெகுதி தமிழ்ப்பகுதி மந்திரக்குழுவினரின் அங்கோரம் பெற்றது.

மா. யே. பெரேரா, தன்மொழியலுவலகத்**தலே**வர்.

தன்மொழியனுவலகம், 421 புல்லர் வீதி, கொழும்பு 7, 20.12.55.

கலேச் சொற்கள் I

தூய கணிதமும் பிரயோக கணிதமும் TECHNICAL TERMS IN MATHEMATICS (Pure and Applied)

English

Tamil

A

/Abacus Abbreviation Abridged Rotation Abscissa Absolute acceleration coefficient convergence unit value zero Absolutely convergent series Abstract number Acceleration Absolute Angular Radial Transverse Uniform Variable Accumulation points of Accurate Accuracy Acnode Aere Action and Reaction Ad infinitum Add Addend, addendum Addition Complementary Compound Equal Supplementary Vector

எண்சட்டம் குறுக்கம் சுருக்கக்குறியீடு கிடைத்தூரம் தனி தனிவேகவளர்ச்சி தனிக்குணகம் அறவொருங்கல் தனியலகு தனிப்பெறுமானம் தனிப்பூச்சியம் அறவொருங்குதொடர் வெற்றெண் வேகவனர்ச்சி கனிவேகவளர்ச்சி கோணவேகவளர்ச்சி ஆரைவேகவளர்ச்சி குறுக்குவேகவளர்ச்சி மாளுவேகவளர்ச்சி மாறும்வேகவளர்ச்சி ക്രഖിലல் குவியற்புள்ளிகள் செம்மையான செம்மை ஊசிக்கண எக்கர் (ஏ.) தாக்கமும் எதிர்த்தாக்கமும் முடிவின்றி கூட்டுதல் சூட்டுமெண் சூட்டல் நிரப்புங்கூட்டல் கலப்பினக்கூட்டல் சமசூட்டல் மிகை நிரப்புகூட்டல் காவிக்கூட்டல்

Addition formula Admissible solution Adjacent angle Vateria Adjoint Adjustment Aerodynamics Affix Aggregate Aggregation Algebra Algebraic, Algebraical expression function geometry ⁻ identity sum symbol Aliquot parts Alligation Alternando Alternate angle segment Alternating function series Altitude of a segment Ambiguity Ambiguous case Amount Amplitude Analogous Analogue Analogy Analyse Analysis Analytic function Method

சூட்டற்சூத்திரம் இடந்தருதீர்வை அடுத்துளகோணம் தொடை சீர்ப்படுத்தல் வளியியக்கவிசைவியல் மேற்குறி திரள் கிரளல் அட்சரகணிதம் அட்சரகணிதத்துக்குரிய அட்சரகணிதக்கோவை அட்சரகணிதச்சார்பு அட்சரகேத்திரகணிதம் அட்சரகணிதச்சர்வசமன்பாடு அட்சரகணிதக்கூட்டுத்தொகை அட்சரகணிதக்குறி **மி**ச்சமில்லாப்பகு திக**ள்** பலவினக்கூட்டல் ஒன் றுவிட்டவிகி தசமம் ஒன் றுவிட்ட ஒன் றுவிட்டகோணம் ஒன் றுவிட்டதுண்டு ஆடற்சார்பு ஆடற்ரொடர் குத்துயரம், கோணவேற்றம் ஒருதுண்டினுயரம் FFULL ஈரடியான ஈரடிவகை தொகை, கூட்டுத்தொகை, மொத்தத் தொகை லீச்சம் ஒப்பான ஒப்புப்பொருள் ஒப்புமை வகுத்தல் வகுப்பு வகுத்தற்சார்பு வகுத்தன்முறை

English	Tamil	
Analytical geometry	வகுத்தற்கேத்திரகணிதம் 🧧	
Analytical method	வகுத்தன்முறை	
Anchor-ring	நங்கூரவினயம்	
r Angle	கோணம் (∠)	
Acute	கூர்ங்கோணம்	
Adjacent		
Alternate	அடுத்துளகோணம் (அடு.∠) ஒன்றுவிட்டகோணம் (ஒ. வி.∠)	
Arms of an	கோணச்சிறைகள்	
at the centre	மையக்கோணம்	
_at the circumference	பரிதிக்கோணம்	
Base	அடிக்கோணம்	
Complementary	நிரப்புகோணம்	
Corresponding	ஒத்தகோணம் (ஒத்த∠)	
Critical	மா று நிலேக்கோணம் 🌀 🌾 📖 🖓	
Dihedral	இருமுகக்கோணம் 🛛 🔊 😁 💈	
Eccentric	மையவகற்சிக்கோணம் 🔨 💓 🐙	
Exterior	புறக்கோணம் 🧼 🤒	
in a segment	ஒருதுண்டுக்கோணம்	
in a semi-circle	ஓரரைவட்டக்கோணம்	
Interior	அகக்கோணம்	
Interior opposite	அகத்தெதிர்க்கோணம் (அ. எ.∠)	
Obtuse	விரிகோணம்	
of contact	தொடுகோணம்	
of curvature	வளவுக்கோணம்	
of declination	சரிவுக்கோணம்	
of depression	இறக்கக்கோணம்	
of dip	சாய்வுக்கோணம்	
of elevation	எற்றச்கோணம்	
of friction	உராய்வுக்கோணம்	
of incidence	படுகோணம்	
of inclination	சா ய் வுக்கோணம்	
of reflection	தெறிகோணம்	
of repose	கிடைக்கோணம்	
of refraction	முறிவுக்கோணம்	
Opposite	எதிர்க்கோணம்	
Plane	தளக்கோணம்	
Polyhedral	பன்முகக்கோணம்	
Re-entrant	உள்ளுறுகோணம்	
Reflex	பின்வளேகோணம்	
Right	செங்கோணம் (செங். 🖊)	
Solid	திண்மக்கோணம்	
Straight	நேர்க்கோணம்	
Supplementary	மிகை நிரப்புகோணம்	
Spherical	கோளக்கோணம்	
Trihedral Digitized by noolaham.or	மும்முகக்கோணம் Noolaham Foundation. rg aavanaham.org	

9

Vertex of an Vertically opposite Vectorial Visual Angular diameter momentum velocity Anharmonic ratio or Cross ratio Anna Annuity Certain Contingent Deferred Life Perpetual Terminable Unpaid Answer Antecedent (ratio) Anticlockwise Antilogarithm Antinode Aperiodic Aperture Circular Rectangular Apex Aphelion distance Apollonius' theorem Apparent movement Apparatus or Appliances Appendix Application Applied mathematics Science Apply

A priori reasoning Approximate integration value

Tamil

கோணமுனே குத்தெ திர்க்கோணம் காவிக்கோணம் பார்வைக்கோணம்

கோணவிட்டம் கோணத் திணிவுவேகம் கோணவேகம்

இசையிலிவித்தம் அல்லது குறுக்குவித்தம்

୬୲୕ୄ

ஆண்டுத்தொகை உறுதியானவாண்டுத்தொகை நிபந்த²னயாண்டுத்தொகை தவ²ணயாண்டுத்தொகை வாழ்க்கையாண்டுத்தொகை நித்தியவாண்டுத்தொகை முடிவுடையாண்டுத்தொகை இருதவாண்டுத்தொகை

விடை, விடைகூறுதல் முன்னுறுப்பு இடஞ்சுழியாக முரண்மடக்கை முரண்கணு சமகாலவலேவில்லாத துவாரம் வட்டத்துவாரம் செவ்வகத்துவாரம்

உச்சி ஞாயிற்றுச்சேய்மை நிலேத்**தூ**ரம் அப்பலோனியசின்றேற்றம் தோற்றவசைவு ஆய்கருவி பின்னிணேப்பு, அனுபந்தம் பயன்படுத்தல், பிரயோகம் பிரயோக கணிதம் பிரயோக விஞ்ஞானம் பயன்படுத்துதல், பொருத்**துதல்** இலக்கணம்பற்றிமுடி**வுகொள்ளல்**

அண்ணளவாகத் தொ<mark>கையிடல்</mark> அண்ணளவான பெறுமானம்

அண்ணளவான

English	Tamil
Approximately	அண்ணளவாக, ஏறத்தாழ
Approximation	ചൽത്തിലെ
Apse	கனியம்
Apsidal angle	கவியக்கோணம்
distance	கவியத் தூரம்
line	கவியக்கோடு
Arc	ଦ୍ଧୀର୍ଭ
Major	பெருவில்
Minor	சிறுவில்
Archimedian drill	ஆக்கிமிடீசின்றுறப்பணம்
principle screw	ஆக்கிமிடீசின் றத்துவம்
spiral	ஆக்கிமிடீசின்றிருகாணி ஆக்கிமிடீசின் சுரு ளி
Arcsine	
Arccosine	விற்சைன், நேர்மாறுசைன் (சைன் ⁻¹)
Arccosme	விற்கோசைன், நேர்மாறுகோ சைன் (கோசை ⁻¹)
Arctangent	விற்றுஞ்சன், நேர்மாறுதாஞ்சன் (தான் ⁻¹)
Area	பரப்பு, பரப்பளவு
Areal velocity	பரப்புவேகம்
Argand diagram	ஆகன்வரிப்படம்
Argument of a function	சார்பின்மாறி
Arithmetic	எண்கணிதம், கூட்டலுக்குரிய
mean	கட்டலிடை (சு. இ.)
Arithmetical progression	கட்டல்விருத்தி (கூ. வி.)
Arm	சிறை
Arrange	ஒழுங்குப டு த்தல்
Article	பிரிவு
As (::)	போல (விசிதசமக்குறி)
Ascending order	எறுவரிசை
Assemblage	கூட்டம்
Assets	உடைமைப்பொருள்
Associative law	தொகுப்புவிதி
Assumption	எடுகோள்
Astatic equilibrium	நி?லயில்சம நி ?ல
centre	நிலையில் பந்து நிலையில் மை யம்
Astroid	உடுவுரு
Astronomical unit of Mass	வானியற்றிணிவலகு
Astronomy	வானியல்

Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org | aavanaham.org 11

12 English	Tamil
Asymmetrical	சமச்சிரில்லா த
Asymmetry	சமச்சீரின்மை
Asymptote	அணுகுகோடு
Atmosphere	வளிமண்டலம்
Atmosphere One	ஒருவளிமண்டலவமுக்கம்
At par	சமம்
Attraction	கவர்ச்சி
Atwood's machine	அத்துவூட்டின் பொறி
Auxiliary circle	துணவட்டம்
Average	म्वानमी
speed	சராசரிக்கதி
Avoirdupois	பிரித்தானியவெடுத்தலளவைமுறை
Axes of co-ordinates	ஆள்கூறுகளினச்சுக்கள்
Axiom	வெளிப்படையுண்மை
Axial strain	அச்சுவிகாரம்
and the second se	அச்சு
Axis Major	அசசு போச்சு
Major Minor	தற்றச்சு சிற்றச்சு
Oblique	 मतीवार्य क
of oscillation	அ லே வச்சு
of perspective	பார்வையச்சு
of reference	மாட்டேற்றச்சு
of revolution	சுற்றச்சு
of rotation	சுழற்சியச்சு
of symmetry	சமச்சீரச்சு
Transverse	குறுக்கச்சு
Axle	அச்சாணி
Azimuth of a star	ஒருடுவின் றிசைவில்
Azimuthal plane	திசைவிற்றளம்

English	Tamil
and the second	a B
Balance	மிச்சம், தராசு, சமப்படுத்துதல்,
in hand	கையிருப்பு
Balance sheet	ஐந்தொகை
Ballistic pendulum	எறியூசல்
Balloon	வாயுக்கூண்டு
Bank	வங்கி
Bankrupt	வியாபாரத்தான் மூறிந்தவன்
Bar (log)	பிரிகோடு
Barometer	பாமானி
Barter	பண்டமாற்று
Barton's pendulum	பாட்டனினுகல்
Base	16 0
angle	அடி அடிக்கோணம்
line	அடிக்கோடு
Beam	alan (200
Bending of	ลาใสาเปลี่สามอง
Deflection of	வுள்யின் கோணல்
Bearing (Compass)	திசைகோள்
Belt	வார்
Bending Moment or Stress Couple	வ [ு] காயற்றிருப்பு திறன் அல்லது த கைப்
	சுழலிண
Bifilar suspension	இருநூற்றுங்கல்
Bilateral Surface	இருபக்கமேற்பரப்பு
Bilinear transformation	இருநேர்கோட்டுமா ற்ற ம்
Bill	உண்டியல்
Accepted	எற்றுக்கொண்டவுண்டியல்
at sight	காட்சியுண்டியல்
of exchange	மாற்றுண்டியல்
of demand	கேள்வியுண்டியல்
Billion	அற்புதம், ஆயிரங்கோடி
Binomial	ஈருறுப்பு
cœfficient	ஈருறுப்புக்குணகம்
expression	சுறுருப்புக்கோவை காக கப்பட்டு கல்லப்ப
theorem	ஈருறுப்புத்தேற்றம்
Binormal	இருமைச்செங்கோடு
Bipolar co-ordinates	இரு மைமு? னவாள் கூறுகள்
Biquadratic	நாற்படி
Bisect Digitized by Noc	இருசமக்கூறிடுதல் olaha ஞரு<i>தாத்கூறிடல்</i> aavananam.org

English	Tamil
Bisector	இருசமவெட்டி.
External	வெளியிருசமவெட்டி
Internal	உள்ளிருசமவெட்டி.
Perpendicular	இருசமவெட்டிச்செங்குத்து
Blank	வெறுமிடம்
Block (pulley)	கப்பிதாங்கி
Block and tackle	கப்பிதாங்கியுங் கயிறும்
Bob	ஊசற்குண்டு
Bobillier's theorem	பொபிலியரின்றேற்றம்
Body	பொருள்
Body-centrode or Body Locus	பொருண்மையவொழுக்கு
Bolman Truss	போல்மன் மூட்டு
Bond	ஒப்பந்தம்
Bonus	உபகாரப்பணம்
Boost	உயர்த்துதல்
Bound	ଟାର୍ଭଥିବା
Boundary conditions	எல்லே நிபந்தனேகள்
Bounded aggregate	<i>ตล่งขึ้ม นุล์เล ฏิเวล</i> ์
function	எல்லபுள்ளசார்பு
variation	எல்லேயுள்ளமாறல்
Boundedly convergent	எல்லயொடொருங்குகின்ற
Bounding parabala	எல்லேப்பரவளவு
radii surfaces	எல்லேயாரைகள்
Bow's notation	எல்லேமேற்பரப்புக்கள் போலின்குறியீடு
Boyle's law	போயிலின்வித
Brackets	அடைப்புக்கள்
Curved	பிறையடைப்புக்கள்
Double	இரட்டையடைப்புக்கன்
Insertion of	அடைப்பிடுகை
Removal of	அடைப்பு நீக்கம்
Simple	ளியவடைப்புக்கள்
Square	பகரவடைப்புக்கள்
Breadth	அகலம்
Breaking strain stress	உடைவிகாரம்
Broker	உடை தகைப்பு தரகன்
Brokerage	Contraction of the second s
Bubbles	<i>த</i> 7 (க () () () () () () () () () ()
	குமிழிகள்
Bulk modulus of elasticity Digitized by N noolaham.org	Noolah ஆண்கு இத்தனவளவுக்குணகம் 1 aavanaham.org
Buoy	g aavanaham.org ഥിട്ടബെ

English	Tamil	Tamil	
Buoyancy	மிதத்துதன்மை		
Centre of	மிதப்பு மையம்		
Correction for	மிதப்புத்திருத்தம்		
Curve of	யிதப்புவளகோடு		
Surface of	மிதப்புமேற்பரப்பு		
in the second			
		1 **	

Digitized by Noolaham Foundation.

I the region of the second

eters that have been an even

- 10 - 11 ()

Tamil

C

லடம் கணித்தல் கணிப்பு நுண்கணிதம் வகையீட்டு நுண்கணிதம் தொகையீட்டு, நுண்கணிதம் மாறனுண்கணிதம் அழைத்தல் வெட்டுதல் முனேநெம்பு கொள்ளளவு மயிர்த்துளேத்தன்மை மயிர்த்துளேலனேகோடு முதல், மூலதனம் மாற்று முதலான முதலெண் நாற்றிசை இருதயவுரு தெக்காட்டின் கூறுகள் தெக்காட்டின் முட்டையுரு ഖതക ஈரடிவகை பொதுவகை குறிப்பிட்டவகை சிறப்புவகை ஒன்பதுகளேதல் சங்கிலியம் பொதுச்சங்கிலியம் பரவளேவுச்சங்கிலியம் ஒருசீர்ச்சங்கிலியம் சங்கிலியத்திண்ட மேற்பரப்பு குழி சதம் சதமமுறை, நூற்றின்கூ**ற்றுமுறை** சதமக்கிராம் (ச. கி.) சதமமீற்றர் (ச. மீ.)

Cable Calculate Calculation Calculus Differential Integral of variations Call (shares) Cancel Cantilever Capacity Capillarity Capillary curve Capital Carat Cardinal number points of the Compass Cardioid Cartesian co-ordinates oval Case Ambiguous General Particular Special Casting out nines Catenary Common Parabolic Uniform Catenoid Cavity Cent Centesimal system Centigram Centimeter

16

Centimeter Gram Second Units Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org | aavanaha(சுமாழீம். சி. செ. அலகுகள்.)

6.200				
π	an	22.2	-	7
1	$\alpha >$	н.	2.	E

have been a second and a second a	
Central Axis, Poinsot's	புவன்சோவின்பை
forces	மையவிசைகள்
orbit	மையவொழுக்கு
Centre	பைப்பட்ட
Circum	சுற்றுமையம்
Ex	வெளிமையம்
In	உண்மையம்
Instantaneous	கனமையம்
of buoyancy	மிதப்புமையம்
of curvature	ລະຂີ່ສາລຸ່ອນບານບໍ່
of gravity	புவியீர்ப்புமையம்
of inertia	சடத்துவமையம்
of mass	இணிவுமையம்
of orbit	ஒழுக்குமையம்
of oscillation	அஜேவுமையம்
of parallel forces	சமாந்தாவிசைமை
of percussion	மோதுகைமையம்
of perspective	பார்வைமையம்
of pressure	அமுக்கமையம்
of similitude	வடிவொப்புபைய
of suspension	தொங்கன்பையம்
of the earth	புவிமையம்
Ortho	ு செங்குத் <i>து</i> மையம்
Centrifugal force	மையநீக்கவிசை
pump	மைய தீக்கப்பம்பி
whirling	மையநீக்கச்சுழற்சி
Centripetal force	
Centrode	மைய நாட்டவிசை மைய வொழுக்கு
Body	
Space	பொருண்மையவெ இடமையவொழுக்கு
Centroid	ളാങ്ങിരുത്ഥലന്, ഒ
Certain annuity	உறுதியானவாண்
Ceva's theorem	சேவாவின்றேற்றம்
Chain	சங்கிலி
Change of axis	அச்சுமாற்றம்
Characteristic (log)	(மடக்கையின்) மு
curve	சிறப்புவளேகோடு
equation	சிறப்புச்சமன்பாடு
points	சிறப்புப்புள்ளிகள்
roots	சிறப்புரூலங்கள்
Chord	நாண்
Common	பொதுநாண்
Conjugate	@2ഞा நான்
Focal	Digitized by Noolaba குவிய நாண்
Major	noolaham.org aava

புவன்சோவின்மையவச்சு ന്നലതിങ്ങെക്ക് மையவொழுக்கு Maulo <u>ஈற்றுமையம்</u> ിഖതിഅഥധ്ഥ ண்மையம் ணமையம் தெப்புமையம் പങ്ങപ്പുത്ഥല്പ്പ வியீர்ப்புமையம் டத்துவமையம் ത്തിപ്പുത്ഥവന ழுக்குமையம் பில்லுமையம் மாந்தாளிசைமையம் மாதுகைமையம் ார்வைமையம் டிமுக்கமையம் படிவொப்புமையம்) தாங்கன்மையம் விமையம்)சங்குத்துமையம் மையநீக்கவிசை மையநீக்கப்பம்பி மையநீக்கச்சுழற்சி மையதாட்டவிசை மையவொழுக்கு பாருண்மையவொழுக்கு டியைவொழுக்கு ினிவுமையம், மையக்கோட்டுச்சந்தி .றுதியான**வா**ண்டுத்தொகை சவாவின்றேற்றம் ຄ່ອີວາ *ுக்சுமாற்ற*ம் டக்கையின்) முழுவென் றப்புவள்கோடு றப்புச்சமன்பாடு

3

Chord Minor of contact

Cipher

Circle Auxiliary Circumscribed Concentric Director Escribed Inscribed Nine-point of Apollonius of convergence of curvature of inflexions of stability Osculating Segment of Semi-

Circular function

measure motion orbit tube

Circulation Circum centre Circum circle Circumference

Circumscribe a circle a figure

Class Infinite Finite

Classification Clockwise Closed figures Clutch, Friction

Tamil

நாண் சிறுநான் தொடுநாண்

பூச்சியம், சைபர்

ou'Lio துணேவட்டம் சுற்றுவட்டம் ஒருமையலட்டய செலுத்திவட்டம் வெளிவட்டம் உள்வட்டம் ஒன்பதுபுள்ளிவட்டம் அப்பலோனியசின்வட்டம் ஒருங்கல்வட்ட ம் வளேவுவட்டம் வளவுமாற்றவட்டம் உறுதிநிலேவட்டம் கொஞ்சுவட்டம் வட்டத்துண்டு அரைவட்டம்

வட்டச்சார்பு வட்டவளவை வட்டவியக்கம் வட்டவொழுக்கு வட்டக்குழாய்

சுற்றுேட்டம் சுற்றுமையம் சுற்றுலட்டம் பரி**தி**

சுற்றுவட்டம்வரைதல் சுற்றுருவமாகவரைதல்

இனம் முடிவிலினம் முடிவுடையவினம்

இனமாகப்பிரித்தல் வலஞ்சுழியாக

மூடியவருவங்கள் Digitized by Noolaham Foundation noolaham.org | aavaஊராய்னுப்பொறிப்பிடி.

English	Tamil
Co-axal	பொதுவச்சுள்ள
circles	பொதுவச்சுவட்டங்கள்
Cœfficient	குணகம்
Binominal	ஈருறுப்புக்குணகம்
Detached	பிரித்தகுணகம்
Differential	வகையீட்டுக்குணகம் (வந/வக—ந வின் க வைக்குறித்த வகையீட்டுக்குணகம்)
Literal	எழுத்துக்குணகம்
Numerical	எண்குணகம்
of elasticity	மீள்சத்திக்குணகம்
of friction	உராய்வுக்குணகம்
of restitution	தன்னுருவடைதற்குணகம்
of viscosity	பாகுநீலேக்குணகம்
Partial differential	பகுதிவகையீட்டுக்குணகம் (விந/விக=ந வின் க வைக்குறித்த பகுதிவகையீட்டுக்
Undetermined	குணகம்) தேராக்குணகம்
Co-factors	
	இண்ச்சின்கள், இணேக்காரணிகள்
Coil	சுருள்
Coincide	பொருந்துதல், பொருத்து <i>த</i> ல், ஒன்றுபடுதல் -
Coincidence method	பொருத்தன்முறை, ஒன்றுபடுத்துமுறை
Coincident roots	பொருந்துமூலங்கள்
Collimation	சமாந்தரமாக்கல், ஒருவரிசைப்படுத்தல்
Collinear	நோகோட்டிலுள்ள
Collinearity	நேர்கோட்டிலிருக்குந்தன்மை
Collision	மோதுகை
ot elastic bodies	மீள்சத்திப்பொருள்களின்மோதுகை
Column	நிரல்
Graph	வரைப்படநிரல்
Combination	சேர்மானம்
Commensurable	பொதுவளவுள்ள
quantity	பொதுவளவுள்ளகணியம்
Commission	தாகு
Common	பொதுவான
angle	பொதுக்கோணம்
balance	பொதுத்தராசு
base	பொதுவடி
chord	பொதுநாண்
denominator	பொதுப்பகுதி
difference factor	பொதுவித் தியாசம் பொதுக் ^{திற} ு பொதுர் ச ானி
	பொதுச்சின, பொதுக்காரணி பொதுவனவ
multiple	பொதுவளவு Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org aavanவெளதுமடங்கு

20

English	Tamil
(Common)	(பொதுவான)
ratio .	பொதுவிடிதம்
section	பொதுவெட்டுமுகம்
side	பொதுப்பக்கம்
tangent, Direct	நேர்ப்பொதுத்தொடுகோடு
Transverse	குறுக்குப்பொதுத்தொடுகோடு
Commutative law	மாற்றுவிதி
Compare	ஒப்பிடுதல்
Comparison	ஒப்பீடு
Comparison theorem	<u>ஒப்பீட்டுத்தேற்றம்</u>
Compasses, A pair of	ສຸລາງການເມັ
Compensated pendulum	ஈடுசெய்தவூசல்
Complement	நிரப்பி
Complementary	நிரப்பு டி ன்ற
angle	நிரப்புகோணம்
function	நிரப்புசார்பு
Complex	செக்கலான
quantity	சுக்கள்கள் சிக்கற்கணியம்
terms	9 ககரத்தன் சிக்கலு றுப்புக்கள்
Componendo	கூட்டல்லி தசமம்
Componendo et dividendo	கூட்டல்கழித்தல்வில் தசமம்
Component Horizontal	新山) Ann An an
of a force	இருவிசையின்கூறு
Vertical	
	நிலேக்குத்துக்கூறு
Composite number	கலவை, தொகுப்பு
	கலவையெண்
Composition	சேர்க்கை
of forces	விசைகளின்சேர்க்கை
Compound	கலப்பினமான, கட்டு
addition	கலப்பினக்கூட்டல்
bar	Jul Brothe Lib
division	கலப்பினம் வகுத்தல் 🕚
expression	சுலப்பினக்கோவை
fraction	கூட்டுப்பின்னம்
interest	கூட்டுவட்டி. கலப்பினப்பொக்கல்
multiplication	Contraction and Contractor
number	கலப்பினவெண்
pendulum	சாட்டூசல்
practice	சூட்டுக்கடைக்கணக்குமுறை
proportion	சூட்டுவித்தசமம்
quantity	கலப்பினக்கணியம்
ratio	Digitized by Noola கூற குணிக்கும்.
subtraction	noolaham.org aavanaham.org கல்ப்பினங்கழித்தல்

. . .

English Tamil Compounding கூட்டுதல் Compressibility அமுக்கப்படுமியல்பு Compressible அமுக்கப்படுமியல்புடைய Concave குழிவான Concavity குழிவு Concentrated load செறிசுமை Concentric ஒருமையமுள்ள Conclusion (LALA,L) Concrete number உருவனெண் Concurrence சந்திப்பு Concurrency, Point of சந்திப்புப்புள்ளி Concurrent சந்திக்கின்ற Concussion அடித்தல் Concyclic ஒருபரிதியிலுள்ள points ஒருபரிதிப்புள்ளிகள் Condensation ூடுக்கல் Points of ஒடுக்கற்புள்ளிகள் test ஒடுக்கற்சோ தண Conditions நிபந்தனேகள் Necessary and sufficient வேண்டிய போதிய நிபந்தனேகள் of equilibrium சமநிலே நிபந்தனேகள் of stability உறுதிநிலே நிபந்தனேகள் Cone Frincy Finite முடிவுடையகூம்பு Friction உராய்வுக்கூம்பு Hollow உள்ளீடில்கூம்பு Infinite முடிவில்கூம்பு of friction உசாய்வுக்கூம்பு **Right** circular நோவட்டக்கூம்ப Solid தின்மக்கூம்பு Surface of a கூம்பின்மேற்பரப்பு Configuration உருவவமைப்பு Confocal ஒருகுவியமுள்ள Congruence சர்வசமன் Congruency சர்வசமம் Congruent சர்வசமனை Conic கூம்புருவமான Conie கூம்புதருகோடு section சும்பின்வெட்டுமுகக்கோடு Conical pendulum கூம்புருவவூசல் Conjugate @2007 axis இணையச்சு

E	m	.1.	sh
14	ny	per	010

(Conjugate) chord forces Harmonic lines points

Consecutive numbers Conservation of energy of mass of momentum Conservative force system Consequent (ratio) Consistent Constant

Euler's of gravitation Constituent (of determinants) Constrained bodies motion Constraint Construct Construction (of figures) (for proof) Contact External Internal of curves Point of ·Contain Contents Continued fraction Continuity Continuous body curve variation Continuum Contour

Tamil

(இணே) இணேநாண் இண்விசைகள் இசையிணே இணேக்கோடுகள் இணேக்கோடுகள் இண்ப்புள்ளிகள்

அடுத்துவருகின்ற அடுத்துவருமெண்கள்

சத்திக்காப்பு திணிவுக்காப்பு திணிவுவேகக்காப்பு

காப்புநிலேவிசை காப்புநிலேத்தொகுதி

பின்னுறுப்பு

இசைவான மாருத, மாறிலி (உ–ம் : அ, இ, உ, ச, த, ப, ம, வ) ஒயிலரின்மாறிலி ஈர்ப்புமாறிலி

அங்கம் விகாரப்பட்டபொருள்கள் விகாரப்பட்டவியக்கம்

விகாரப்படுகை

அமைத்தல், வரைதல்

அமைப்பு கருவி

தொடுகை வெளித்தொடுகை

உட்டொடுகை வளேகோட்டுத்தொடுகை தொடுபுள்ளி

கொள்ளுதல்

உள்ளுறை தொடர்பின்னம்

தொடர்ச்சி

தொடருகின்ற தொடர்பொருள் தொடர்வினகோடு தொடர்மாறல்

தொடரகம்

Contracted addition division multiplication subtraction

Contraction Contradiction Contradictory Contrary Convention Converge Convergence Absolute Bounded Conditional Uniform

Converse Conversely Conversion Convex polygon rectilineal figure Convexity Co-ordinate Geometry Co-ordinates Acyclic Areal Biangular Bieircular Bilinear Binary Cartesian Curvilinear Cyclic Cylindrical Ellipsoidal Eulerian Gaussian Generalised Homogeneous Intrinsic Isothermal Line Natural Noncyclic

Tamil

சுருக்கமுறையான சுருக்கமுறைக்கூட்டல் சுருக்கமுறைவகுத் தல் சுருக்கமுறைப்பெருக்கல் சுருக்கமுறைக்க<mark>ழித்</mark> தல்

சுருங்கல் எ திர்மறுப்பு எதிர்மறை எதிரிடை வழக்கு ஒருங்குதல், குவிதல் ஒருங்கல் ஒருங்கல் அறவொருங்கல் எல்லேயொடொருங்கல் நிபந்தணேயொடொருங்கல் ஒருசீரான வொருங்கல்

மறுதலே மறு தலேயாக மாற்றல் குவிந்த குவிந்தபல்கோணம் குவிந்தநேர்கோட்டுருவம் குவிந்ததன்மை ஆள்கூற்றுக்கேத்திரகணிதம் ஆள்கூறுகள் வட்டமிலாள்கூறுகள் பரப்பாள் கூறுகள் இருகோணவாள் கூறுகள் இருவட்டவாள்கூறுகள் இருகோட்டாள்கூறுகள் இருமாறியாள்கூறுகள் தெக்காட்டினுள்கூறுகள் வளகோட்டாள்கூறுகள் வட்டவாள்கூறுகள் உருளேயாள் கூறுகள் நீள்வளேயத்திண்மவாள் கூறுகள் <u>ஒயிலரினை கூறுகள்</u> கவுசினுள்கூறுகள் பொதுமைப்பாட்டாள்கூறுகள் ஒருபடியானவாள் கூறுகள் உள்ளீட்டாள்கூறுகள் சமவெப்ப நிலேயாள் கூறுகள் நேர்கோட்டாள் கூறுகள் இயற்கையாள் கூறுகள் வட்டமிலாள்கூறுகள்



English	Tamil
(Co-ordinates)	(ஆள்கூறுகள்)
Normal	நேராள்கூறுகள்
of a system	ஒருதொகுதியினுள் கூறுகள்
Parabolic	பரவளவாள் கூறுகள்
Plucker's	புளுக்கரினுள் கூறுகள்
Polar	மு2னவாள் கூறுகள்
Position	நிலேயாள் கூறுகள்
Projective Scherical of Wrigger emotion	எறியவாள்கூறுகள்
Spherical or Trigonometrical	கோளவாள்கூறுகள், திரிகோணகணிதவால கூறுகள்
Tangential	கூறுகள் தொடுகோட்டாள்கூறுக ள்
Tetrahedral	நான்முகத் திண்மவாள்கூறுகள்
Triangular	முக்கோணவாள்கூறுகள்
Trilinear	முக்கோட்டாள் கூறுகள்
Co-planar	ஒருதளமான
forces	ஒருதளவிசைகள்
Co-polar	ஒருமுனேவான
Cord	நாண்
Coriolis' forces	கொறியோலிசின் விசைகள்
Corollary	கினத்தேற்றம் (கி. தே.)
Corrections	திருத்தங்கள்
Correlation	இனமாக்கல்
Correct to an inch	ஓரங்குலத்திற்குத்திருத்தமாக
Correspond	ஒத்திருத்தல்
Correspondence	ஒத்தல், ஒப்பு
Corresponding	ஒத்த
angle	ஒத்தகோணம் (ஒத்த ∠.)
Cosecant	கோசேக்கன் (கோசே)
Cosine	கோசைன் (கோசை)
formula	கோசைன்சூத்திரம் கோசைன்விதி
law	கொள்வில
Cost price Co-tangent	கோதான்சன் (கோதா)
Co-terminous	ஒருமுடிவான
Counter-clockwise	இடஞ்சுழியாக
Couple	சுழலிசீண
Moment of a	சுழலிணேத் திருப்பு திறன்
Vector representation of a	சுழலி?ணக்காவிவகைக்குறிப்பு
Co-variant ·	ஒருமாற்றமான, இணே மாற லி
Credit	வரவு
Crest of a wave	ஒரலேயின்முடி.
Critical angle Digitized b	y Noolahan an filosofa an

English	Tamil	
Crore	கோடி	
Cross-ratio	குறுக்குவித்தம்	
Cross-section	குறுக்குவெட்டு	
Crown (Coin)	இறவுன் (கி.)	
Cube	கனம், சதுரத்திண்மம்	
root	கனமூலம், முப்படிமூலம்	
Cubic	முப்படிக்குரிய, கனம், முப்படிக்கணியன்	
curve	முப்படிவளகோடு	
equation	(முப்படிச்சமன்பாடு	
inch	கனவங்குலம் (க. அங்.)	
measure	ക്ത്സഖണ്ഞഖ	
Twisted	திருகுமுப்படிக்கணியன்	
Cubit	ப்புல	
Cuboid	செவ்வகத்திண்மம்	
Currency	வழங்குநாணயம்	
Curvature	ഖീണവ	
Angle of	வளேவுக்கோணம்	
Centre of	வளேவுமையம்	
Circle of	வளேவுவட்டம்	
Radius of	ฒขัสเฉพาร	
Curve	வளோடு	
Evolute of a	ஒருவளகோட்டின்மலரி	
Involute of a	ஒருவளகோட்டின்கூம்பி	
Level	ஒருபடிவளேகோடு	
Osculating	கொஞ்சுவவேகோடு	
Quadrature of a	ஒருவள்கோட்டுச்சமசதுரம்	
Twisted	தருகுவள்கோடு	
Curved	வளேவான	
surface	்விள்பரப்பு	
Curvilinear	வளகோட்டிற்குரிய	
integral	வீள்கோட்டுத்தொகையீடு	
Cusp	சுர்	
locus	கூரொழுக்கு	
Cuspidal	கூருக்குரிய	
Cycle		
Cyclic	வட்டமான	
change	வட்டமாற்றம்	
order	வட்டவரிசை	
quadrilateral	ஒருவட்டநாற்கோணம்	
Cycloid	வட்டப்புள்ளியுரு	
Cycloidal motion		
Cylinder	வட்டப்புள்ளியுருவியக்கம்	
Right circular	உருளே	
Cylindrical	நேர்வட்டவுருள்	
co-ordinates	உருவேக்குரிய	
	உருளேயாள் கூறுகள்	
Cylindroid Digitize	Noolaham #Wildlith	

Digitized by Noolaham Foundation noolaham.org | aavanaham.org 25

and the second s	Table 1	1222
Eng		L
1.000	1.2.5	n

Tamil

D'Alembert's Principle Damped oscillations Dash Data Day Debit Debt Decagon Decagram Decameter Deceleration Decigram Decimal fraction Infinite Non-recurring notation place point Pure Recurring relation Decimalize Decimeter Declination Decomposition Decrease Decreasing function Decrement Deduce Deducible Deduction Deductive Deferred annuity Deficiency of a curve Define Definite integral Definition

D

தலம்பாட்டின்றத்துவம் குறைத்தவலேவுகள் கீறு (க'=க கீறு) தரவு நாள் பற்று, செலவு கடன் தசகோணம் தசக்கிராம் (தச கி.) தசமீற்றர் (தச மீ.) வேகத்தேய்வு தசமக்கிராம் (த. கி.) கசமம் கசமபின்னம் முடிவில்தசமம் மடங்காத்தசமம் தசமக்குறியீடு, தசமக்குறியீட்டுமுறை தசமதானம் தசமப்புள்ளி தூயதசமம் மடங்குதசமம் தசமத்தொடர்பு தசமமாக்குதல் தசமமீற்றர் (த. மீ.) சரிவு பிரிக்கை குறைதல் குறையுஞ்சார்பு இறக்கம் உய்த்தறிதல் உய்த்தறியத்தக்க உய்த்தறிதல், கழித்தல் உய்த்தறிதற்குரிய தவ2ணயாண்டுத்தொகை ஒருவளகோட்டின்குறை வரைவிலக்கணங்கூறுதல் வரையறுத்த, குறிப்பிட்ட வரையறுத்ததொகையீடு

Digitized by Noolah வின் பிலில் கணம், வரையறை noolaham.org | aavanaham.org

Deflection of beam Degenerate curve surface Degree (temp. and angle) (of equation) Degrees of freedom. Demand draft De Moivre's Theorem Demonstrate Denomination Denominator Denote Density Relative Dependent variable Depression Angle of Depth Deranged series Derivative (differential coefficient) Derived function quantities units Descartes' rule of signs Descending order Describe Detached coefficients Determinant Constituent of a Element of a Determinate Determine Develop Developable surface Deviation Angular Device Diagonal scale

Tamil

வளேமின்கோணல் சிதைந்தவளேகோடு சிதைந்தமேற்பரப்பு

பாகை (60°=60 பாகை) படி

கட்டின்மையளவுகள்

கேள்விப்பணச்சீட்டு

திமோவரின்றேற்றம் மெய்ப்பித்தல், செய்துகாட்டல் இனம், ஒருபெயர்த்தொகுதி பகுதி, பகுதியெண் குறித்தல்

அடர்த் தி

சாரடர்த்த

சார்ந்த சார்ந்தமாறி

இறக்கம் இறக்கக்கோணம்

ஆழம் குழம்பியதொடர்

பெறுதி

வழிவந்த வழிச்சார்பு வழிக்கணியங்கள் வழியலகுகள்

தெக்காட்டின்குறியீட்டுவிதி இறங்குவரிசை வரைதல், விளக்கிக்கூறுதல் பிரித்தகுணகங்கள்

துணிகோவை ஒருதுணிகோவையினங்கம் ஒருதுணிகோவையின்மூலகம்

தேர்ந்த

துணிதல் விரித்தல், விரிதல் விரிபரப்பு

விலகல் கோண விலகல்

தந்திரம், உபாயம் மூலேவிட்டம் கலைப்ப

Digitized by Noolahக்பு கிணியர்களை வகோல் noolaham.org | aavanaham.org

1.7	

English	Tamil
Diagonally opposite	மூ2லவிட்டவெ தரான
Diagram	வரிப்படம்
Argand	ஆகன்வரிப்படம்
Diagrammatic representation	வரிப்படவகைக்குறிப்பு
Diameter	விட்டம்
Difference	வித் தியாசம்
Common	பொதுவித் தியாசம்
Differentiable	வகையிடத்தக்க
Differential	வகையீட்டுக்குரிய, வேற்று மைக்குரிய, நுண் ணெண்
calculus	வகையீட்டு நுண்கணிதம்
cœfficient	வகையீட்டுக்குணகம்
equation	வகையீட்டுச்சமன்பாடு
wheel and axle	வேற்றுமைச்சில்லுமச்சாணியும்
Differentiate	வகையிடுதல்
y with respect to x	க வைக்குறித்து ந வைவகையிடுக
Differentiation	வகையீடு
Logarithmic	மடக்கைவகையீடு
of a definite integral	ஒருவரையறுத்ததொகை <mark>யீட்டின்</mark> வகையீடு
of power series	அடுக்குத்தொடரின்வகை <mark>யீடு</mark>
Partial	பகுதிவகையீடு
Successive or Repeated	தொடர்ந்துவரும்வகையீடு
Digit	இலக்கம்
Dihedral angle	இருமுகக்கோணம்
Dimension	பரிமாணம், அளவு
Dip	சாய்வு
Angle of	சாய்வுக்கோணம்
Direct	நோன
common tangent	நேர்ப்பொதுத்தொடுகோடு
proportion	நேர்வித்தசமம் சேல்கால்
variation	நேர்மாறல்
Directed numbers	திசைகொண்ட திசையெண்கள்
Direction	திசை திசைக்கோசைன்
Directive property	திசைகோளியல்பு
Directrix	தலைசகோளாயலபு செலுத்தி
Directrix Director circle	செலுத்தி வட்டம் செலுத்தி வட்டம்
Disc	கட்டு
Discontinuity	தட ் தொடர்ச்சியின்மை
Digitized by	y Noolaham Foundation. org aavanaham.org

English	Tamil
Discount	கழிவு
Bank	வங்கிக்கழிவு
Cash	காசுக்கழிவு
Commercial	வியாபாரக்கழிவு
Trade	விற்பனேக்கழிவு
True	உண்மைக்கழிவு
Discovery	வெளியாக்கல்
Discriminant	தன்மைகாட்டி
Displacement	இடப்பெயர்ச்சி
of a plane figure	ஒருதளவுருவினிடப்பெயர்ச்சி
Dissimilar	வடிவொப்பில்லாத
Dissimilar	வடிவொப்பில்லை
Dissimilarity Dissipation of energy Distance Perpendicular Distinct	கத்திச்செலவு தூரம் செங்குத்துத்தூரம் தெளிவான, வேறுவேருன
Distort	திரிதல்
Distributive law	பங்கீட்டுவிதி
Disturbed orbit	குழுப்பியவொழுக்கு
Disturbing force	குழுப்புவிசை
Diverge	விரிதல்
Divergence	விரிவு
Divergent	விரிகின்ற
Diving bell	ஆழ்மணி
Divide (a sum of money, &c.)	பிரித்தல்
(a number by another number)	வகுத்தல்
Dividend	வகுபடுமெண், பங்கீடு
Dividendo	கழித்தல்விகிதசமம்
Dividers, A pair of	பிரிகருவி
Divisibility	வகுபடுதன்மை
Division	வகுத்தல், பிரித்தல்
Long	நெடுமுறைவகுத்தல்
Divisor	வகுக்குமெண்
Domain Double limit star Doublet (Hydrodynamics)	ஆட்சி, அதிகாரம் இரட்டைநோக்கு இரட்டையுடு ஊற்றுறிஞ்சியிணே கிழ்முகவமுக்கம்
Downward pressure	கழமுகவமுக்கம்
Dozen	இடசின், பன்னிரண்டு

Digitized by Noolah இருப்புation. noolaham.org | aavapaham.org திராம் (த.)

Drag

Dram

30	

٨

77. 7.

English	Tamil
Draw	வரைதல்
Drawing to scale	அளவுத்திட்டத்திற்குவரைதல்
Drop of liquid	திரவத்துளி
Duodecagon	பன்னிருகோணம்
Duration	நிகழ்ச்சுநேரம்
Dynamical equations	இயக்கவிசையியற்சமன்பாடுகள்
Dynamics	இயக்கவிசையியல்
Dyne	தைன்

Earth's axis, Free motion of Precession of Eccentric angle Eccentricity Eddy Edge Effect Effective force Efficiency Mechanical Effort Eigen value Elastic constant fatigue fluid limit relation rod string vibration Elasticity Bulk modulus of Perfect Young's modulus of Element of a determinant of a figure of a line of an attractive mass Elementary Mathematics Elevation Angle of Eliminant Eliminate Elimination of arbitrary constants

Ellipse

Tamil

E

புவியச்சின்கட்டில்லாவியக்கம் புவியச்சின்றிசைமாற்றம் மையவகற்சிக்கோணம் மையவகற்சித்திறன் சுழிநீர், சுழிகாற்று விளிம்பு பயன், விளேவு பயன்படுவிசை வினேத்திறன் பொறிமுறைவினேத்திறன் ஊக்கவிசை

ஐகன்பெறுமானம்

மீள்சத் திக்குரிய மீள்சத் திமாறிலி மீள்சத் திமிளேப்பு மீள்சத் திப்பாய்பொருள் மீள்சத் திதெயல்லே மீள்சத் தித்தொடர்பு மீள்சத் திக்கோல் மீள்சத் தியிறை மீள்சத் தியதிர்வு

மீள்சத்தி மீள்சத் திக்கனவளவுக்குணகம் நிறைமீள்சத்தி யங்கின்மீள்சத் திக்குணகம்

மூலகம் ஒருதுணிகோவையின்மூலகம் ஒருருவத் தின்மூலகம் ஒருகோட்டின்மூலகம் ஒருகவருந் திணிவின்மூலகம்

தொடக்கத்துக்குரிய தொடக்கக்கணிதம்

எற்றம், நிலேப்படம் எற்றக்கோணம்

நீக்கற்பலன் நீக்குதல் நீக்கல் கட்டுப்பாடில்மாறிலி நீக்கல்

Digitized by Noolaham **Sanaran** noolaham.org | aavanaham.org



English	Tamil
Ellipsoid	நீள்வீளயத்திண்மம்
Jacobi's	யாக்கோபியினீள்விளயத்திண்மம்
of revolution	சுற்றனீள்வீளவுத்தின்மம்
Elliptic	நீள்வளேயத் திற்குரிய
cylinder	தீள்வளேயவுருளே
function	தீன்வ <i>ளேயச்சார்பு</i>
harmonic motion	நீள்வளேயவிசையியக்கம் "என்னீசாயக் தொணையிலான்
integrals orbit	நீள்வீளயத்தொகையீடுகள் நீள்வீளயவொழுக்கு
paraboloid	நீள்வனயப்பரவனவுத் திண்மம்
Ellipticity	தீள்வளேயத்தன்மை
Elongate	 நீட்டுதல்
Elongation	நீட்சி
Empirical	அனுபவத் திற்குரிய
Ends	முனேகள்
Energy	சத்தி
Conservation of	சத்திக்காப்பு
equation of a particle	ஒருதுணிக்கையின்சத்திச்சமன்பாடு
equation of a rigid body	ஒருவிறைப்பானபொருளின்சத் திச்ச மன்பாடு
Internal	உட்சத்தி
Kinetic	இயக்கப்பண்புச்சத்தி
level	சத்திப்படி
Mechanical	பொறிமுறைச்சத் தி விலாம் பன்தல் இ
Potential	நிலேப்பண்புச்சத் தி சத் திச்சொட்டு
Quantum of strain	சத்துசல்சாட்டு சத்தி விகாரம்
Surface	மேற்பரப்புச்சத் தி
Unit of	- — ஜ — - — ஜ ஜ சத்தியலகு
Engine	எஞ்சின்
Enlargement	பெருக்கம்
Enumeration	எண்மானம்
Enunciate	விவரித்தல்
Enunciation	விவரணம்
Envelope	சூழி, சூழுதல்
Epicentre	மேன்மையம்
Epicycle	மேல்வட்டம்
Epicycloid	மேல்வட்டப்புள்ளியுரு
Epitrochoid	மேற்சில்லுரு
Equal	சமனை
in all respects	சர்வசமனுன
Equality	ល់លេច សំណាម សំណាម សំណាម សំណាម សំណាម សំណាម
Digitized	d by Noolaham Foundation m.org aav சுடிண்ட்டுத்துதல்

English	Tamil
Equation	சமன்பாடு
Algebraical	அட்சரகணிதச்சமன்பாடு
Binomial	ஈருறுப்புச்சமன்பாடு
Biquadratic	நாற்படிச்சமன்பா டு
Conditional	நிபந் தனேச்சமன்பாடு
Cubic	முப்படிச் ச மன்பாடு
Degree of	சமன்பாட்டுப்படி
Differential	வகையீட்டுச்சமன்பாடு
Functional	சார்புச்சமன்பாடு
Homogeneous	ஒருபடித்தானசமன்பாடு
Indeterminate	தேராச்சமன்பாடு
Integral	தொகையீட்டுச்சமன்பாடு
Linear	ஒருபடிச்சமன்பாடு
Literal	எழுத்துச்சமன்பாடு
Member of	சமன்பாட்டுறுப்பு
Multinomial	பல்லுறுப்புச்சமன்பாடு
Numerical	எண்சமன்பாடு
Pure	தாயச்மன்பாடு
Quadratic	இருபடிச்சமன்பாடு
Reciprocal	தலேகீழ்ச்சமன்பாடு
Roots of an	ஒருசமன்பாட்டுமூலங்கள்
Side of an	ஒருசமன்பாட்டுப்பக்கம்
Simple	எளியசமன்பாடு
Solution of an	ஒருசமன்பாட்டுத்தீர்வு
To solve an	ஒருசமன்பாட்டைத்தீர்த்தல்
Transformation of an	ஒருசமன்பாட்டுருமாற்றம்
Vectorial	காவிச்சமன்பாடு
Equations of motion	இயக்கச்சமன்பாடுகள்
Simultaneous	ஒருங்கமைசமன்பாடுகள்
	மத் தியகோடு
Equator	மத்தியகோட்டுச்சத்திச்சொட்டெண்
Equatorial quantum number	சமகோணமான
Equiangular	சமகோணச்சுருளி
spiral	சமகோணமுக்கோணங்கள்
triangles	சமவிசையிலிவித்தம்
Equianharmonic ratio	சமதூரமான
Equidistant	சம்பக்கமான
Equilateral	சமபக்கமுக்கோணம்
triangle	சமநிலே
Equilibrium Conditions of	சமநிலே நிபந்தின்கள்
Neutral	நடு நிலேச்சம நிலே
Stable	உறுதிச்சம நிலே
	சமநிலயுறுதி
Stability of Unstable	உறுதியில்சம நிலே
	சமதிணிவுத்தொகு தி
Equimassed system	
Digitized by N	oolaham Foundation.

Digitized by Noolaham Foundation noolaham.org | aavanaham.org

10.0		20.00	1 1 C
H.	ng	1 4 4	100
10	104	vvc	110

Equimomental systems Equinox Equipartition of energy Equipotential surface Equivalent figures Erg Error Percentage of Relative Escribe Escribed circle or ex-circle Essay or Assay Estimate Estimation Euler's series Evaluate Evaluation Even number Evolute Evolution Exact differential differential equations equation Examination Example Ex-centre Exception Exceptional case Exchange Direct Indirect Long Short Excircle Exercise Expand Expansion Adiabatic Isothermal

Tamil

சமதிருப்புதிறன்றெகுதிகள் சமவிராக்காலம் சத்திச்சமபங்கீடு சமவழுத்தமேற்பரப்பு ஒத்த ஒத்தவுருவங்கள் எக்கு ഖധ്ര வழுவின் சதவீதம் சார்வழு வெளிவட்டம்வரை தல் வெளிவட்டம் വന്ദ് കെ மதிப்பிடுதல் மதிப்பிடுகை ஒயிலரின்ரொடர் பெறுமானங்கணித்தல் பெறுமானக்கணிப்ப இரட்டையெண் மலரி மூலக்கணிப்பு, வளர்ச்சி திருத்தமான திருத்தமான நுண்ணெண் திருத்தமானவகையீட்டுச்சமன்பாடுகள் திருத்தமானசமன்பாடு பரிசோதனே உதாரணம் (உ–ம்.) வெளிமையும் விலக்கு

விலக்குவகை

நாணயமாற்று நேர்முறைநாணயமாற்று நேரில்முறைநாணயமாற்று நெடுங்காலநாணயமாற்று குறுங்காலநாணயமாற்று

வெளிவட்டம் பயிற்சி விரித்தல்

விரிவு வெப்பஞ்செல்லா நிலேவிரிவு Digitized by Noglation Foundation noolaham.org

Experiment Experimental proof science Explanation Exponent Integral Exponential curve equation function quantity series Expression Algebraical Binomial Compound Fractional Homogeneous Integral **Trrational** Linear Monomial Multinomial Quadratic Rational Symbolic Trinomial Extend Extensible string Exterior angle External hisector contact force point work Extract Extrapolation Extremes Extremes of proportion Extremities

Tamil

பரிசோதன

பரிசோ தனேமுறை நிறுவல் பரிசோ தனேமுறைவிஞ்ஞானம் விளக்கல்

அடுக்குக்குறி முழுவெண்ணடுக்குக்குறி

அடுக்குக்குறிவளேகோடு அடுக்குக்குறிச்சமன்பாடு அடுக்குக்குறிச்சார்பு அடுக்குக்குறிக்க**ணி**யம் அடுக்குக்குறித்தொடர்

கோவை அட்சரகணிதக்கோவை ஈருறுப்புக்கோவை கலப்பினக்கோவை பின்னக்கோவை ஒருபடித்தானகோவை முழுவெண்கோவை வித்தமுறுக்கோவை

ஒருபடிக்கோவை

ஒரு றுப்புக்கோவை பல் லு றுப்புக்கோவை இருபடிக்கோவை

விசிதமுறுகோவை குறியீட்டுக்கோவை மூவுறுப்புக்கோவை நீட்டுதல், விரிதல் விரியத்தக்க விறை

புறத்துள்ள புறக்கோணம் வெளியேயுள்ள வெளியிருசமவெட்டி. வெளித்தொடுகை வெளிவ்சை வெளிப்புள்ளி வெளிவேலே பிரித்தெடுத்தல் புறச்செருகல் மூன்யுறுப்புக்கள் விகிதசமமுனயுறுப்புக்கள் ஸ்ரீனப்புள்ளிகள்

Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org | aavanaham.org

Face of a solid Factor Common

Highest Common

Prime

Factorial Factorisation Factorise Fallacy Falling bodies Farthing Fatigue Elastic

Feet Fictitious forces Field of force Figure (diagram) of equilibrium Figure (digit)

- Saro (ugi

Filament

Film

Finite class displacement rotation thickness

First approximation First principles Fixed point price Flat Flexibility Flexural rigidity

Floating bodies

Flotation Flotation, Principles of Fluctuation

Tamil

F

ஒருதிண்மத்தின்முகம் சின, காரணி பொதுச்சினே, பொதுக்காரணி பொதுச்சினேகளுட்பெரியது (பொ. சி. பெ.) பொதுக்காரனிகளுட்பெரியது (பொ. கா. பெ) பகாச்சினே, பகாக்காரணி

சினயகம், காரணீயம் சினேகாணல், காரணிகாணல் சினேகாணுதல், காரணிகாணுதல் போலி விழும்பொருள்கள் பாதின் (பா.) இளேப்பு மீள்சத்தியினேப்பு

அடிகள் கற்பீன விசைகள் விசைமண்டலம்

உருவம் சமநிலேயுருவம்

இலக்கம், எண்

இழை படலம்

முடிவுள்ள முடிவுளினம் முடிவுளிடப்பெயர்ச்சி முடிவுள்சுழற்சி முடிவுள்தடிப்பு

முதலண்ணளவு

முதற்றத்துவங்கள்

நிலேத்த, மாருத நிலேத்த புள்ளி மாருவிலே

தட்டையான வளேயுந்தன்மை

வனேவுவிறைப்பு மிதக்கும் பொருள்கள்

மிதப்பு மிதப்புத்தத்துவங்கள்

Digitized by N*ໝັງຫຼັງຫຼືລີໂຫຼຣັສເມັ*ວກ. noolaham.org | aavanaham.org

	37
English	Tamil
Fluid	பாய்பொருள்
pressure resistance	பாய்பொருளமுக்கம் பாய்பொருட்டடை
Flux	பாயம்
density	பாயவடர்த்தி
Fly wheel	விசையாள் சில்லு
Focal chord	குவியநாண்
distance	குவியத்தாரம்
Foci, Conjugate	இணக்குவியங்கள்
Focus	குவியம்
Foot	आप-
Cubic	க னவடி
of perpendicular	செந்குத் தினடி
rule	alquoitio
Square	சதுரவடி (சது. அடி.)
Foot-pound	அடிமிருத்தல்
Foot-poundal	அடியிருத்தலி
Foot-pound-second units	அடியிரு,த்தல் செக்கனலகுகள் (அ, இ, செ. அலகுகள்)
Force	രിതെ
Centrifugal	மையநீக்கவிசை
Centripetal	மையநாட்டவிசை
Gravitational units of	ஈர்ப்புவிசையலகுகள்
Line of	விசைக்கோடு
Tube of	விசைக்குழாய்
Forced oscillations	வலிந்தவலேவுகள்
vibrations	வலிந்தவதிர்வுகள்
Forces, Composition of	விசைச்சேர்க்கை
Resolution of	விசைப்பிரிப்பு
System of	விசைத்தொகுதி
Triangle of	விசைமுக்கோணம்
Form	வடிவம்
Standard	நியமவடிவம்
Formal	முறைமையான
Formula	சூத்திரம், வாய்பாடு
Fourier's integrals	பூரியேயின்றெகையீடுகள்
Fourth proportional	நாலாம்விக்தசமன்
Fraction	பின்னம் Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org Laavaிர்களும்
Complex	noolaham.org aava சுக்கற்யின்னம்

Compound Continued Decimal Improper Mixed of a fraction Partial Proper Recurring continued Reduction of a Representative Simple Simplification of a Vulgar (Common)

Frame

of reference Inertial Galelian Newtonian

Frame, Over-rigid Frame work, Rigid

Free

path surface vibration

Frequency

Fundamental Natural of rotation

Friction

Angle of Cœfficient of Cone of Force of Laws of Limiting Rolling Sliding Statical

Frustum of a cone Fugitive elasticity Fulcrum

Tamil

கூட்டுப்பின்னம் தொடர்பின்னம் தசமபின்னம் தகாப்பின்னம் கலப்புப்பின்னம் பின்னத் தின்பின்னம் பகுதிப்பின்னம் தகுபின்னம் நருபின்னத் தினெடுக்கம் வகைக்குறிப்பின்னம் தனிப்பின்னம் ஒருபின்னத் தின்சுருக்கல் பொதுப்பின்னம்

சட்டம்

மாட்டேற்றுச்சட்டம் சடத்துவச்சட்டம் கலிலியோவின்சட்டம் நியூற்றனின்சட்டம்

நனிவிறைத்த சட்டம் விறைத்தசட்டப்படல்

கட்டில்லாத கட்டில்லாவொழுக்கு கட்டில்லாமேற்பரப்பு கட்டில்லாவ திர்வு

அதிர்வெண்

முதலதிர்வெண் இபற்கையதிர்வெண் சுழற்சியதிர்வெண்

உராய்வு உராய்வுக்கோணம் உராய்வுக்குணகம் உராய்வுக்கூம்பு உராய்வுவிசை உராய்வுவிதிகள் எல்லேயுராய்வு உருஞராய்வு வழுக்குராய்வு நிலேயியலுராய்வு

ஒருகூம்பினடித்துண்டு

Digitized by Noola**நிலேயிஸ்!எமீள்சத்தி** noolaham.org | aavanaham.org சுழலிடம்

English	Tamil
Function	சார்பு. ச (க) = க வின்சார்பு
Algebraic	அட்சரகணிதச்சார்பு
Alternating	ஆடற்சார்பு
Analytic	லகுத்தற்சார்பு வகுத்தற்சார்பு
Auxiliary	துணேச்சார்பு
Behaviour of a	ஒருசார்பினது நடத்தை
Bessel	பெசற்சார்பு
Beta	பீறருச்சார்பு
Bounded	எல்லேயுள்ளசார்பு
Circular	வட்டச்சார்பு
Complementary	the second s
	நிரப்புசார்பு டைக்க
Continuous Decreasing	தொடர்சார்பு
Derived	குறையுஞ்சார்பு வழிச்சார்பு
Explicit	விளக்கச்சார்பு
Exponential	அடுக்குக்குறிச்சார்பு
Gamma	<u>ងពលា</u> រទំទាព់ប្រ
Gudermanion	குடமானியன்சார்பு
Hyperbolic	அதிபரவளேவுச்சார்பு
Hypergeometric	கடந்தகேத்திரகணிதச்சார்பு
Implicit Increasing	
Integral	சுடுஞ்சார்பு முழுவெண்சார்பு
Inverse	Critics marity
Linear	ரைபடிச்சார்பு தருபடிச்சார்பு
Logarithmie	மடக்கைச்சார்பு
Oscillating	அலேவுச்சார்பு
Periodic	ஆவர்த்தனச்சார்பு
Polynomial	பல்லுறுப்புச்சார்பு
Rational	விக்தமுறுசார்பு
Rational integral	^{வித} தமுறுமுழுவெண்சார்பு
Single-valued Sturm's	தனிப்பெறுமானச்சார்பு தேமின்சார்பு
Transcendental	அதிதச்சார்பு, கடந்தசார்பு
Trigonometrical	திரிகோணகணிதச்சார்பு திரிகோணகணிதச்சார்பு
Functional	சார்புக்குரிய
calculus	சார்பு நுண்கணிதம்
Fundamental	அடிப்படையான, முதலான
operation	அடிப்படைச்செய்கை
units	அடிப்படையலகுகள்
Furlong Digitized	இறைப்பல்கோணம் I by Noolanam Foundation. m.org aa பேலோன் (பே.)

4 - 14

English

Tamil

Gallon

Gamma function Gauss's theorem G. C. M.

Gear

Generalise General equations of motion statement

Generating curve line Generator Geodesic line Geodesy Geometrical progression

Geometry Algebraic Analytical Applied Co-ordinate Differential Plane Practical Projective Solid Spherical Synthetic Theoretical Girth Gradient

of curve Graduation Grain Gram, Gramme Gram, Centi-

> Deca-Deci-

G

கலன் (க.) காமாச்சார்பு கவுசின்றேற்றம் பொ. அ. பெ. (பொதுவளவைகளுட்பெரி யது) துணப்பொறி பொதுவுரை பொதுவரை காண்டல் பொதுவான இயக்கப்பொதுச்சமன்பாடுகள் பொதுவுரை பிறப்பிக்கின்ற பிறப்பிக்கும்வளேகோடு பிறப்பிக்குங்கோடு பிறப்பாக்கி புவியின்மேற்பகு திக்குரிய புவியின்மேற்பகு திக்கோடு புவியின்மேற்பகுதியியல் பெருக்கற்குரிய, கேத்திரகணிதத்திற்குரிய பெருக்கல் விருத்தி கேத்திரகணிதம் அட்சரகேத்திரகணிதம் வகுத்தற்கேத்திரகணிதம் பிரயோககேத்திரகணிதம் ஆள்கூற்றுக்கேத் திரகணிதம் வகையீட்டுக்கேத்திரகணிதம் தளக்கேத்திரகணிதம் செய்முறைக்கேத்திரகணிதம் எறியக்கேத்திரகணிதம் திண்மக்கேத்திரகணிதம் கோளகேத்திரகணிதம் தொகுத்தற்கேத்திரகணிதம் அறிமுறைக்கேத்திரகணிதம் சுற்று சாய்வுவிக்தம் ஒருவளகோட்டின்சாய்வுவிக்கும் அளவுகோடிடுகை, அளவுகோடு சுரேன், (கரே.) கிராம் (கி.) சதமக்கிராம. (ச. இ.) Digitized by Noolaham Englished (35 # 2.) noolaham.org | aavanaham org தசமக்கிராம் (த. இ.)

English	Tamil	
(Gram)	(கிராம்)	Contraction of the
Hecto-	சதக்கிராம் (சத கி.)	
Kilo-	கலோக்கிராம் (கிகி.)	
Milli-	மில்லிக்கிராம் (மி. இ.)	Planta L. (2010)
Graph	வரைப்படம்	
of a function	ஒருசார்பின்வரைப்படம்	
-paper	வரைப்படத்தாள்	
Graphic, Graphical	வரைப்படத்திற்குரிய	
Graphical method representation	வரைப்படமுறை	
and the second	வரைப்படவகைக்குறிப்பு	
Gravitative liquid	ஈர்க்குந்திரவம்	
Gravitation, Newton's Law of potential	நியூற்றனினீர்ப்புவிதி கர்ப்பாலர் கம்	
	ஈர்ப்பழுத்தம்	
Gravitational constant unit of force	ஈர்ப்புமாறிலி ஈர்ப்புவிசையலகு	
Gravity	புவியீர்ப்பு	
Acceleration due to	புவியீர்ப்புவேகவளர்ச்சி	and an and an a
Centre of	புவியீர்ப்புமையம்	
Specific	தன்னீர்ப்பு	Incident
Green's theorem	கானின்றேற்றம்	
Gregory's series	கிரகரியின்ருடர்	
Grooved pulley	தவாளித்தகப்பி	
Gross	குரோசு, மொத்தம்	
Ground line	நிலக்கோடு	
Group	Frilio	
velocity	கட்டவேகம்	
Guinea	கினி	
Gun recoil	துவக்கின்பின்னடிப்பு	
Gyration	சுழிப்பு	
Radius of	சுழியாரை	
Gyrocompass	சுழிதிசைகாட்டி	
Gyroscope	சுழிகருவி	
Gyroscopic motion	சுழிகருவியியக்கம்	
Gyrostat	சழிகருவி நிறுத் தி	Second Bingers
Gyrostatics	சுழிபொருளியல்	
Gyrosoactos	organoien (honicoo	

Tamil

Half

Halley's comet Harmonic conjugate division motion, Simple pencil progression range Harts' linkage H. C. F.

Hectogram Hectometer Height Helicoid Helix Hemisphere Heterogeneous liquid Hexagon High tension Hinges Hodograph Holomorphic Holonomic Hollow solid Homothetic figures Homogeneous differential equation function Homographic Homologous Hooke's Law Hoop Hope's experiment Horizon

H

அரை அல்லியின்வால்வெள்ளி இசையிலன இசைப்பிரிப்பு தனியிசையியக்கம் இசைக்கற்றை இசைவிருத்தி இசைவீச்சு ஆட்டின் இணப்பு பொ. தி. பெ. (பொதுச்சின்களுட்பெரியது) பொ. கா. பெ. (பொதுக்காரணிகளுட் பெரி யது) சதக்கிராம் (சத கி) சதமீற்றர் (சத மீ) உயரம் விரிபரப்புச்சுருளியுரு விரிபரப்புச்சுருளி அரைக்கோளம் பலவினமான, பல்படித்தான பலவினத்திரவம் அறுகோணம் உயரிழுவிசை பிணயல்கள் ஒழுக்குப்படம் நிறையுருவான நேரங்கொள்ளாத உள்ளீடில்திண்மம் ஒத்தவைப்புள்ள உருவங்கள் ஒரினமான, ஒருபடித்தான ஒருபடித்தான வகையீட்டுச்சமன்பாடு ஒருபடித்தானசார்பு ஒருபுள்ளிக்கொருபுள்ளியாயொத்த அமைப்பொத்த ஊக்கின் வி தி வளயம்

ஒப்பின்பரிசோ தனே Digitized by Noolanam Foundation. noolaham.org | aaஅடினானம்

English	Tamil	
Horizontal line pendulum	கிடையான கிடைக்கோடு கிடையூசல்	1.75
plane	கிடைத்தளம்	
Horse power	பரிவலு	
Hour	ഥങ്ങി	
Hundreds' digit place	.நூற்றிடத்திலக்கம் .நூற்றிடம்	
Hundredths	நூற்றின்கூறுக ள்	
Hundredweight	அந்தர், (அந்.)	
Hydraulic press	நீ <i>ரியலழுத்</i> தி	
Hydraulics	நீரியல்	
Hydrodynamics	நீரியக்கவிசையியல்	(mining)
Hydrometer Common Nicholson's	நீரடர்த் திமானி பொதுநீரடர்த் திமானி நிக்கல்சனினீ ரடர்த் திமானி	
Hydrostatic balance	நீர் நிலேயியற்றராசு	
Hydrostatics	நீர் நிலேயியல்	nos) s palara
Hyperbola	அதிபரவளேவு	Set Longer Street
Hyperbolic function orbit	அதிபரவளேவுச்சார்பு அதிபரவளேவொழுக்கு	taunta-li-
Hyperboloid	அதிபரவளேவுத்திண்மம்	
Hyphen	இண்கறு	
Hypocycloid	உள்வட்டப்புள்ளியுரு	
Hypotenuse	செம்பக்கம்	
Hypothesis	கருதுகோள்	
Hypothetical construction	கருதுகின்ற கருதுமமைப்பு	enter de la composition Transformation Transformation
Hypotrochoid	உட்சில்லுரு	

Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org | aavanaham.org

.

	ŀ.	79	r	
		Δ	E	
-	C	1	5	

Ice Idea Ideal Identical Identically equal (congruent) Identity Illogical Illustration Image Imaginary lines points quantities Immobile Impact Impenetrable Imperial weight **Implicit function** Impressed force Impulse of a force **Impulsive force** motion tension of chains Inaccuracy Inaccurate Incentre Inch Incidence Angle of Point of Propositions of Incircle Inclination or Dip Inclined plane Included angle Incommensurable quantity Incompressibility

பனிக்கட்டி எண்ணம் இலட்சியம் சர்வசமனை சர்வசமனை சர்வசமன் தருக்கவொழுங்கற்ற எடுத்துக்காட்டு விம்பம் கற்பனேயான கற்பணக்கோடுகள் கற்பனப்புள்ளிகள் கற்பனக்கணியங்கள் அசையாத மோதுகை புகவிடாக பிரித்தானிய நிறை மறைவுச்சார்பு அழுத்தியவிசை கணத்தாக்கு ஒருவிசையின்கணத் தாக்கு கணத்தாக்குவிசை கணத்தாக்கியக்கம் சங்கிலிகளின்கணத் தாக்கிழுவி**சை** செம்மையின்மை செம்மையில்லாத உண்மையம் அங்குலம் (அங்.) படுகை படகோணம் படுபுள்ளி படுகைக்கூற்றுக்கள் உள்வட்டம் சாய்வு சாய்தளம் அமைகோணம் பொதுவளவில்லாத Digitized by Noola விரதுவில்லாதகணியம்

noolaham.org | aavanaham.org

Inconsistent Increase **Increasing function** Increment Indefinite integral Independent variable Indeterminate quantity Index Fractional Literal Negative Positive Indicate Indirect Indivisibility Induction Inductive method Inelastic Inequality Inert Inertia Moment of Product of Inertial frame Inference Infinite integral product series Infinity Point at Inflexion Point of Initial line motion velocity

Tamil

இசைவில்லாத கூடுதல் கூடுஞ்சார்பு எற்றம் குறிப்பிடாத, வரையருத வரையருததொகையீடு சாராத

சாராமாறி தேராத

தேராக்கணியம்

குறிகாட்டி, அட்டவணே பின்னக்குறிகாட்டி எழுத்துக்குறிகாட்டி எதிர்க்குறிகாட்டி நேர்க்குறிகாட்டி.

காட்டுதல் நோல்லாத வகுபடாமை, பிரிபடாமை தொகுத்தறிமுறை தொகுத்தறிமுறை மீள்சத்தியின்றிய சமமின்மை, சமனிலி சடமான

சடத்துவம் சடத்துவத்திருப்புதிறன் சடத்துவப்பெருக்கம்

சடத்துவச்சட்டம் அனுமானம், கருதல் முடிவில்லாத முடிவில்தொகையீடு முடிவில்பெருக்கம்

முடிவில்தொடர்

முடிவிலி முடிவிலிப்புள்ளி

வளேவுமாற்றம் வளேவுமாற்றப்புள்ளி

தொடக்கத்திலுள்ள தொடக்கக்கோடு தொடக்கவியக்கம்

Digitized by Noolanam Found Constraints in the noolaham.org | aavanaham.org

English	Tamil
Inscribe	உள்ளுருவமாகவரைதல்
Inscribe a circle	உள்வட்டம்வரைதல்
Inscribed circle or Incircle	உள்வட்டம்
Instalment	தவ2ணத்தொகை
Instant	கணம்
Instantaneous centre of rota	tion சுழற்சியின்கணமையம்
Instrument	கருவி
Insurance Co.	ஈடுசெய்கழகம்
Integer	முழுவெண்
Integral	முழுவெண்ணுக்குரிய, தொகையீடு
	(∫ நவக=ந வின் க வைக் குறித்த தொகையீடு)
calculus	தொகையீட்டு நுண்கணிதம்
Definite	வரையறுத்த தொகையீடு தொகையீட்டுச்சமன்பாடுகள்
equations indices	ழுழுவெண்குறிகாட்டிகள் பிழுவெண்குறிகாட்டிகள்
Indefinite	வரையருத்தொகையீடு
number	முழுவெண்
Riemann	இரைமான் ரெகையீடு
Integrand	தொகையீட்டுச்சார்பு
Integrate	தொகையிடுதல்
Integrating factor	தொகையீட்டுச்சின், தொகையீட்டுக்காரணி
Integration	தொகையிடல்
Integration by parts	பகுதிகளாகத்தொகையிடல்
Intensity of a wrench	ஒருமுறுக்கற்செறிவு
of a field	ஒருமண்டலத்தின்செறிவு
Intercept	வெட்டுத்துண்டு
Interest Compound	வட்டி. சூட்டுவட்டி.
Simple	தனிவட்டி.
Interface	பொதுமுகம்
Interference	தலேயீடு
Interior	அகத்துள்ள
angle	அகக்கோணம்
Intermediate	இடையான
Intermittent	இடையிட்ட
Internal	உள்ளான
bisector	உள்ளிருசமவெட்டி.
contact	உட்டொடுகை உள்விசைகள்
forces point	Digitized by Noolaham <u>& Unificial</u> noolaham.org aavanaham.org
Pome	noolaham.org aavanaham.org

English	Tamil	
International units	சர்வதேசவலகுகள்	
Interpolation	இடைச்செருகல்	
Interval	gmL December	
Closed	ഫ്രപ്പത്തിലെ	
Open	திறந்தவிடை	
Sub-	கீழிடை	
Intersect	ஒன்றையொன்றுவெட்டுதல்	
Intersection, Point of	ஒன்றையொன் றுவெட்டும்புள்ளி	
Into (×)	தர	
Intrinsic energy	உள் ளீட்டு ச்சத்தி	
equation	உள்ளீட்டுச் சமன்பாடு	
value	உள்ளீட்டுப் பெறுமானம்	
Invariable	மாற்றமில்லாத	
plane	மாற்றமில்லாத்தளம்	
Invariance	மாற்றமின்மை	
Invariant	மாற்றமிலி	
Inverse	நேர்மாருன	
function	நேர்மாறுசார்பு	
order	நேர்மாறுவரிசை	
point	நேர்மாறுபுள்ளி	
proportion ratio	நேர்மாறுவிக்தசமம் சோர்மா அலிசாம்	
square law of force	நேர்மாறுவிகிதம் விசையினது நேர்மாறுவர்க்கவிதி	
trigonometric function	நேர்மா றுதிரிகோணகணி தச்சார்பு	
Inversion	நேர்மாறல், தலேகீழாதல்	
Invert	நேர்மாறுக்குதல், தலேகீழாக்குதல்	
Investigate	ஆராய்தல்	
Invoice	பட்டியல்	
Involute	கூடம்பி	
Involution	அடுக்குக்கணிப்பு, கூம்பல்	
Irrational	രിജ്ചം സന്ത്രം പ	
Irregular	ஒழுங்கற்ற 	
Irresolvable	பிரிபடாத, பகுபடாத	
Irrotational	சுழலாத	
Isochronous pendulum	சமவலேவுநேரவூசல்	
vibration	சமவலேவுநேரவ திர்வு	
Isolate	தனியாக்கல்	
Isometric lines	சமவளவுக்கோடுகள்	

Digitized by Noolสាយកំកាល់ព្រាញ់ noolaham.org | aavanaham.org

Isoperimetrical

English	Tamil	
Isosceles trapezium	இருசமபக்கச்சரிவகம்	
triangle	இருசமபக்கமுக்கோணம்	
Isothermal	சமவெப்ப நிலேக்கோடு, சமவெப்ப நிலேயுள்ள	
Isotropy	சமவியல்புடைமை	
Elastic	மீள்சத் திச்சமவியல்பு	
Isotropic	சமவியல்புடைய	

Tamil

Jack, Screw Jacobian or Functional determinant Jet Joint Joule Joule's equivalent Jupiter's effect

J

திருகுத்தூக்கி யாக்கோபியன் அல்லது சார்புத் துணிகோவை கூர் நுனிக்குழாய், தாரை மூட்டு, இணேந்த சூல் சூலின்சமவ லு வியாழனின்விளவு

49.

Tamil

Kepler's laws Kilogram and a new protection of farma Kilometer THERE, MARINE Kilowatt Kinematics or Kinetics Kinetic energy friction theory Knife edge Known quantity

K

Contractor in the

கெப்பிளரின் விதிகள் தலோக்கிராம் (கி. கி.) கலோமீற்றர் (கி. மீ.) கலோவாற்று (கி. உ.) இயக்கவியல் லாக இயக்கப்பண்புக்குரிய இயக்கப்பண்புச்சத் தி இயக்கப்பண்புராய்வு இயக்கப்பண்புக்கொள்கை கத்திவிளிம்பு தெரிந்தகணியம்

.50

Tamit

	L.	
Lakh	இலட்சம்	1947
Lag	பின்னிடைவு	He opposite
Lagrange's equation for blows	இலகிராஞ்சியின்மோதுகைச்சப	<i></i>
Lagrangian function	இல்கிராஞ்சியின்சார்பு	4.2
Lambert's cosine law	இலம்பேட்டின்கோசைன்விதி	a li
Lamina	தட்டு, தகடு	調査部
Lami's functions	இலாமியின்சார்புகள்	A 11 22412 1
theorem	இலாமியின்றேற்றம்	1.1.7 C
Laplace's equation	இலப்பிளாசின்சமன்பாடு	Alitadi
Lateral	ு பக்கத் திற்குரிய	atomies.
displacement	பக்கப்பெயர்ச்சி	
inversion	பக்கநேர்மாறல்	and i
section	பக்கவெட்டுமுகம்	Provide State
Latitude	அகலக்கோடு	indiad
Latus rectum	செவ்வகலம்	
Law	പ്പിച്ച	and the set
Associative	தொகுப்புவிதி	turkin
Commutative	மாற்றுவிதி,	
Distributive	பங்கீட்டுவித	10.77
of causation of force	காரணகாரியவிதி விசைவி தி	le handerset
of inertia	கடத்துவவிதி கடத்துவவிதி	
of inverse squares	நேர்மா றுவர்க்கவி தி	dates and the second
Universal	பொதுவானவித	en liter
Laws of friction	உராய்வுவிதிகள்	
of motion, Newton's	நியூற்றனினியக்கவிதிகள்	al and a state of the
L. C. M.	பொ. ம. சி. (பொதுமடங்கு	களுட்சிறியது)
Leap year	நெட்டாண்டு	Vielijieav
Least square	இழிவுவர்க்கம்	
Left-hand screw	இடக்கைத்திருகி	
Left handed system	இடக்கைத்தொகுதி	Contractorial Contractoria
Leibnitz theorem	இலப்பினிற்சின்றேற்றம்	Artives the
Lemniscate of Bernoulli	பேனூயீயின்ஞாணி	1. m m N
Boothian	பூதியன்ஞாணி	Real Property
Lemma	து2ணக்கோட்பாடு	Arrite 1991 1
Length	நீளம்	distant manifestant.
Level	மட்டமான, படி., மட்டம்	19. 1.4
Spirit		ato to mini
Water Dig	itized by Noolahan Mean Anno 1990	- Narok
	March Charles Contract Charles	

English	Tamil
	நெம்புகோல்
es	மொத்தக்கடன்
uity	வாழ்க்கையாண்டுத்தொகை
ap	ஏற்றுபம்பி எற்று
	இலேசான, ஒளி
	ஒத்த, ஓரினமான
	ஒத்தகுறிகள்
Las in the second	ஒத்தவுறுப்புக்கள்
	எல்லே, நோக்கு
ing	நெருக்கலெல்லே
le Charles and States	இரட்டைநோக்கு
C	மீள்சத் தியெல்லே
t	தாழ்நோக்கு
r	உயர்நோக்கு
ated	தொடர்ந்துவருநோக்கு
	எல்லேக்குட்பட்ட
g equation	நோக்குச்சமன்பாடு
brium	எல்லேச்சமநிலே

friction value

Line Curved Horizontal

of centres of collinearity of force of greatest slope of intersection of reference Straight Vertical

Linear

acceleration differential equation equation factor measure momentum Line-roulette Link Linkage Links of chain Liquid film

எல்லேயுராய்வு நோக்குப்பெறுமானம் கோடு, வரி, வரை வளகோடு கிடைக்கோடு மையவிணகோடு நேர்கோட்டுப்புள்ளிக்கோடு விசைக்கோடு உயர்சாய்வுக்கோடு ஒன்றையொன் **றுவெட்டுங்கோடு** மாட்டேற்றுக்கோடு நேர்கோடு நிலேக்குத்துக்கோடு நேர்கோட்டுக்குரிய, ஒருபடிக்குரிய, லுக்குரிய நேர்கோட்டுவேகவளர்ச்சி

ய, நீட்ட

நேர்கோட்டுவேகவளர்ச்சி ஒருபடிவகையீட்டுச்சமன்பாடு ஒருபடிச்சமன்பாடு ஒருபடிச்சினே, ஒருபடிக்காரணி நீட்டலளவை நேர்கோட்டுத் திணிவுவேகம்

கோட்டுச்சிறுசில்லி இஜே, குண்டு, இலிங்கு (இ.) இஜோப்பு சங்கிலிக்குண்டுகள் Digitized by Noolaham Extradition. noolaham.org | aa Analian.org

திரவப்படலம்

Lever Liabiliti Life ann Lift-pur Light Like signs terms Limit Crush Doub Elasti Lower Upper Repea Limited Limitin equili

English	Tamil
Lissajous' curves	இலிசசூவின்வளேகோடுகள்
figures	இலிசசூவினுருவங்கள்
Literal	எ ழுத்திற்குரி ய
cœfficient	எழுத்துக்குணகம்
equation	எழுத்துச்சமன்பாடு
Litre	இலீற்றர்
Localisation	ஒரிடப்படுத் தல்
Localised vector	ஒரிடப்படுத் தியகாவி 🍡
Locus	ஒழுக்கு
of a point	ஒரு புள்ளியிணுழக்கு
Logarithm	் மடக்கை
Common	பொதுமடக்கை
Napierian	நேப்பியரின்மடக்கை
Logarithmic cosine	மடக்கைக்கோசைன்
сигуө	மடக்கைவளோடு
differentiation	மடக்கை வகையீடு
function	மடக்கைச்சார்பு மடக்கைத்தொடர்
series	மடக்கைச்சைன்
sine spiral	மடக்கைச்சுருளி
tangent	மடக்கை த் தாஞ் ச ன்
Logic	தருக்கநூல்
Long column	நீண்டதிர ல்
Longitude	நெடுங்கோடு
	நீளப்பக்கவதிர்வு
Longitudinal vibration	(2); mi / 8
Loop	தடம்
Loss	БСССКА
Low tension	தாழிழுவிசை

English

Tamil

wines is Ta

M

பொறி எனியபொறி மக்குளோரினின் றேற்றம் உருப்பெருக்கம் பருமன், அளவு பெருமன், அளவு பெரிய, பெருவில் போச்சு பெருநாண் பெருந்துண்டு

தசமக்கூட்டு

குறித்தல், புள்ளி

குறித்தவிலே

திணிவு திணி**வு**மையம்

முதல்களின்றிணிவுகள்

கணிதம் உயர்கணிதம் பிரயோக கணிதம் தூயகணிதம்

கணிதத் திற்குரிய கணிதக்கருவிகள்

தாய்த்தொகுதி நிரற்றுய்த்தொகுதி பூச்சியத்தாய்த்தொகுதி செங்குத்துத்தாய்த்தொகுதி

ஒழுங்கானதாய்த்தொகுதி நிரைத்தாய்த்தொகுதி ஒருமைத்தாய்த்தொகுதி சரிவானசமச்சீர்த்தாய்த்தொகுதி சமச்சீர்த்தாய்த்தொகுதி

சடப்பொருள், சடம்

உயர்வு, உயர்ந்த உயர்வினேத் திறன் உயர்வீச்சு Digitized by Nooதிரரியைத்திரைம் noolaham.org | aavanamam.org

Machine Simple Maclaurin's theorem Magnification Magnitude Major arc axis chord segment Mantissa Mark Marked price Mass Centre of Masses of primaries Mathematics Advanced Applied Pure Mathematical instruments Matrix Column Null Orthogonal Regular Row Singular Skew symmetric Symmetric Matter Maximum

efficiency

range

span

English	Tamil
Mean (.f.v)	son-, son-indered, some inter, outrout
Arithmetic	
a	கட்டலிடை
Geometric free path	பெருக்கலிடை
Harmonic	சராசரிக்கட்டில்லாவழி இசையிடை
proportional	
square velocity	இடைவிக்தசமன்
value theorem	சராசரிவேகவர்க்கம்
Meaning	சராசரிப்பெறுமானத்தேற் <mark>றம்</mark> பொருள்
Measure	
Circular	அளவு, அளவை, அளத்தல்
Common	ഖட்டவளவை
Greatest Common	
Cubic	பொதுவளவைகளு ட்பெரியது (பொ.அ.பெ. கனவளவை
Linear	கலைவலைவ நீட்டலளவை
of capacity	முகத்தலளவை முகத்தலளவை
of weight	புகத்தல்ளவை நிறுத்தலளவை
Square	சதுரவளவை
Measurement	
Mechanical	ອງດາລັດ Ourselance
advantage	பொறிமுறையான பொறிமுறைநயம்
efficiency	பொறமுறையா பொறிமுறைவின் த் திற ன்
power	பொற்முறைவனு
work	பொறிமுறைவேலே
Mechanics	நிலேயியக்க வி யல்
Mechanism	பொறியமைப்பு, பொறி யியக்கம்
Medial section	இடைப்பகுப்பு
Median	பையக்கோடு
Medium	உள்
Homogeneous	ஓரினவூடகம் (குறினவுடகம்
Membrane	
Menelaus' theorem	சவ்வு, மென்றகடு பெலிலோகென்க
Mensuration	மெனிலோசின்றேற்றம் அளவியல்
Mental arithmetic	அளவால் மனக்கணிதம்
Meridian	
curve	நெடுங்கோடு நெடுங்கோட்டுவ <i>ி</i> னகோடு
Metacentre	
Meteor	அனுமையம் ஆகாயக்கல்
Method	புறை
Cardan's	காடனின்முறை
Horner's	ஓணரின் <i>முறை</i>
of repeated bisection	தொடர்ந்திருசமக்கூறிடு முறை

- 1	1	÷	r	5	
ł,	į.	2	k	U	ł.

English	Tamil
Metre Man and the second	மீற்றர் (மீ.)
Centi-	சதம்மீற்றர் (ச. மீ.)
Cubic-	கனமீற்றர் (க. மீ.)
Deca-	தசமீற்றர் (தச. மீ.)
Deci-	
Hecto-	சதமீற்றர் (சத மீ.)
Kilo-	கலோமீற்றர் (கி. மீ.)
Milli-	மில்லிமீற்றர் (மி. மீ.)
Square	சதுரமீற்றர் (சது. மீ.)
Metric system	மீற்றர்முறை
units	மீற்றர்முறையலகுகள்
Middle	மையமான, நடுவான
point	<u>மையப்புள்</u> ளி, நடுப்புள்ளி
section	நடுப்பிரிவு
term	நடுவுறுப்பு
Mile	மைல்
Million	பத்துலட்சம்
Minimal surface	இழிவுமேற்பரப்பு
Minimum	இழிவு, இழிந்த
Minor	சிறிய, சிறுபகுதி
arc	சிறுவில்
axis	<u>க</u> ற்றச்சு
chord	சிறுநாண்
segment	சிறுதுண்டு
of a determinant	ஒருதுணிகோவையின் சி றுபகு த
Minuend	கழிமுதலெண்
Minus	சய
sign (-)	சயக்குறி, கழித்தற்கு <mark>றி</mark>
Minute (Angle)	கலே (கோணம்)
Minute (Time)	நிமிடம் (நேரம்)
Miscellaneous	บอลโฮาบาส
Mistake	பிழை
Mixed number	கலப்பெண்
Mixture	ക്കാഞഖ
of gases	வாயுக்கலவை
Model	மாதிரியுரு
Mode	ഖത്ഷ
of oscillation	அலேவுவகை
of vibration	அதிர்வுவகை
Modification	திரிவு
Modulus	குணகம், அமைகூறு
of a complex number	ஒருகிக்கலெண்ணினமைகூறு
and the second	
of rigidity	யங்கின் மீன் சத் திக்குணகம் gitized by Noolaham Foundation. olaham.org aav விறைப்புக்குணகம்

Moment of a couple of a force of inertia of momentum of a particle

of momentum of a rigid body

of a vector

Momental ellipse ellipsoid

Momentum Angular Linear

Conservation of Money

Monomial Month Monotonic function Moon's motion

Motion

Angular Circular Elliptic Harmonic Longitudinal of a top of rotation of translation Oscillating Periodic Perpetual Rectilinear Relative Transverse Uniform

Motive power Motor Movement

Multinomial expression theorem

Tamil

திருப்புதிறன் ஒருசுழலி2ேணயின்றிருப்புதிறன் ஒருவிசையின்றிருப்புதிறன் சடத்துவத்திருப்புதிறன் ஒருதுணிக்கையின்றிணிவுவேகத்திருப்பு திறன் ஒருவிறைத்தபொருளின்றிணிவுவேகத் திருப்புதிறன் ஒருகாவியின்றிருப்புதிறன்

திருப்புதிறனீள்வீளயம் திருப்புதிறனீள்வீளயத்திண்மம்

திணிவுவேகம் கோணத்திணிவுவேகம் நேர்கோட்டுத்திணிவுவேகம்

திணிவுவேகக்காப்பு பணம், காசு

ஒருறுப்புக்குரிய, ஒரு**றுப்புக்கோவை** மாதம் (மா.) ஒரியல்புச்சார்பு சந்திரனினியக்கம்

இயக்கம் கோணவியக்கம் வட்டலியக்கம் நீள்வளேயவியக்கம் இசையியக்கம் நீள்கோட்டியக்கம் ஒருபம்பாத் தினியக்கம் சுமற்சியியக்கம் பெயர்ச்சியியக்கம் அலேவியக்கம் ஆவர்த் தனவியக்கம் நித் தியவியக்கம் நேர்கோட்டியக்கம் சாரியக்கம் குறுக்கியக்கம் மாருவியக்கம்

இயக்குவ லு மோட்டர் அசைவு

பல்லுறுப்புக்குரிய பல்லுறுப்புக்கோவை

Digitized by Noolahaயல்லுறுப்பத்தேற்றம் noolaham.org | aavanaham.org

English

Multiple Common integral Least Common points roots of equations Multiplicand Multiplication Continued Contracted Cross sign(X)tables Multiplier Multiply **Mutual** attraction potential energy

Tamil

மடங்கு of a comin பொதுமடங்கு **மடங்குத்தொகையீடு** பொதுமடங்குகளுட்சிறியது (பொ. ம. சி.) மடங்குபுள்ளிகள் · observe in சமன்பாட்டுமடங்குமூலங்கள் பெருக்கப்படுமெண் பெருக்கல் COMPANY AND தொடர்பெருக்கல் சுருக்கமுறைப்பெருக்கல் குறுக்குப்பெருக்கல் பெருக்கற்குறி பெருக்கல்வாய்பாடு பெருக்குமெண் பெருக்குதல் ஒன்றிலொன்றின்கவர்ச்சி

ஒன்றுக்கொன்றுள்ளவழுத்தச் சத்தி

Natural forces laws Nearly Necessary and sufficient conditions Negative moment number quantity sign value Negligible Net income value work Neutral axis equilibrium line points Newtonian dynamics mechanics Newton's law of viscous flow laws of motion Nicholson's hydrometer Nine-point circle Nodal line planes points Node Antilocus Nodoid Nonagon Non-homogeneous Non-rigid Nomenclature Normal acceleration axis line reaction resolution velocity

Tamil

N

இயற்கையான இயற்கைவிசைகள் இயற்கைவிதிகள்

எறத்தாழ, எறக்குறைய வேண்டியபோதிய நிபந்த?னகள் எதிரான எதிர்த்திருப்பு திறன் எதிரெண் எதிர்க்கணியம் சயக்குறி எதிர்ப்பெறுமானம் தவிர்க்கத்தக்க, புறக்கணிக்கத்தக்க தேறியவருமானம் தேறியபெறுமானம் தேறியவேலே நடுநிலேயான நடுநிலேயச்சு நடு நிலேச்சம நிலே நடுநிலேக்கோடு நடுநிலேப்புள்ளிகள் நியூற்றனினியக்கவிசை**யியல்** நியூற்றனினிலேயியக்கவியல் நியூற்றனின்பாகு நிலேப்பாய்ச்சல்வி தி நியூற்றனினியக்கவி திகள் நிக்கல்சனினீரடர்த் திமானி ஒன்பதுபுள்ளிவட்டம் கணுக்கோடு கணுத்தளங்கள் கணுப்புள்ளிகள் கணு முரண்கணு கணுவொழுக்கு ക്ക്ത്വഖന്ദ്ര நவகோணம் ஓரினமில்லாத, <u>ஒருப</u>டியல்லாத விறைப்பில்லா த പ്രെപ്പന്ദ செங்குத்தான, செங்கோடு செங்குத்துவேகவளர்ச்சி செங்குத்தச்சு செங்குத்துக்கோடு செங்குத்தானவெதிர்த்தாக்கம் செங்குத்துப்பிரிப்பு Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org | aனெங்குத்துவேகம்

English	Tami
Notation	 குறியீடு
Abridged	சுருக்கக்குறியீடு
Note	சுரம்
Nozzle	குழாய்மூக்கு
Nul	பூச்சியம்
line	பூச்சியக்கோடு
matrix	பூச்சியத்தாய்த்தொகுதி
plane	பூச்சியத்தனம்
point	பூச்சியப்புள்ளி
vector	பூச்சியக்காவி
Number	<i>নের্ত্তা</i>
Abstract	வற்றென்
Cardinal	முதலெண்
Commensurable	பொதுவளவுள்ளவெண்
Complex	சுக்கலெண்
Composite	தொகுப்பெண், கலவையெண்
Concrete	உருவவெண்
Directed	திசையெண்
Even	இரட்டையெண்
Fractional	பின்னவெண்
Imaginary	கற்பனேயெண்
Incommensurable	பொதுவளவில்லாவெண்
Irrational	விக்கமுருவெண்
Mixed	கலப்பெண்
Natural	இயற்கையென்
Negative	எதிரெண்
Odd	ஒற்றையென்
Ordinal	வரிசையெண்
Positive	நேரெண்
Prime	பகாவெண்
Pure	தூயவென்
Rational	விசுதமுறுமெண்
Real	மெய்யெண்
relation	எண்டொடர்பு வேண்டியவெண், தேவையா னவெண்
Required	
Whole	முழுவெண்
Numeral	எண்ணேக்குறிக்கின்ற, இலக்கம்
notation	எண்குறியீடு
Numeration	எண்மானம்
Numerator	தொகுதி, தொகுதியெண்
Numerical	. எண்ணுக்குரிய
coefficient	எண்குணகம்
value	எண்பெறுமானம்
	പ്പ്രത്ത്രത്ത് പ്രത്ത്രം പ്രത്ത്രം പ്രത്ത്രം പ്രത്ത്രം പ്രത്ത്രം പ്രത്ത്രം പ്രത്ത്രം പ്രത്ത്രം പ്രത്ത്രം പ്രത്ത
Numerically Digitize	ed by Noolaham Foundation. ham.org aavana ஆசிதிரவுப்பெயர்ச்சி
mutanon	

Tamil

Object Point Space **Oblate** spheroid Oblique axis frustum impact plane prism pyramid sides Obliquity Oblong Observation Obstacle Obtuse angle Octagon Octahedron

Odd Of Offset

Octant

Operation Fundamental Mathematical

Operator Opposite angle

> forces side

Oral arithmetic Orb Orbit

> Circular Elliptical Hyperbolical Parabolical Relative Stable Virtual

0

பொருள் புள்ளிப்பொருள் இடப்பொருள் சிற்றச்சுக்கோளவுரு சரிவான சரிவச்சு சரிவுத்தாக்கு சரிவுத்தாக்கு சரிவுத்தாக்கு சரிவுத்தளம் சரிவுத்தனம் சரிவுக்கூம்பகம் சரிவுக்கூம்பகம் சரிவுப்பக்கங்கள்

சரிவு செவ்வகவுருவுள்ள நோக்கல் தடக்கு விரிகோணம் எண்கோணம் எண்முகத்திண்மம் அரைக்கான்மட்டம், அரைக்கான்மண்டலம்

அரைக்காற்கோளம்,

ஒற்றையான இன். (½ of 8"=8" இன் ½) குத்தளவு செய்கை அடிப்படைச்செய்கை கணிதச்செய்கை

செய்கருவி

எ திரான எதிர்க்கோணம் எதிர்விசைகள் எதிர்ப்பக்கம்

வாய்க்கணக்கு வட்டம், கோளம், விண்மீன் ஒழுக்கு வட்டவொழுக்கு நீள்வீளயவொழுக்கு திபரவீளவொழுக்கு பரவீனவொழுக்கு சார்பொழுக்கு Digitized by Noolajஊற் திறிவேயொழுக்கு noolaham.org aavanahariorg மாயவொழுக்கு

English Tamil **Orbital** energy ஒழுக்குச்சத்தி ஒழுக்கதிர்வெண் frequency Order வரிசை. ஒழுங்கு Ascending எறுவரிசை Descending இறங்குவரிசை of greatness பெருமைவரிசை of magnitude பருமன்வரிசை of smallness சிறுமைவரிசை Ordinal வரிசையென், வரிசையெண்ணுக்குரிய Ordinary பொதுவான. சாதாரணமான Ordinate நிலேத்தூரம் Orientation திசைகோட்சேர்க்கை Gir And. Orifice தொள Origin உற்பத்தி Orthocentre செங்குத்துமையம் Orthogonal செங்குத்தான circles செங்குத்துவட்டங்கள் செங்குத்தினம் family matrix செங்குத்துத்தாய்த்தொகுதி projection செங்குத்தெறியம் trajectory செங்குத்துவீசுகோடு Oscillate அலேதல் Oscillation ୬ଥିରାରା Centre of அலேவுமையம் குறைத் தவலேவு Damped வலிந்தவலேவு Forced நிலேயானவலேவு Stationary Oscillator அலயம் அலேவியக்கம் **Oscillatory** motion கொஞ்சுகின்ற Osculating கொஞ்சுவளகோடு curve plane கொஞ்சுதளம் அவுன்சு (அவு.) Ounce Oval முட்டையுரு Cartesian தெக்காட்டின் முட்டையுரு கசினியின் முட்டையுரு of Cassini Overlap மேற்படி தல் மிக்கபாரமேற்றல் Overload

நனிவிறைத்த சட்டங்கள்

See W

Digitized by Noolah Compendition. noolaham.org | aavanaham.org

Over-rigid frames Over-rigid frames

Tamil

Pair

Par, At (stocks) Parabola Parabolic catenary motion orbit Paraboloid Paraboloidal Parallax Parallel axes, Theorem of forces plates Parallelism Parallelogram of accelerations of forces of vectors of velocities Parallelepiped of forces Parameter Parametric equation Part Partial derivatives differential coefficient fraction product Particle Particular integral Partnership Pascal's theorem Path Peaucellier's linkage Peak Peck

P

சோடி சமமாய் பரவளேவுச்சங்கிலியம் பரவளேவுச்சங்கிலியம் பரவளேவுச்திண்மம் பரவளேவுத்திண்மம் பரவளேவுத்திண்மத்திற்குரிய இடமாறுதோற்றம் சமாந்தரமான சமாந்தரவச்சுத்தேற்றம் சமாந்தரவிசைகள் சமாந்தரவிசைகள்

சமாந்தரம்

இணேகரம் வேகவளர்ச்சியிணேகரம் விசையிணேகரம் காவியிணேகரம் வேகவிணேகரம்

இணேகரத் திண்மம் விசையிணேகரத் திண்மம் சாராமாறி

சாராமாறிச்சமன்பாடு

பகுதி

பகுதிக்குரிய பகுதிப்பெறுதிகள் பகுதிவகையீட்டுக்குணகம் பகுதிப்பின்னம் பகுதிப்பெருக்கம் தணிக்கை

குறிப்பிட்ட குறிப்பிட்ட தொகையீடு கூட்டுத்தொழில், பங்குடைமை பசிக்காலின்றேற்றம் வழி போசலியரினி?ணப்பு

Digitized by Noolahan #Bundation. noolaham.org | aavaaham.org (Gu.) 20 100

afrecost?

£	3	21	
T	1	4	
2			

Tamil

Pedal curve line triangle Peg Pence Pencil Pendulum Ballistic Bar Blackburn's Bob of Compensated Compound Conical Isochronous Reversible Seconds Simple Penetration Penny Pentagon Per cent. Percentage Perfect cube differential fluid square Perfectly elastic smooth Pericycloid Perihelion distance Perimeter Semi-Period of nutation of oscillation of rotation of vibration Periodic force function law motion time

பாதத்திற்குரிய பாதவினகோடு பாதக்கோடு பாதமுக்கோணம் முள பென்சு (பெ.) கற்றை ஊசல் எறியூசல் சட்டவூசல் பிளாக்குப்பேணினூசல் ஊசற்குண்டு ஈடுசெய்தவூசல் சூட்டுசல் கூம்பூசல் சமகாலவூசல் மாற்றத்தக்கவூசல் செக்கனூசல் தனியூசல் ஊடுருவல் பென்னி ஐங்கோணம் சதவீதம், நூற்றுவீதம் சதவீதம், நூற்றுவீதம் நிறைகனம் நிறை நுண்ணெண் நிறைபாய்பொருள் நிறைவர்க்கம் நிறைமீ*ள்சத்* தியுடைய நிறையழுத்தமான பக்கவட்டப்புள்ளியுரு ஞாயிற்றண்மை நிலேத் தூரம் சுற்றளவு அரைச்சுற்றளவு காலம் அச்சதிர்வுப்பெயர்ச்சிக்காலம் அலேவுக்காலம் சுழற்சிக்காலம் அதிர்வுக்காலம் ஆவர்த்தனமான ஆவர்த்தனவிசை ஆவர்த்தனச்சார்பு ஆவர்த்தனவிதி ஆவர்த்தனவியக்கம்

Digitized by Noolahஆனிர்த்துணநேரம் noolaham.org | aavanaham.org

Periodicity Periphery Permanent Permutation Perpendicular axes, Theorem of bisector plane Perpetual annuity motion Perspective Axis of Centre of Phase angle difference of motion of vibration Phenomenon Physical change laws Physics Pie Pile driver Pint Piteh of the screw of the wrench Pivot Place value Plan Plane angle Horizontal Inclined of motion of vibration Osculating Vertical Planet

Tamil

ஆவர்த்தனம் சுற்று நிலேயான வரிசைமாற்றம் செங்குத்தான, செங்குத்து செங்குத்தச்சுத்தேற்றம் இருசமவெட்டிச்செங்குத்து செங்குத்துத்தனம்

நித்திய நித்தியவாண்டுத்தொகை நித்தியவியக்கம்

பார்வை பார்வையச்சு பார்வைமையம்

நிலேமை நிலேமைக்கோணம் நிலேமைவேற்றுமை இயக்க நிலேமை அதிர்வு நிலேமை

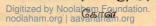
தோற்றப்பாடு பௌதிகமாற்றம் பௌதிகவிதிகள்

பௌதிகவியல்

பைசா (பை.) முளேசெலுத்தி

பைந்து (பை.)

இடைத்தூரம், சுருதி திருகாணிப்புரியினிடைத்தூரம் முறுக்கலிடைத்தூரம் சுழற்சித்தானம் இடப்பெறுமானம் கிடைப்படம், மாதிரிப்படம் தளம் தளக்கோணம் கிடைத்தளம் சாய்தளம் இயக்கத்தளம் அதிர்வுத்தளம் கொஞ்சுதளம் நிலேக்குத்துத்தளம்





English		Tamil	
Planetary motion	en a constant	கோளியக்கம்	ng alboint
system	1.1	கோட்டொகுதி	and the second s
Planimeter	and the second s	பரப்புமானி	damane di
Plate		தட்டு	anime main
Platform	a water freedow	மேடை	alera South
Playfair's axiom		பிளேபெயரின் வெ ளிப்ப டையு	ண்மை
Plot		குறித்தல்	bioscilla:
Plucker's co-ordinates		புளுக்கரினைகூறுகள்	and the second
Plumb level		குண்டுமட்டம்	an interest
line		குண்டு நூல்	i landar
Phys		· #&	any transformer
sign(+)	The second second	சகக்குறி, கூட்டற்குறி	Section.
Poinsot's central axis		புவன்சோவின் மையவச்சு	Cr (199
Point		പ്പണ്ണി	a quait
Fixed	to we will be stated	புள்ளா நிலேத்தபுள்ளி	+ fride
Focal		குவியப்புள்ளி	1949年1月1日
Nodal		கணுப்புள்ளி	end ander
Nul		பூச்சியப்புள்ளி	and a second second second
of inflexion		வளேவுமாறுபுள்ளி	
of intersection		ஒன்றையொன்று வெட்டும் பு	ଗୀଗୀ 👘 ୍ ର୍ମ
of reference		மாட்டேற்று ப்புள் ளி	· Cali
roulette		புள்ளிச்சிறுசில்லி	Carl av
Stationary		கணநிலேப்புள்ளி	C
Turning		திரும்பற் புள்ளி	di n'i
Pointer		காட்டி	
Point "O" Theorem		புள்ளி " ஒ "த்தேற்றம்	6.9
Points, Cardinal		நாற்றிசை	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1
Polar		முஜனவுக்குரிய, முஜனவுக்கோ	Distant Photo
circle		முனேவுவட்டம்	Cavi
coordinates		முனேவாள்கூறுகள்	Sev e el
diagram		ഗ്ര ീങ്ങബ്ബ ില്ലല്	
Pole		ഗ്രൂങ്ങപ്പ	1.
Pole (linear measure)		போல் (போ.)	1 street
Polygon	-	பல்கோணம்	verievel.
of acceleration	(2000)00	வேகவளர்ச்சிப்பல்கோணம்	Partition of
of displacement	TANK AND	இடப்பெயர்ச்சி ப்பல்கோண ம்	mission for
of forces	Chample of the	விசைப்பல்கோணம்	of vitable to
Polyhedron	Attended Service	பன்முகத்திண்மம்	O. and Since
Polynomial expression	Disitized by N	பல்லுறுப்புக்கோவை	la globa V
Position	noolaham.org a	aham Foundation. avஇடம், நிலை, தானம்	e de'

English	Tamil
Positive number moment quantity	நேர் நேரெண் நேர்த் திருப்பு திறன் நேர்க்கணியம்
Possibility	நிகழக்கூடியதன்மை
Postulate	ஒப்புக்கோள்
Potential difference energy gradient of a system	அழுத்தம், நிலேப்பண்புக்குரிய அழுத்தவேற்றுமை நிலேப்பண்புச்சத்தி அழுத்தச்சாய்வுவிகிதம் ஒருதொகுதியினழுத்தம்
Pound (money)	பவுண் (ப.)
Pound (weight)	இருத்தல் (இரு.)
Poundal Foot	இருத்தலி அடியிருத்தலி
Power Horse	வலு, அடுக்கு பரிவலு
Power-series	அடுக்குத்தொடர்
Practical science units	செய்முறைவிஞ்ஞானம் செய்முறையலகுகள்
Practice Simple Compound	க டைக்கணக்குமுறை, ப யிற்சி தனிக்கடைக்கணக்குமுறை கூட்டுக்கடைக்கணக்குமுறை
Precession of the earth's axis	அச்சுத் திசைமாற்றம் புவியச்சுத் திசைமாற்றம்
Precessional Motion	அச்சுத்திசைமாறுமியக்கம்
Precise	தட்டமான
Premiss, Premise	முதற்கோள்
Premium	கட்டணம்
Present value	இற் றைப்பெறுமான ம்
Pressure Atmospheric	அமுக்கம் வளிமண்டலவமுக்கம்
Centre of	அமுக்கமையம்
Downward	கழ்முகவமுக்கம்
Fluid	பாய்பொருளமுக்கம்
Gas Normal	வாயுவமுக்கம் நியமவமுக்கம்
Upward	ு மேன்முகவமுக்கம் மேன்முகவமுக்கம்
Primary	மதல்
	பாரர்கிலா பாரர்காரணி
Prime factor number	Digitized by Noolabran analamation. noolaham.org aavanaham.org

English	Tamil		
Primitive	மூலம்		
Complete	முழுமலம்		
of a differential equation	ஒருவகையீட்டுச்சமன்பா ட்டி ன்மூலம்		
Principal	தலேமையான, முதல்		
axis	தலேமையச்சு		
co-ordinates	தலேமையாள்கூறுகள்		
diagonal of a determinant	ஒரு துணிகோவையினது த லமைமூலேவி ட்டப		
moments of inertia	சடத்துவத்தலேமைத் திருப்புதிறன்கள்		
plane	தலேமைத்தளம்		
Principle of Archimedes	ஆக்கிமிடீசின்றத்துவம்		
of equal values of energy	ச மப்பெறுமானத்த த்துவம்		
of flotation	சத்தித்தத்துவம்		
of superposition	மிதப்புத்தத்துவம்		
of transmissibility of force	மேற்பொருத்துகைத் தத் துவம்		
of virtual work	விசைசெ <i>லுத்துகைத்</i> தத்துவம் பாராவேல் கார் கலல்		
of work	மாயவேலேத்தத்துவம் வேலேத்தத்துவம்		
	வலத்ததுவம		
Prism	அரியம்		
Prismoid	அரியவுரு		
Probable error	நிகழக்கூடிய வழு		
Probability	நிகழ்ச்சித்தகவு		
Problem	உத்திக்கணக்கு		
Procedure	செயன்முறை		
Process	செய்கை		
Produce	நீட்டுதல்		
Product	பெருக்கம்		
Continued	தொடர்பெருக்கம்		
of inertia	சடத்துவப்பெருக்கம்		
Partial	பகுதிப்பெருக்கம்		
Profile curve	புற வு ருவவனேகோடு		
Profit	ந யம், இலாப ம்		
Net	தேறியநயம்		
Profit and Loss	ந யநப்_ ங்கள்		
Progression Arithmetic	விருத் தி கட்டத்தினர் இ		
Geometric	சுட்டல்விருத்தி பொருக்கல் இத		
Harmonic	பெருக்கல்விருத்தி கொலிகர் இ		
	இசைவிருத்தி		
Progressive wave	விருத்தியலே		
Project	எறிதல்		
Projectile	எறிபொருள்		
Range of a	ஓரெறிபொருளின் வீச்ச		
Projection	ளறியம் by Noolaham Foundation n.org aavகைவியைறியம்		
Conical noolaham	n.org aavanaia@bum@huio		

(Projection) Mercator's Orthogonal Stereographic Projector Prolate spheroid Proof by exhaustion Deductive Inductive Propel Propeller Property Proportion Continued Direct Extremes of a Inverse Means of a Proportional Fourth limit Mean parts Third Protractor Protuberant thread Prove Ptolemy's theorem Pull pulley Pump Force Suction **Pure Mathematics** Pyramid Pythagoras' Theorem Tamil

(எறியம்) மேக்காற்றரினெறியம் செங்குத்தெறியம் திண்மவரைப்படவெறியம் எறிகருவி பேரச்சுக்கோளவுரு நிறுவல் களேமுறைநிறுவல் உய்த்தறிமுறை நிறுவல் தொகுத்தறிமுறை நிறுவல் *இயக்குத*ல் இயக்கி தன்மை, பண்பு விகிதசமம் தொடர்விக்தசமம் நேர்விகிதசமம் வி**த்தசம**மு²னயுறுப்புக்கள் நேர்மாறுவிகிதசமம் விசிதசமவிடையுறுப்புக்கள் விகிதசமமான, விகிதசமன் நாலாம்விகிதசமன் வித்தசமவெல்லே இடைவிக்தசமன் வித்தசமக்கூறுகள் மூன்றும் விகிதசமன் பாகைமானி புடைப்பானபுரி நிறுவுதல் தொலமியின்றேற்றம் இழுத்தல் கப்பி RIGHT செலுத்தற்பம்பி உறிஞ்சற்பம்பி தூயகணிதம் கூம்பகம் பைதகாசின்றேற்றம்

Hann	1.2	en.
Eng	000	210

(0 நி. வே. (நிறுவவேண்டியது.) நாற்கோணம் கால்வட்டம், காற்பகுதி இருபடிச்சமன்பாடு இருபடிக்கோவை இருபடிவிக்தமூருமூலம் பரப்புக்காண்முறை, தொகையீடுகணிமுறை இருபடிமேற்பரப்பு, இருபடிக்கணியன் நாற்கோணம் வட்டநாற்கோணம் கனியன் கணியம் தெரிந்தகணியம் தெரியாக்கணியம் சத்திச்சொட்டு நிலேயியக்கவியல் குவாட்டு (கு.) கால், குவாட்டர் (குவா.) நாற்படிக்கணியன், நாற்படிமேற்பரப்பு ஐம்படிக்கணியன் тω

Q. E. D. Quadrangle Quadrant Quadratic equation expression surd Quadrature Quadric Quadrilateral Cyclic Quantic Quantity Known Unknown Quantum mechanics Quart Quarter Quartic Quintic Quotient

	sh

Radial acceleration velocity Radian measure Radical axis centre sign Radius Circum Ex-Inof curvature of gyration vector Range Harmonic Horizontal of a projectile Rate Ratio Antecedent of a Common Constant Consequent of a Direct Duplicate Geometrical Inverse Mean Rational fraction integral function Ray Reaction Reading Real Rearrangement

Reason Reciprocal polar proportion spiral

Tamil Mil

R

ஆரைவேகவளர்ச்சி ஆரைவேகம் ஆரையன் ஆரையன்ளவை சமத்தொடுகோட்டுக்குரிய, மூலம் சமத்தொடுகோட்டச்சு சமத்தொடுகோட்டுமையம் மூலக்குறி ஆரை சுற்றுரை வெளியாளை உள்ளாரை வளவாரை சுழியாரை ஆரைக்காவி வீச்சு இசைவீச்சு கிடைவீச்சு ஒரெறிபொருளின் வீச்சு லீகம் வித்தம் ஒருவிக்தத்தின் முன்னுறுப்பு பொதுவிக்தம் மாறுவிக்கம் ஒருவிக்தத்தின் பின்னுறுப்பு நேர்விக்தம் இருபடிவிக்தம் பெருக்கல்விகிதம் நோ்மாறுவிகிதம் இடைவிகிதம் விக்தமுறுகின்ற விக்தமுறுபின்னம் விக்தமுறுமுழுவெண்சார்பு கதிர் எதிர்த்தாக்கம் ച്ചണതീന மெய்யான மீளவரிசைப்படுத்துகை, மீட்டொழு**ங்கு**படுத் தல்

எது, காரணம் தலேகீழான, தலேகீழ் தலேகீழ்முலனவுக்கோடு தலேகீழ்விக்தசமம்

ம் Digitized by Noolah**தலேகிற்ச்சுருளி** noolaham.org | aavanaham.org

and a los

Warmen -

English	Tamil	
Reckon	கணக்கிடுதல்	
Recoil of gun	துவக்கின் பின்னடிப்பு	
Rectangle	செவ்வகம்	
Rectification of curves	வளேகோடுகளின்றிருத்தம்	
Rectilineal or Rectilinear	நேர்கோட்டுக்குரிய	
Rectilinear motion	நேர்கோட்டியக்கம்	
Recurring	மடங்குகின்ற	
decimal	மடங்குதசமம்	
Reduce	ஒடுக்குதல், இனமாற்றுதல், சுருக்குதல்	
Reductio ad absurdum	பொருந்தாமுடிபு	
Reduction	ஒடுக்கம், கழிவு	
Redundant rod	மிகைக்கோல்	
Re-entrant angle	உள்ளுறுகோணம்	
polygon	உள்ளுறுபல்கோணம்	
Reference Frame of	மாட்டேறு	
	மாட்டேற்றுச்சட்டம்	
Reflex angle	பின்வளேகோணம்	
Regular	ஒழுங்கான	
figure Relation	ஒழுங்கானவுருவம் தொடர்பு	
Relative		
acceleration	சாருகின்ற சார்வேகவளர்ச்சி	
density	சாரடர்த்தி	
displacement	சாரிடப்பெயர்ச்சி	
error	சார்வழு	
equilibrium	சார்சமநிலே	
motion	சாரியக்கம்	
velocity	சார்வேகம்	
Relativity, Einstein's Principle of	அயின்சுதைனின்சார்ச்சித் தத்துவம்	
Relaxation	தளர்தல்	
Remainder	மீத	
theorem	மீதித்தேற்றம்	
Repel	தன்ளுதல்	
Represent	குறித்தல்	
Representation	குறிப்பு, வகைக்குறி ப்பு, விளக்கம்	
Symbolic	குறியீட்டு விளக்கம்	
Representative fraction	வகைக்குறிப்பின்னம்	
Repulsion	தள்ளுகை	
Required	வேண்டிய	
Residues	எச்சம்	
Calculus of Digitize	ed by Noolaham Foundation am.org aavanar பால்கணிதம்	

English	Tamil	
Resist	F (0 ± z <)	
Resistance	தடுத்தல் சல	
	தடை	
Resolution of forces	பிரி ப்பு விசைப்பிரிப்பு	
Resolved parts	பிரித்தபகுதிகள்	
Resolve into factors	9ினேகளாகப்பிரித்தல், காரணிக ளாகப்பிரி த .தல்	
Resonance	பரிவு	
Rest	ஒய்வு	
Resultant	ର୍ଣ୍ଣା <i>ଆ</i> ର୍ଘ୍ୟ	
force	<i>തി?ണഖു</i> മിഞ ്	
pressure	விளவமுக்கம்	
Retardation	வேகத்தேய்வு	
Reverse	முன்பின்னுக்குதல், புரட்டுதல்	
Revision	மீட்டல்	
Revolution	சுற்றல், சுற்று	
Revolve	சுற்றுதல்	
Rhomboid	சாய்சதுரத்திண்டிம்	
Rhombus	சாய்சதுரம்	
Right	செம்மையான	
angle	செங்கோணம்	
Right-handed screw convention	வலக்கைத் திருகாணிவ ழக் கு	
Rigid	விறைப்பான	
body	விறைப்பான பொரு ள்	
frame work	விறைப்பான சட்டப்படல்	
Rigidity	விறைப்பு	
Flexural	ഖ്അഖുതിന്വൊപ്പ	
Modulus of	விறைப்புக்குணகம்	
Rigorous proof	செவ்விய நிறுவல்	
Ring	வளேயம்	
Rocking bodies	ஊசலாடுபொருள் கள்	
Rod	கோல்	
Twisting of a	ஒருகோலின்றிருகல்	
Roll	உருளல்	
Rolle's theorem	உரோலேயின்றேற்றம்	
Rood Digitized by noolaham.	உரோணைவைற்றாம் y Noolaham Foundation. org aaஊளுக்டு (ஆ)	

7		ĥ.	7
1	9	1	3

English	Tamil	
Root	மூலம்	
Cube	கனமூலம் , முப்படிமூல ம்	
Extraneous	புறம்பானமூலம்	
Imaginary	கற்பனேமூலம்	- CREATE AND
Irrational	விதமுருமூலம்	
Rational	வித்தமுறுமூலம்	the loss in the
Real	மெய்ம்மூலம்	ind
Square	வர்க்கமூலம், இருபடிமூலம்	
Roots, Coincident	பொருந்துமூலங்கள்	
Rope	தாம்பு	
Rotary motion	சுழற் சியியக்கம்	
Rotate	சழனுதல்	
Rotating fluid	சுழலும் பாய்பொருள்	- Cheven
liquid	சுழலுந்திரவம்	
plane	சுழலுந்தளம்	
Rotation	சுழற்சி	
Axes of	சுழற்சியச்சு	. total and
of a rigid body	ஒருவிறைப்பானபொருளின்சுழற்	₹
Period of	சுழற்சிக்காலம்	
Specific	தற்சுழற்சு	-
Rough	பரும்படியான, பருமட்டான	
Roughly	பரும்படியாக, பருமட்டாக	Finder of State
Roulette	சுறுகல்லி	1
Rows and columns	நிரையு, நிரலும்	1. A.
Rule	algebra algebra de la company de la compa	area and
Compound	சுட்டுவித	1-1.4.
of signs	குறிவிதி	
of three	மூவுறுப்புவிதி	and an and
Rules	வரைகோல்	
Rupee	ளுபா	
A CARL REAL PROPERTY AND A CARL REAL PROPERTY		

Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org | aavanaham.org pilo maintain?

.

Sag Sale price Salmon's theorem Satellite Scalar quantity Scale

Balance Diagonal Drawing to Logarithmic Number pan Scalene triangle Schwarz's inequality Score Screw Pitch of **Right-handed** thread Secant Secant (Geometry) Second (Angle) (Time) (Degree) Secondary Section Cross Dedekind's Medial Principal Sector ' Segment Alternate Major Minor of a straight line of a sphere Self adjoint Self conjugate Semi-axes

Tamil

S

தொய்யல் விற்பனேவிலே சாமனின்றேற்றம் உபகோள் எண்கணியம் அளவுத்திட்டம், அளவுகோல், தராசு, தட்€, சட்டம் தராசுத்தட்டு மூலேவிட்டவளவுகோல் அளவுத்திட்டத்திற்கு வரைதல் மடச்கையளவுத்திட்டம் எண்சட்டம் தராசுத்தட்டு சமனில்பக்கமுக்கோணம்

சிவாச்சின்சமனிலி

இருபது திருகாணி திருகாணிப்புரியிடைத்தூரம் வலஞ்சுழித்திருகாணி திருகாணிப்புரி சீக்கன் (சீக .)

வெட்டுக்கோடு

விகலே செக்கன் செக்கன்

தூணயான வெட்டூமுகம், பகுப்பு, பிரிவு குறுக்குவெட்டுமுகம் தெடிக்கிண்டின் பகுப்பு இடைப்பகுப்பு தலேமைவெட்டுமுகம்

ஆரைச்சிறை துண்டு ஒன்றுவிட்டதுண்டு பெருந்துண்டு திறுதுண்டு ஒருநேர்கோட்டுத்துண்டு ஒருகோள த்துண்டு

தற்றொடை தன்னி2ணயான Digitized by Noolaham Epyretaina noolaham org | aaல இதுப்பில் குக்கள்

English	Tamil
Semi-circle	அரைவட்டம்
Semi-cubical parabola	அரைமுப்படிப்பரவணவு
Semi-diameter	அரைவிட்டம்
Semi-perimeter	அரைச்சுற்று
Sense, Opposite	எதிர்ப்போக்கு
Same	ஒருபோக்கு
Separation of roots	மூலங்களே வெவ்வேருக்கல்
Septagon	ாழுகோணம்
Sequence	தொடர்ச்சு
Series	தொடர்
Absolutely convergent	அறவொருங்குதொடர்
Alternating	ஆடற்றொடர்
Arithmetical	கூட்டற்றொர்
Ascending	ஏறுதொடர்
Auxiliary	து2ணத்தொடர்
_Binomial	ஈருறுப்புத்தொடர்
Complex	சிக்கற்ருடர்
Conditionally convergent	
Convergent	ஒருங்குதொடர்
Descending	இறங்குதொடர்
Divergent	லிரிதொ டர்
Double	இரட்டைத்தொடர்
Exponential	அடுக்குக்குறித்தொடர்
> Geometrical	பெருக்கற் ெருடர்
Gregory's	இரகரியின்றொர்
Harmonical	இசைத்தொடர்
Infinite	முடிவில்தொடர்
Logarithmic	மடக்கைத்தொடர்
Oscillatory	அலேவுத்தொடர்
Power	அடுக்குத்தொடர்
Real	மைய்த்தொடர்
Recurring	மடங்குதொடர்
Summation of	தொடர்க்கூட்டல்
Trigonometrical	திரிகோணக ணிதத்தொடர்
Sessile drops and bubbles	அடியிணேந்த துளிகளு ங்குமிழிகளும்
Set of points	புள்ளித்தொடை
Set, Permanent	நிலேயான தொ டை
Set square	மூலமட்டம்
Sextant	சட்டிமம்
Hadley 's	அட்டிலியின்சட்டிமம்
Shaft	இயக்குபொ றித்த ண்டு
Shape	Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org aa: @:

Share Cumulative Debenture Deferred Issued Ordinary Participating Preference Unissued

Shear

stress Shearing force Shilling Shift Short Side Sidereal Sign convention Signal Significant figures Similar Directly Inversely

Similar and Similarly Situated

Similarity Similitude Centre of Circle of

Simple equation interest harmonic motion machines method pendulum practice proportion

Simplification Simplify

Tamil

பங்கு தொட்டுபங்கு கடன் சீட்டுப்பங்கு தவ?ணப்பங்கு கொடுபட்ட பங்கு பொதுப்பங்கு பகிரும்பங்கு தெரிகைப்பங்கு கொடுபடாப்பங்கு

வெட்டுத்தொடுவிசை வெட்டுத்தொடுவிசை வெட்டுத்தொடுதகைப்பு

வெட்டுவிசை சிலின் (சி.) பெயர்த்தல் குறுசிய பக்கம் உடுவுக்குரிய

குறி குறி**வழ**க்கு

அடையாளம் பொருளுடைய

பொருளு**டையவிலக்**கங்கள் வடிவொத்த நேராகவடிவொத்த நேர்மாரு**ய் வ**டிவொத்த

வடிவொத்ததும் ஒருமாதிரி துமான

வடிவொப்புமை வடிவொப்பு வடிவொப்புமையம் வடிவொப்புவட்டம்

தனியான, ஒருபடியான, எளிய எனியசமன்பாடு தனிவட்டி தனியிசையியக்கம் எளிய பொறிகள் எனியமுறை தனியூசல் தனிக்கடைக்கணக்குமுறை தனிவிகிதசமம்

சுருக்கல் Digitized by Noolaham, நகருதில் noolaham.org | aavanaman.org



வைக்கபாட்ட

English	Tamil	Tamil de		
Simpson line	சிஞ்சன்கோடு	otel		
Simpson 's rules	சிஞ்சனுடையவிதிகள்	Connet al Ser		
Simultaneous equations	ஒருங்கமைசமன்பாடுகள்	contonice); i i formation		
quadratic equations	ஒருங்கமையிருபடிச்சமன்பா	ருகள்		
Sine	சைன்	Gulfride &		
curve	சைன்வளேகோடு	Contraction of the		
formula	சைன்சூத்திரம்			
Singular solutions	ஒருமைத்தீர்வுகள்			
Singularity	தனியியல்பு			
Sink	உறிஞ்சு			
Sinusoidal quantity	சைன்வளகோட்டுக்கணியம்			
Siphon	நீரிறக்குகுழாய்			
Size	பருமன்			
Sketch	வரைப்படம், பரும்படியாய்	வரைதல் 💡		
Skew .	சரிவான, ச மச்சீரில்லா த			
Slant height	சாயுயரம்			
Slide rule	அரக்குஞ் சட்டம்			
Slit	பிளப்பு			
Slope	சாய்வுவிகிதம்			
Smooth body	அழுத்தமான பொருள்			
Curve	அழு த்தமான வ ீனகோடு			
Soap bubble	சவர்க்காரக்குமிழி	a ment of		
film	சவர்க்காரப்படலம்	The set		
Solid	திண்மம்	in the same of the		
angle	திண்மக்கோணம்			
eyclinder	திண்மவுருளே	and the second second		
Solenoid	வரிச்சுருள்	in the second		
Solenoidal vector	வரிச்சுருட்காவி	4 1. 119		
Soluble	திர்க்கத்தக்க			
Solution	gian gian	48.1.451.4		
Admissible	இடங்கொடுக்குந்தீர்வு	2 400 200		
General	பொதுத்தீர்வு	Port incoded		
Particular	குறிப்பிட்டதீர்வு	6 Childredse.		
Solve	தர்த்தல்	Conference.		
Source	ஊற்று	generation generation		
and sink	ஊற்றுமுறிஞ் சியும்	and the production of the second s		
Sovereign	தங்கப்பவுண்	and a strength or and		
	by Noolaham Foundation. n.org aavaragean இடைத்தாரம்	Constraint States and States and States		

Space Centrode Four dimensional Interplanetary lattice Three dimensional Space time curve relations Specific gravity gravity bottle heat Speed Absolute Average Relative Sphere Hollow Solid Spherical angle geometry segment surface trigonometry Spheroid Oblate Maclaurin's Prolate Spin Spinning projectile top Spiral Equiangular of Archimedes Reciprocal spring Spirit level Spring balance Square Completing the measure root

Squared paper

Tamil

இடம், வெளி வெளிமையவொழுக்கு நாற்பரிமாணவெளி கோளிடைவெளி வெளியளியடைப்ப முப்பரிமாணவெளி

டுடநேரவனகொடு இடநேரத்தொடர்புகள் தன்னீர்ப்பு தன்னீர்ப்புப்போத்தல் தன்வெப்பம்

38

தனிக்கதி சராசரிக்கதி சார்புக்கதி

கோளம் உள்ளீடில்கோளம் திண்மக்கோளம்

கோளத்திற்குரிய கோளக்கோணம் கோளகேத்திரகணிதம் கோளத்துண்டு கோளமேற்பரப்பு கோள திரிகோணகணி தம்

கோளவுரு சிற்றச்சுக்கோளவுரு மக்குளோரினின் கோளவுரு போச்சுக்கோளவுரு

கறங்குகல் கறங்குமெறிபொருள் கறங்கும்பம்பரம் சுருளி சமகோணச்சுருளி ஆக்கிமிடீசின்சுருளி தலேகீழ்ச்சுருளி சுருளிவில்

நீர்மட்டம் എിல் விற்றராசு

வாக்கம், சதுரம் வர்க்கமுடித்தல், நிறைவர்க்கமாக்கல் 1. M. Oak சதுரவளவை - millialett வர்க்கமூலம்

Digitized by Noolaham, Facedatic os an in noolaham.org | aavanaham.org

* Mariak

and the second

et tall

Trees St.

faleta.

1.612

Notes A

.....

. 12

. . .

Ser But

and a little to the

and the

English	Tamil
Stability	உறுதி
Stable	உறுதியான
equilibrium	உறுதிச்சமநிலே
Stand	நிற்றல், தாள்
Standard	நியமமான
form	நியமவடிவம்
gold	நியமப்பொன்
unit	நியமவலகு
time	நியமநேரம்
yard	நியமயார்
Static friction Statics	நி லேயிய லுராய்வு
Stationary	நிலேயியல்
oscillation	நிலேயான, கணநிலேயான நிலேயான வ லே வு
point	நாலாமான வகவை கண நிலேப்புள்ளி
tangent	கண நிலத்தொடுகோடு
values of functions	சார்புகளுடைய கணநிலேப்பெறுமானங்கள்
vibrations	நிலேயானவ திர்வுகள்
Statistical graph	புள்ளிவிவரவரைப்படம்
Statistics	புள்ளிவி வரம், புள்ளி விவரவி ய ல்
Steel-yard, Danish	தேனரதுதுலாக்கோல்
Roman	உரோமரது துலாக்கோ ல்
Stocks and shares	சரக்குமுத லும்பங்கும்
Stone	கல் (1 கல்=14 இருத்தல்)
Straight	நேரான
angle line	நேர்க்கோணம்
	நேர்கோடு
Strain	விகாரம்
Compressive Tensile	அமுக்கவிகாரம்
	இ ழுவைவிகா ரம்
Stress	தகைப்பு
Breaking	உடைதகைப்பு
Stress-strain curve	த கைப்புவிகா ரவளேகோடு
Stretched string	ஈர்க்கப்பட்டனிழை
String Structure	கயிறு, தந்தி, இழை
Sub-multiple	அமைப்பு
Sub-normal	கேழ்மடங்கு கேழ்ச் செங் கோடு
Sub-tangent	
Substitute	கீழ்த்தொடுகோடு பிரதி, பிரதியிடுதல்
Substitution	
	Digitized by Noolah and By Station. noolaham.org aavanaham.org

	81		
English	Tamil		
Subtend	எதிரமைத்தல் எதிரமைத்தல்		
Subtraction	கழித்தல்		
Subtrahend	கழிக்கப்படுமெண்		
Successive	தொடர்ந்த		
differentiations	தொடர் <mark>ந்துவரும்வகையீடுக</mark> ள்		
Suffix	கீழ்க்குறி		
Sum	தொகை, கூட்டுத்தொகை, கூட்டுப் பலன் ,		
	கணக்கு		
Algebraical	அட்சரகணிதக்கூட்டுத்தொகை		
Summation	சூட்டல்		
of series	தொடர்க்கூட்டல்		
Superficial	மேற்பரப் பிற்குரிய		
Superposition	மேற்பொரு த்துகை		
Principle of	மேற்பொருத்துகைத்த த்துவம்		
Superpose	மேற்பொருத் துத ல்		
Supplement	மிகை நிரப்பி, பிற்சேர்வு		
Supplementary	மிகை நிரப்புகின்ற , பிற்சேர்கின்ற		
addition	பிற்சேர்வுக்கூட்டல்		
angle	மிகை நிரப் புகோணம்		
Suppose	பாவித்துக் கொள்ளுதல்		
Supposition	பாவ?னக்கொ ள்கை		
Surd	வி க்கமுரு மூலம்		
Compound	கூட்டுவிக் <i>தமுருமூலம்</i>		
Conjugate	இ ‱ാലിക് தமுருமூலம்		
Simple	தனிவிக்தமுரு மூலம்		
Surface	மேற்பரப்பு		
Curved	வீனபரப்பு		
density	மேற்பாப்படர்த்தி அசியாப்ப		
Developable	விரிபரப்பு மேற்பரப்புச்சத்தி		
energy	குழுமேற் பாப் பு		
Enveloping Flat	தட்டைமேற் ப ரப்பு		
films			
Inner	உண்மேற்பரப்பு		
of revolution	சுற்றன்மேற்பரப்பு		
Outer	வெளிமேற்பரப்பு		
Spherical	கோளமேற்பரப்பு		
tension	பரப்பிழுவிசை		
Survey	நிலவள வை		
Swing	ஹ ஞ்சல், ஆடல்		
Sambal	குறியீடு		
Symbolical function	ed by Noolaba குறியீட்டுச்சார்பு		
Symbolic representation noolah	ham.org aavaகுறியீப்டு விளக்கம்		
7			

Symmetrical Symmetry Axis of Cyclic Sympathetic vibration Synthesis System (group) (Method) Centesimal Tamil

சமச்சீருள்ள சமச்சீரச்சு எமச்சீரச்சு வட்டச்சமச்சீர் பரிவதிர்வு தொகுப்பு தொகுதி முறை, திட்டம், ஒழுங்கு சதமமுறை, நூற்றின்கூற்றுமுறை

Tamil

Table

Tabulate Tangent (Geom) Direct common Transverse common plane Tangential acceleration polar equation velocity Tape Taylor 's theorem Tax Tendency Tensile strength Tension Tens' digit place Tenths Term Absolute Antecedent Consequent First Known Last Mean Negative Positive Unknown **Terminal velocity** Terms. Like Unlike Test Abel's Cauchy's condensation D'Alembert 's Dirichlet's Maclaurin's integral Theoretical Tests for convergence for divergence

T

வாய்பாடு, அட்டவணை அட்டவணேப்படுத்தல் தாஞ்சன் (தான்.) தொடுகோடு நேர்ப்பொதுத்தொடுகோடு குறுக்குப்பொதுத்தொடுகோடு தொடுகோட்டுத்தளம் தொடுகோட்டுவேகவளர்ச்சி தொடுகோட்டுமுணவுச்சமன்பாடு

தொடுகோட்டுவேகம்

நாடா தெயிலரின்றேற்றம் வரி இயல்பு இழுவைவலு

இழுவிசை பத்தினிடத்திலக்கம் பத்தினிடம்

பத் தின்கூறுகள் உறுப்பு தனியுறுப்பு முன்னுறுப்பு பின்னுறுப்பு முதலுறுப்பு தெரிந்தவுறுப்பு தைிந்தவுறுப்பு தைருறுப்பு நேரூறுப்பு தெரியாவுறுப்பு

நோக்குவேகம்

ஒத்தவுறுப்புக்கள் ஒவ்வாவுறுப்**புக்கள்**

சோ த²ன ஆபெலின்சோ த**2ன** கோசியினுடுக்கற்சோ த2ன

தலம்பாட்டின்சோதண திரிசிலேமின்சோதணே மக்குளோரினின்றுெ**கையீட்டுச்**சோதணே அறிமுறைச்சோ**த**ண

Digitized by Noolaஇருங்கற்கோதனேகள் noolaham.org | aayனிறிச்சோதனைகள்



Tamil

Tetrahedron Theorem Abel's Bernoulli's Binomial Comparison Dedekind 's Dirichlet's Dupin's Earnshaw's Euler's Exponential Fuerbach's Gauss's Green's Leclert's Mean value Poincare's Polynomial Product Sturm's Taylor's Weierstrass' Theorems of Guldinus of Pappus Theoretical proof Theory of combinations of numbers of struts Thermal capacity Thickness Thin Third proportional Thought Thread of a screw Thrust Tidal action Tide Time

Ton

நான்முகத்திண்மம் தேற்றம் ஆபெலின்றேற்றம் பேணாயியின்றேற்றம் ஈருறுப்புத்தேற்றம் ஒப்புத்தேற்றம் தெடிக்கிண்டின்றேற்றம் திரிசிலேயின்றேற்றம் துப்பினின்றேற்றம் எண்சோவின்றேற்றம் ஒயிலரின்றேற்றம் அடுக்குக்குறித்தேற்றம் பூபாக்கின்றேற்றம் கவுசின்றேற்றம் கரீனின்றேற்றம் இலக்களற்றின்றேற்றம் சராசரிப்பெ றுமான**த்தே**ற்றம் பவன்காரேயின்றேற்றம் பல்லுறுப்புத்தேற்றம் பெருக்கற்றேற்றம் கேமின்றேற்றம் தெயிலரின்றே**ற்றம்** உவைசித் திரா**சின்றேற்றம்** குலிடினசின்றேற்றங்கள்

குலடின் சுல மேற்ற **றங்க**ன் பப்ப சின்றேற்றங்**கள்**

அறிமுறைக்குரிய அறிமுறை நிறுவ**ல்**

கொள்கை, அறி**முறை** சேர்மானக்கொ**ள்கை** எண்கொள்கை உதைசட்டக்கொ**ள்கை**

வெப்பக்கொள்**ளளவு**

தடிப்பு மெல்லிய

மூன்ரு**ம்**விசி**தசமன்** கருத்து

புரி, நூல் ஒருதிருகாணியின்புரி

உதைப்பு வற்றுப்பெருக்குச்செ**ய்கை** வற்றுப்பெருக்கு

Digitized by Noolah பான்dation. noolaham.org | aavaraham.org

	8
English	Tamil
Тор	பம்பரம்
Spinning	கறங்குபம்பரம்
To prove that	மேற்கோள்
Torque	முறுக்குதிறன்
Torsion	முறுக்கல்
balance	ருறுக்கற்றராசு
pendulum	முறுக்கலாசல்
Torsional wave	முறுக்கலலே
Total	மொத்தம்
variation of a function	ஒருசார்பின் மொத்தமாற்றம்
Touch	தொடுதல்
Tracing	ฉโตรีร์อ่
Trade	லியாபாரம்
Trajectory	வீசுகோடு
Transcendental function	கடந்தசார்பு, அதீதச்சார்பு
Transformation	உருவமாற்றம், நிலேமாற்றம்
Conformal	கோணமாறு நிலேயுருமாற்றம்
of axes	அச்சினிலேமாற்றம்
Translation	இடப்பெயர்ச்சி
Transmissibility of force	விசை செலுத்தப்படுதன்மை
Transposition	இடமாற்றம்
Transversal	குறுக்குக்கோடு, குறுக்குவெட்டி
Transverse	குறுக்கான
acceleration	குறுக்குவேகவளர்ச்சி
axis	குறுக்கச்சு
common tangent	குறுக்குப்பொதுத்தொடுகோடு
load	குறுக்குச்சுமை
velocity	குறுக்குவேகம்
vibration	குறுக்கதிர்வு
waves	குறுக்கலேகள்
Trapezium	சரிவகம்
Isosceles	இருசமபக்கச்சரிவகம்
Trapezoid	சரிவகத்திண்மம்
Triangle	முக்கோணம்
Acute-angled	கூர்ங்கோணமுக்கோணம்
Equilateral	சமபக்கமுக்கோணம்
Isosceles	இருசம்பக்கமுக்கோணம்
Obtuse-angled	விரிகோணமுக்கோணம்
Right-angled	செங்கோணமுக்கோணம்
Scalene	சமனில்பக்கமுக்கோணம்
Triangles, Equiangular	சமகோணமுக்கோணங்கள்
Similar	Digitized by Noolalகள் இது குக்கோணங்கள் noolaham.org aavanaham.org
8	

English	Tamil
Triangular prism	முக்கோணவரியம்
pyramid	முக்கோணக்கூம்பகம்
Triangulation	முக்கோணமுறைப்பரப்புக்காணல்
Trigonometrical ratios	திரிகோணகணி தவி கி தங்கள்
Trigonometry	தி ரிகோணகணிதம்
Trihedral	மும்முகமுள்ள
angle	மும்முகக்கோணம்
Trinomial	மூவுறுப்புக்கொண்ட, மூவுறுப்புக்கோவை
expression	மூவுறுப்புக்கோவை
Triple point	மும்மைப்புள்ளி
Triplet	மும்மை
Iripod	முக்காலி
Trisection	முச்சமக்கூறிடல்
Trochoid	சில்லுரு
Troy measure	திரோயளவை
Truck	வண்டி.
Truncated cone	துனியில்கூம்பு
prism	நுளியிலரியம்
Tube of force	விசைக்குழாய்
Turn	திரும்புதல்
Turning point	திரும்பற்பு ள்ளி
value	திரும்பற்பெ <mark>றுமா</mark> னம்
Twine	நூற்கமிறு
Twist	திருகுதல்
drill	திருகுதுறப்பனம்

Tamil

Ultimate tensile strength Uncertainty principle Undetermined coefficient Unicursal curve Uniform acceleration catenary velocity Units Absolute Derived Fundamental Practical Standard Units and dimensions Units ' digit place Unitary method Unity Universal Universe Unknown quantity Unlike terms Unlimited Unpaid annuity Unreal Unstable equilibrium Unsymmetrical Upper Up-thrust

U

இறுதியிழுவைவலு தேராமைத் தத்துவம்

தேராத தேராக்குணகம் ஒரொழுங்கானவனேகோடு

ஒருசீரான, மாருத மாருவேகவளர்ச்சி ஒருசீர்ச்சங்கிலியம் மாருவேகம்

அலகுகள், ஒன்றுகள் தனியலகுகள் வழியலகுகள் முதலலகுகள் செய்முறையலகுகள் நியமவலகுகள் அலகுகளும் பரிமாணங்களும் ஒன்றினிடத்திலக்கம்

ஒன்றினிடம்

அலகுமுறை

ஒன்று, ஒருமை

பொதுவான

உலகத்தொகுதி

தெரியாத தெரியாக்கணியம் ஒவ்வாத, வேற்றினமான ஒவ்வாவுறுப்புக்கள் எல்லேயில்லாத இரு தவாண்டுத்தொகை உண்மையல்லாத உறுதியில்சமநிலே சமச்சீரல்லாத மேலான

Tamil

V

Vacuum Value Absolute Digit Exponential Face Integral Intrinsic Limiting Local Market Nominal Present Relative Turning Vanish Variable Acceleration Complex Dependent Independent motion parameter point Variation Bounded Continuous Joint Vary directly as indirectly as Vector diagram model Negative Vectors, Addition of Subtraction of Vectorial angle Velocity Angular Constant Radial

வெற்றிடம்

பெறுமானம், விலே தனிப்பெறுமானம் இலக்கப்பெறுமானம் அடுக்குக்குறிப்பெறுமானம் தோற்றப்பெறுமானம் முழுவெண்ணளவுப் பெறுமானம் உள்ளீட்டுப்பெறுமானம் நோக்குப்பெறுமானம் ஊர்விலே ക്തലഎ?പ பெயர்மாத்திரையானவிலே, விலேயல்லாவிலே இற்றைவிலே, இற்றைப்பெறுமானம் சார்புப்பெறுமானம் தரும்பற்பெறுமானம்

மறைதல் மாறுகின்ற, மாறி (உ-ம்: க, ந, ய.) மாறுவேகவளர்ச்சி சிக்கன்மாறி சார்ந்தமாறி சாராமாறி மாறுமியக்கம் மாறுஞ்சாராமாறி மாறும்புள்ளி

மாறல் எல்லேயொடுமாறல் தொடர்மாறல் இணந்தமாறல்

மாறுதல் நேராய்மாறுதல் நோ்மாறுய்மாறுதல்

காவி காவிவரிப்படம் காவிமாதிரியுரு எதிர்க்காவி

காவிகளேக்கூட்டல் காவிகளேக்கழித்தல் காவிக்கோணம்

வேகம் கோணவேகம் Digitized by Noolaham Foundation noolaham.org | aaval (Balaute)

ஆரைவேகம்

English	Tamil
(Velocity)	(வேகம்)
ratio	வேகவிசிதம்
Relative	சார்வேகம்
Translational	இடப்பெயர்ச்சிவேகம்
Uniform	மாருவேகம்
Verification	வாய்ப்புப்பார்வை
Verify	வாய்ப்புப்பார் த் தல்
Vernier	வேணியர்
scale	வேணியரளவுச்சட்டம்
Vertex	2.#A
Vertical	உச்சிக்குரிய, நிலேக்குத் திற்குரிய
angle	உச்சிக்கோணம்
circle	நிலேக்குத்துவட்டம்
component	நிலேக்குத்துக்கூறு
line	நிலேக்குத்துக்கோடு
plane	நிலேக்குத்துத்தளம்
Vertically opposite	குத்தெதிரான
Vibration	அதிர்வு
Circular	வட்டவதிர்வு
Damped	குறைத் தவ திர்வு
Elliptical	நீள்வீளயவ திர்வு
Forced	வலிந்தவ திர்வு
Free	கட்டில்லாவ திர்வு
Induced	தூண்டியவ திர்வு
Longitudinal	நீளப்பக்கவ திர்வு
Stationary	நிலேயானவ திர்வு
Sympathetic	பரிவ திர்வு
Transverse	குறுக்க திர்வு
Vibratory motion	அதிர்வியக்கம்
View	பார்வை
Vinculum	தொகுப்புக்கோடு
Virtual	மாயமான
displacement	மாயப்பெயர்ச்சி
focus	மாயக்குவியம்
orbit	மாயவொழுக்கு
work	மாயவேலே
Volume	கனவளவு
strain	கனவளவுவிகாரம்
Vortex	சுழிப்பு
Vulgar fraction	பொதுப்பின்னம்

Tamil

Week Weight Wheel Differential Wheel and axle Whole number Width Work External Internal Virtual Work-function Working Workshop Worth Wrench

X-Axis

Zenith

Zodiac

Zone

Zero

Y-Axis Yard Imperial Yield point Year Leap Young 's Modulus of elasticity

W

கிழமை, வாரம் (கி.) நிறை சில்லு வேற்றுமைச்சில்லு சில்லுமச்சாணியும் முழுவென் அகலம் යොව් ଭଧ୍ମକାର୍ଷେଥିବା உள்வேல மாயவேல வேலேச்சார்பு வேலேசெய்கின்ற. செய்கை Galla) รัง เป็น பெறுமதி (மறுக்கல், திருகாணிச்சாவி

X

க-அச்சு (கிடையச்சு)

Y

ந-அச்சு (நிலேயர்சு) யார் பிரித்தானியர் நியமயார் இனகு நிலே ஆண்டு, வருடம் நெட்டாண்டு யங்கின்மீள்சத் திக்குணகம்

Z

வானுச்சி

பூச்சியம்

Digitized by Noolan Foundation. noolaham.org | മാക്കുക്കിന്റെ മത്രം പ്രത്യം പ്രത്യം പ്രത്യം പ്രത്യം പ്രത്യം പ്രത്യം പ്രത്യം പ്രത്യം പ്രത്യം പ്ര

குறியீட்டு விளக்கம்

- :. என்பதன் பொருள் " ஆகவே "
- = என்பதன் பொருள் "என்பதற்குச் சமன்". அ = இ : அ என்பதற்குச் சமன் இ.
- என்பதன் பொருள் " என்பதற்குச் சர்வசமன் ". அ = இ: அ என்பதற்குச் சர்வசமன் இ.
- > என்பதன் பொருள் " என்பதிலுஞ் சிறிது". அ > இ: அ என்பதிலுஞ் சிறிது இ.
- < என்பதன் பொருள் " என்பதிலும் பெரிது ". அ < இ: அ என்பதிலும் பெரிது இ.
- என்பதன் பொருள் " என்பதற்கு அண்ணளவாகச் சமன் ". அ இ: அ என்ப தற்கு அண்ணளவாகச் சமன் இ.
- ± என்பதன் பொருள் " என்பதற்குச் சமனிலி ". அ ± இ : அ என்பதற்குச் சமனிலி இ.
- என்பதன் பொருள் "என்பதற்குச் சமாந்தாம்". கத || பம: சுத என்பதற்குச் சமாந்தரம் பம.
- __ என்பதன் பொருள் "என்பதற்ருச் செங்குத்து". கத __ பம: கத என்பதற்குச் செங்குத்து பம.

கரேக்கவெழுத்துக்கள்

	1 M . L	121 241 211
a	alpha	அல்பா
β	beta	பீற்ரு
Y	gamma	காமா
δ	delta	தெலுத்தா
e	epsilon	எபிசிலன்
η	eta	ஈற்கு
θ	theta	தற்கு
к	kappa	காபா
λ	lambda	இலமிடா
μ	mu	ഥിധ്ര
π	pi	ബ
ρ	rho	உரோ
, Σ	sigma	சிக்குமா
υ	upsilon	உபிசிலன்
¢	phi	பைய்
ψ	psi	ഞச
ω	omega	ஒமேகா

σ





0/1 24



Digitized by Noolaham Foundation noolaham.org | aavanaham.org