

SSR Documents





THUNCHAN MEMORIAL GOVT. COLLEGE, TIRUR

Vakkad P.O., Malappuram (Dist), Kerala India-676502, Ph: +91 494 2630027 Email:tmgctirur@gmail.com, Web:www.tmgctirur.ac.in

Criterion 7

Institutional Values and Social Responsibilities

7.2

Best Practice

Maths Aspirants

Best Practice 2

Maths Aspirants

1.TITLE OF THE PRACTICE

Maths Aspirants

2.OBJECTIVE OF THE PRACTICE

Maths Aspirants is an interactive platform for those passionate about Mathematics. The aim is to create a community of students, research scholars and faculty members across India interested in the discipline. Maths Aspirants caters to students interested in higher studies in Mathematics and supports aspirants prepare for JAM/NET/JRF/GATE/TIFR exams. It is envisioned as a space for participatory learning by promoting peer group interactions, where the student participants can interact with one another, voice their queries, share their resources, collaborate in solving mathematical problems, peer review solutions. It is a welcome shift to a more learner centric environment.

3.THE CONTEXT

Maths Aspirants is an initiative started by Dr. P. Vinod Kumar, Associate Professor of Mathematics for students of this college, initially to help them prepare for CSIR-NET examination. The first Maths Aspirants WhatsApp group was created in 2017, but as students from other institutions also desired to join in five more annexure groups had to be created. During the COVID19 pandemic when regular classroom transaction came to a halt, and private tuition and coaching centers closed down, Maths Aspirants gained more acceptance amongst students. The online community helped students to be in touch with the subject and to keep up their preparation for competitive examinations in a time-bound manner. A larger context that makes this initiative relevant is the observation that graduates of STEM disciplines in the Indian Higher Education Sector often lack critical thinking skills in their respective disciplines.

4.THE PRACTICE

Maths Aspirants started with a limited number of participants from Dr. Vinod Kumar's student circles to share views and discuss concepts and problems in Mathematics. His resourcefulness in providing guidance to students preparing for national level competitive exams enhanced the number of participants. The group soon emerged as a sought-after platform for those who were curious and passionate about the discipline. During COVID 19 pandemic, Dr. Vinod Kumar started conducting an Online Exam Series and Problem-solving sessions for the participants. The tests and problem-solving sessions are totally voluntary and reportedly have helped students to revise the major concepts in the subject. More than 50 online examinations and more than 80 live problem sessions have been successfully conducted since April 2020. The uniqueness of these sessions is

that they were handled by research scholars and faculty members from premier institutions in India and from abroad. The examinations and online sessions have helped students, especially those from socially and economically backward strata who had no access to such coaching classes. The recorded versions of the online problem-solving sessions have been made available on YouTube for future aspirants.

In connection with Maths Aspirants programme 6 National Webinars were also organized under the Math Ecstasy Series. Math Ecstasy: An Online Odyssey through Mathematics Webinars was primarily aimed at but not limited to students from Mathematics background. Participation in the series was open to all interested people and without any registration fee. The first webinar was hosted on 15 August 2020 and it was intended as a platform for budding academics to know their field of interests through the words of experts and thus to help them better navigate their academic careers. Varied topical and intellectually rewarding topics were taken up for discussion in the Webinars such as Role of Mathematics in Cyber security, Artificial Intelligence: Myth and Realities, Beauty of Complex Analysis, Career Opportunities in Mathematics, Glimpses of Ancient Indian Mathematics, and Mathematics for Democracy. The resource persons included faculty from IIT, CUSAT and other prestigious institutions across the country. These initiatives have already garnered tremendous reach with several participants from countries outside India, and from almost all states and union territories of India, spanning intermediate students to faculties belonging to various streams of study.

5.EVIDENCE OF SUCCESS

Many members of Maths Aspirants cleared different national examinations with top ranks, and got admission to PG/Ph.D programmes in distinguished institutes. A total of 41 students cleared entrance examinations and secured admissions in various IIT/NIT/IISER/Central Universities and State Universities. This online community which started as a single WhatsApp group has extended to 5 more such groups. It also has a Math Ecstasy telegram group with more than 2.5 K members and a Google group with around 5 K members. Another evidence of its popularity is the willingness of expert faculty from premier institutions to participate as resource persons of the programme. The panel of experts has comprised faculties from Presidency University (Kolkata), Indian Institute of Technology (Palakkad), Cochin University of Science and Technology (Kerala), Dyal Singh College (Delhi), Ramakrishna Mission Residential College (West Bengal) and the Institute of Mathematical Sciences(Chennai). In 2021-2022 Maths Aspirants organized an exclusive training programme to B.Sc. Mathematics students of Kerala, with participants from all over Kerala. Students have also found the career orientation sessions and motivational talks provided through the platform extremely useful. Newspapers such as Indian Express, Mathrubhumi, Manorama and news channels like Asianet have run news stories applauding the venture.

6.PROBLEMS ENCOUNTERED AND RESOURCES REQUIRED

Due to the non-availability of resource persons, only a few sessions have been arranged in the regional language. Since this is a not a funded venture, any expense incurred is met by the

coordinator himself. Since governmental funding is not available for such individual initiatives, rendering financial support for the programme is out of bounds for the institution. The activities of Maths Aspirants are solely managed by Dr. P. Vinod Kumar, and to provide learning resources every day requires substantial effort and time of the coordinator. In addition to his regular classroom teaching, to prepare questions for online examinations and practice sessions, to immediately evaluate the answers and to provide feedback to the students on their performance on a daily basis is an arduous task.

NOTES

Various departments have also organized similar coaching sessions for UGC-NET and PSC aspirants.

7.21. Best Practice 2

Maths Aspirants

List of supporting documents:

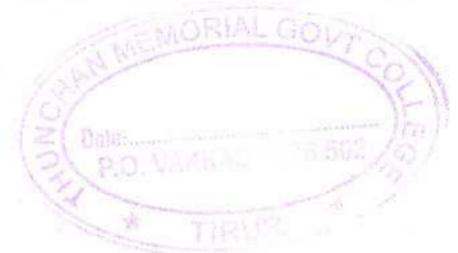
- 1)Mentoring and interactive sessions
- 2)Top achievers
- 3)News reports of the programme
- 4)Similar recognitions

Dale TIRUS

T.M. GOVT COLLEGE

1)Mentoring and interactive sessions



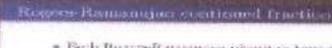












- Berch Recorrection continues tower interestinal participation to interpretations which were present continues with the book Sefer.
- The samplest continued fraction.

. The Degree Stationages evaluated fraction is noticed for $|\alpha| = 1/\log$

















MATH ECSTASY

An Online Odyssey through Mathematics...

Maths Aspirants Groups organizes an Expert Talk Series on various topics in and around Mathematics. to encourage people who are passionate about Mathematics, to understand and relish the beauty of Mathematics.

NATIONAL WEBINAR

Building a successful Career with a Mathematics degree : Opportunities and Challenges



Dr. (Ms.) Indira Narayanaswamy Sections in the Sectionships Dieselm (Becket). Aeronautical Development Agency (ADA). Ministry of Defense, Cost. of India.

Date: August 15, 2022 (Monday) Time: 2.30 pm - 4.30 pm(IST)

Organizina Team:

- Or. Vincel Kumer P., Associate Professor of Mathematics, T.M.Govt. College Tirur, Kerala.
- Dr. Bijamon H., Associate Professor of Mathematics, MG College,
- Ms. Jiya Rose Johnson, Research Fellow, HT Madras Ms. Anmary Tonny, Research Fellow, CUSAT, Kerala
- Ms. Kajal Sachdeva, Research Fellow, M D University, Robtak, Harymenia

- かかはっているのは の場合が国内の方法 For Registration
- 部位用处国
- Profile of the Speaker
- Stay turned with Google Meet
- For Queries, Commer.
 - +91 944B MB6127

MATH ECSTASY

An Online Odyssey through Mathematics.

Maths Aspirants Groups organizes an Expert Talk Series on various topics in and around Mathematics. to encourage people who are passionate about Mathematics, to understand and relish the beauty of Mathematics.

> DOD TOUS **的是中国的对面。** 90 m



by Prof. Kalyan Chakraborty

MATHEMATICS DAY Shri Srinivasa Ramanujan



Prof. Kalyan Chakraborty Director Kerala School of Mathematics Calicut, Kerala

Stay tuned with

Google Meet

DECEMBER 22 7.30 pm - 9.30 pm

For Registration:



winesther in alternations *91 34469 B6177

Profile of speaker:



Organizing Team. Dr. Vinod Kumar P., Associate Professor of Mathematics, T.M. Govt. College Tirur, Kerala.

Dr. Bijumon R., Associate Professor of Mathematics, MG College, Iritty, Kerala

Ms. Jiya Rose Johnson, Research Fellow, IIT Madras

Ms. Anmary Tonny, Research Fellow, CUSAT, Kerela

Ms. Kajol Sachdeva, Research Fellow, M.D. University, Rohtak, Haryana

Ms. Unnati Shukla, M Tech. Student, III Ohanbad.

Ms. Ajuna N. P., Maths & English Tutor, Explore Learning, Learnington, UK



Exclusive Online Problem Discussion Sessions for TIFR Aspirants.



On November 27, 29 & December 4, 2022



Mr. Jayakumar R. Research Fellow, IMSc, Chennai



Mr. Balasubramanian S. Research Fellow, IIT Guwahati



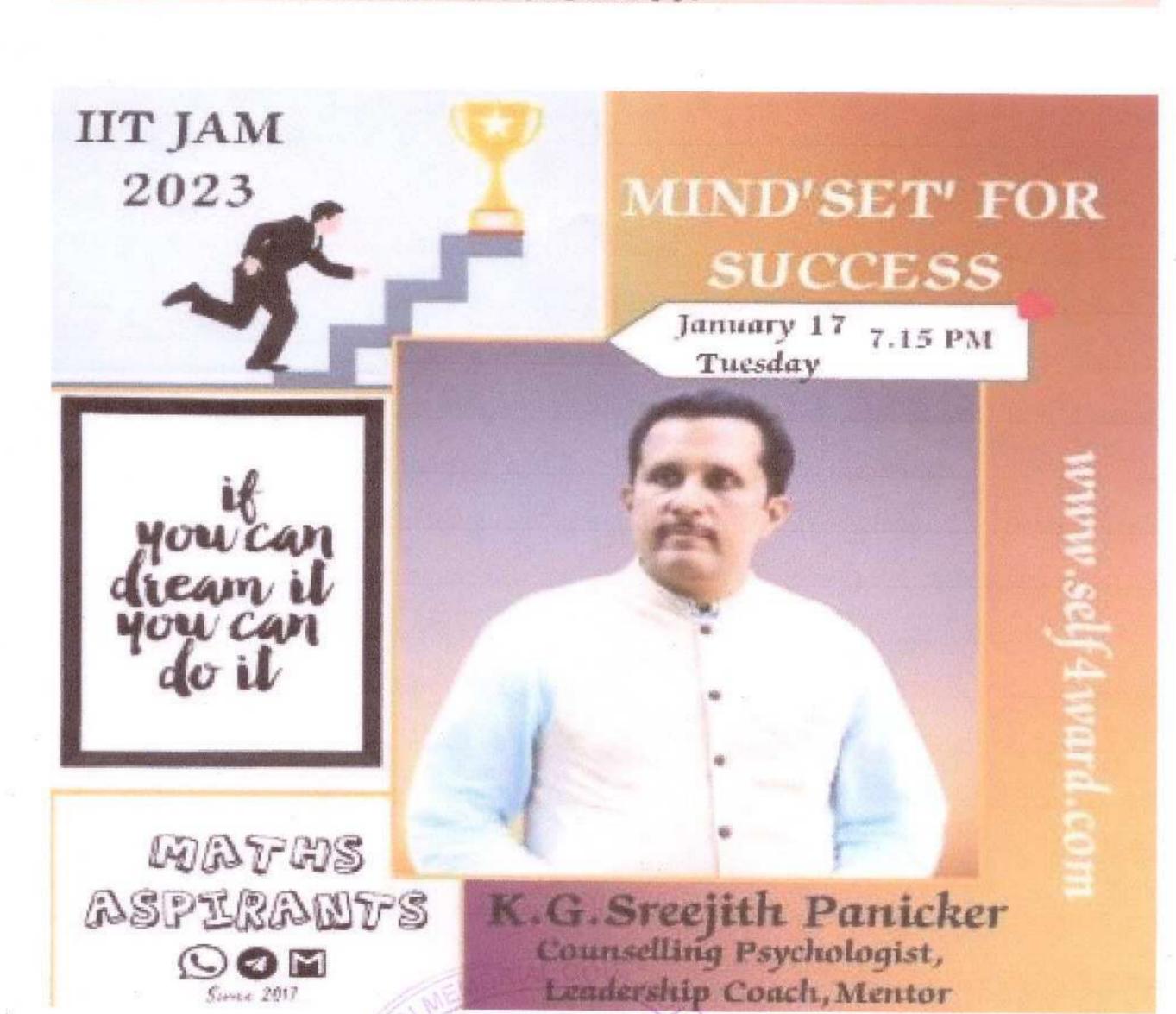
Ms. Jiya Rose Johnson Research Fellow, IIT Madras.

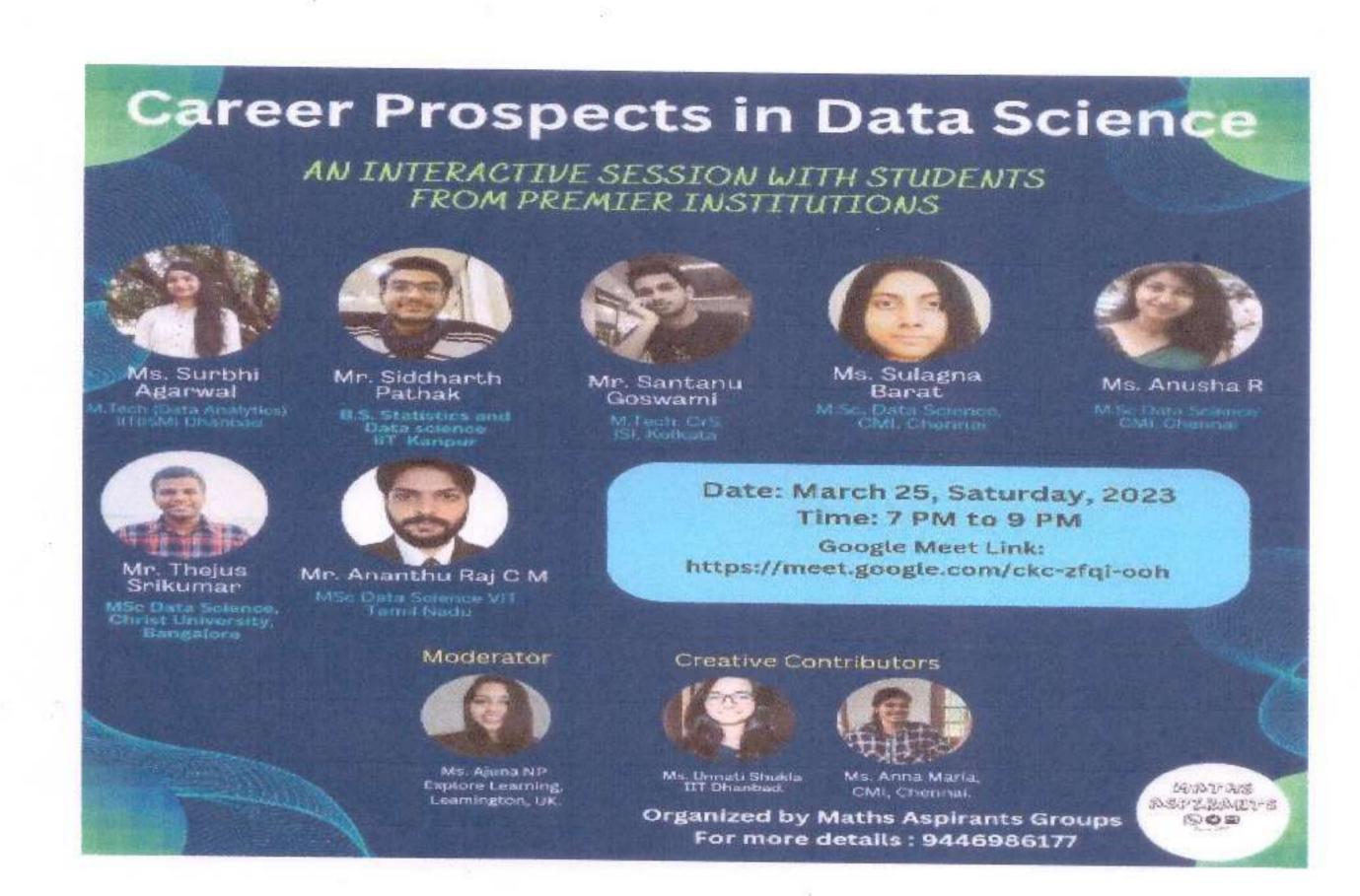
Organized by :

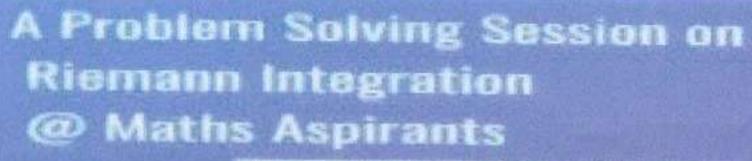
MATUS ASPERANTS

Google Meet Link: https://meet.google.com/thf-jsrh-jam

For details, contact 9446986177.









Or. Frigambada Tripathi, Assistant Professor of Mathematics, Ugal Singh College (M), University of Delhi.

December 18, Sunday, 2022 2.30 PM to 4.30 PM Google Meet Link https://meet.google.com/thf.jsrh.jsm ADATANS ASPERANTS





IVI 2023

Joint Admission test for Masters संयुक्त स्नातकोत्तर उपाधि प्रवेश परीक्षा



Jan 115, 2023 @ 10.30 am

Selected Problems from Real Analysis

Children bellem

war ws asperadurs

Maths Aspirants DAM 2023 100 Deys Action Flein TIPS & TRICKS FROM TOPPERS

NOVEMBER 4 FRIDAY

Clerength process birely https://meet.mende.com/ket-mad-zno



NIS. Bhaysa Gupta Mose Mathematica Pamjah University



Mrs. Bhawna Aggarwal M Se mathematics HT Delhi.



Ms Disha khutia At Tech (Cabo 184, Kollenta



Nelso Diggie Station NUSSE Marthromatics HIT Bhubaneswar

Ms. Burna Cima NAMES AND ADDRESS OF THE PARTY 1111 Kamppur

WINT DUE 这可由和国际的各种 (3-2) 4(3) (III)

MODERATOR: MS RASHA UBAID KMMGWC, KANNUR, KERALA

THATE OF CHARLESTING - CO-4 GOISDASCENESS



Congrathathans...



Ms. Bhavya Gupta CSIR JRF AIR 49 Panjab University



Ms. Priya Kaveri CSIR JRF AIR 109 IIT Madras



Ms. Debarati Bhattacharya UGC NET AIR 53 Ballygunge Science College, Calcutta University



Ms. Aneetta George UGC JRF AIR 50 TM Govt College, Tirur



Ms. Shabeeba CSIR JRF 150 NIT. Calicut



Ms. Ansamol M A Mr. UGC NET AIR 128 U St Peter's college, Kolenchery, Ernakulam



Mr. Tanmay Karmakar CSIR JRF - 56 IIT Madras



Mr. Jaseem K UGC JRF AIR 189 IIT Madras



Mr. Tushar Dongarwar UGC NET AIR 137 ery. SPPU, Pune

Macks Asperances Groups

Congratulations....



Mr. DespekJoy IIII Delhi (Gentral University Kerala)

Selected for PhD.@



Matos Aspiramts

VARIA

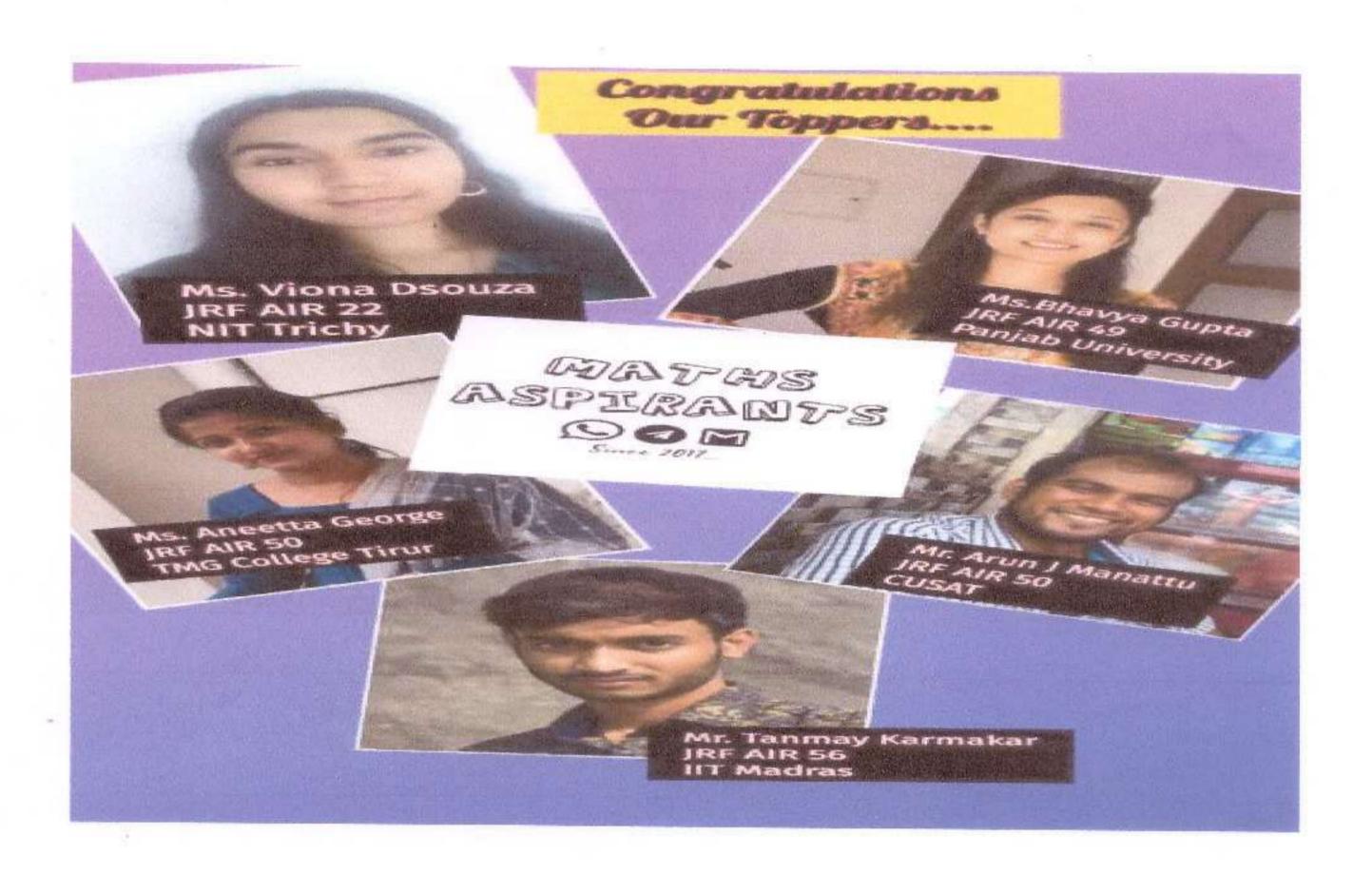


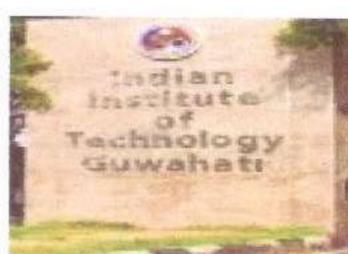


ME VINAYAKM.
NIII Caligut
(SANATANA DHARMA COLLEGE,
ALAPPUZHA, Kerala)

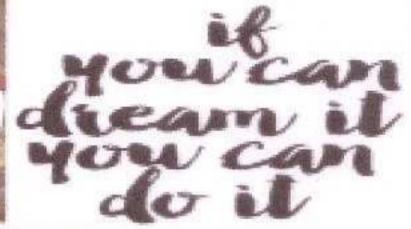


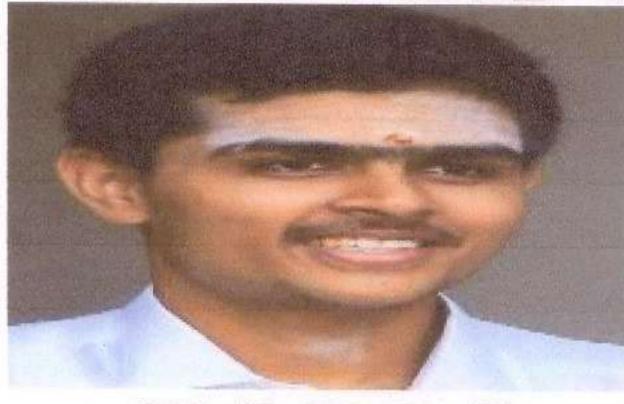
Ms. Mansi Bodar NIT Surat (Matrumandir College, Saurashtra university, Gujarat)











FRINKE ENERGIES



Strategies to improve your final score...

https:///meet.google.com //thf-jsrh-jam

January 18, 2023 @7.30 PM

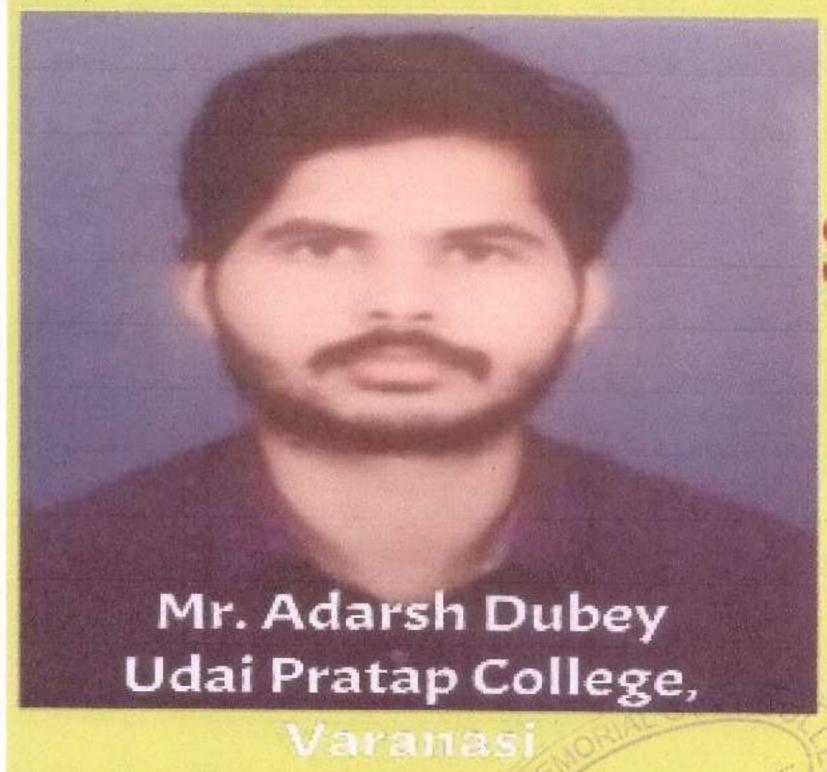
Mr. Elanchearan Senior Research Fellow IIII Madras



PERFORM







GATE STATISTICS AIR 32

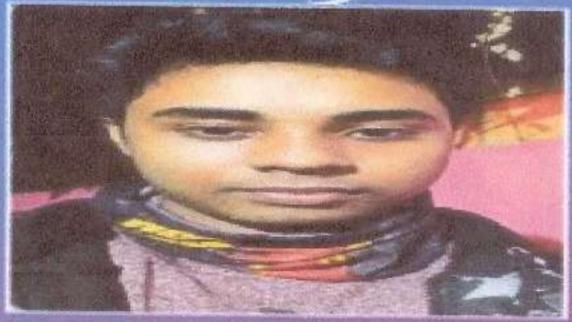
MATAN ASPIRANTS





Sen 2011 ..

Congratulations



JAM MA AIR 8

Mr. Swapnajit Das Presidency University kolkata

Engante (sc)	Condidates Assessed in the Test Paper	Scored out of 100	Cut-Off Marks			JAJES Republican
			KSHINE	GEN-EWS/ORC-NOL	SC/ST/Pwo	Whitewale.
(MA)	13333	76.33	24.56	22.10	12.20	1981

Proud Moments for Maths Aspirants Groups

Contact: +91 944 6986 177

ASPERADOTS

Server 2017 ...

Congratulations...



KRISHNA KANTA MISRA
Cotton University,
Guwahati.

GATE MA
AIR 25

MATHS ASPIRAUTS



Same 2017



SI No.	Name	UG College	Course	Current Institute
1	Anurag K	MG College, Iritty, Kannur	M.Sc. Mathematics	IIT Bombay
2	Anusree, V. P	St. Joseph's college Devagiri	M.Sc. Mathematics	IIT Madras
3	Sreelal MG	SN College, Kollam	M.Sc. Mathematics	IIT Palakkad
4	Hiba Muhammed	PSMO College Tirurangadi	M.Sc. Mathematics	IIT Palakkad
5	Kavya MA	SN College, Chelannur	M.Sc. Mathematics	IIT Palakkad
6	Devanandana N	St. Joseph's college Devagiri	M.Sc. Mathematics	IIT Palakkad
7	Sandra Surendran MK	St. Joseph's college Devagiri	M.Sc. Mathematics	IIT Palakkad
8	Athira Suresh	Mar Ivanios TVM	M.Sc. Mathematics	IIT Gandhinagar
9	Haripriya V	Mar Ivanios TVM	M.Sc. Mathematics	EISER TVM
10	Geethu Rajan	Mar Ivanios TVM	M.Sc. Mathematics	EISER TVM
11	Sooraj M	St. Peters Kolencherry	M.Sc. Mathematics	IISER TVM
12	Aswanth R S	Mar Ivanios TVM	M.Sc. Mathematics	Central University, Punjab
13	Anjana K	Govt. Arts College, Calicut	M.Sc. Statistics	Central University, Punjab
14	Kavya Raj M	Mar Thoma College, Chungathara	M.Sc. Mathematics	Central University, Kerala
15	Aswathi A P	Govt. College, Kasaragod	M.Sc. Mathematics	Central University, Kerala
16	Naveen Krishna	SN College, Kannur	M.Sc. Mathematics	NIT Calicut
17	Shikha Shereef P	SS College, Areecode	M.Sc. Mathematics	NIT Calicut
18	Fathima Hana	St. Joseph's college Devagiri	M.Sc. Mathematics	NIT Calicut
19	Hanna Maryam	SH College, Thevara	M.Sc. Mathematics	NIT Calicut
20	Niranjana S	Vimala College, Thrissur	M.Sc. Mathematics	NIT Calicut
21	Ardra K Saji	Newman College, Thodupuzha	M.Sc. Mathematics	Pondicherry University
22	Aardra K	St. Joseph's college Devagiri	M.Sc. Mathematics	Pondicherry University
23	Roshan R	Govt college Kasargod	M.Sc. Mathematics	Pondicherry University
24	Akshara Sajeev	SD College, Alappuzha	M.Sc. Statistics	Pondicherry University
25	Shona Reji	St. Joseph's college Devagin	M.Sc. Mathematics	Pondicherry University
26	Amritha Varrier	St. Joseph's college Devagin	M.Sc. Mathematics	CUSAT
27	Athira K	Govt. Arts College, Calicut	M.Sc. Mathematics	CUSAT
28	Adarsh MK	Govt. Brennen College, Thalasserry	M.Sc. Mathematics	CUSAT
29	Nimisha M	SD College, Alappuzha	M.Sc. Mathematics	CUSAT
30	Riya Wilson	UC College, Aluva	M.Sc. Mathematics	CUSAT
31	Joji Thomas	CMS College, Kottayam	M.Sc. Mathematics	CUSAT
32	Akshay Sankar	KE College, Mannanam	M.Sc. Mathematics	CUSAT
33	Malavika Raj	Newman College, Thodupuzha	M.Sc. Data Sciences	Christ University, Pune
34	Rishana Rahim P	Government College Kottayam	M.Sc. Mathematics	Bharathidasan University
35	Aparna M A	Sreekrishna College Guruvayur	M.Sc. Mathematics	Calicut University Campus
36	Anagha K M	Govt. Arts College, Calicut	M.Sc. Mathematics	Calicut University Campus
37	Neena Sunil	Govt. College for Women, TVM	M.Sc. Mathematics	Calicut University Campus
38	Hridhya P	Marthoma college Chungathara	M.Sc. Mathematics	Calicut University Campus
39	Treesa Thomas	St.Joseph's College Devagiri	M.Sc. Statistics	Kerala University Campus
40	Gayathri S	St John's College, Anchal Kollam	M.Sc. Mathematics	Kerala University Campus
41	Aiswarya	MG College, TVM	M.Sc. Mathematics	Kerala University Campus



Tirur professor's online maths test turns students' heads

ASW IN NANDANUMAR Brozhkode

DURING the lockdown when the Netflix generation is falling head over heels over the 'Professor' of smash-hit series 'Money Heist', a real-life professor from Parappanangadi in Malappuram has grabbed national attention for academic

While educators are feeling stuck at home due to the lockdown, Dr Vinod Kumar P. assistant professor at Thunchan Memorial College, Tirur, diligently isunched a weekly online maths test using 'Google Docs' app. By the end of his fourth test, his initiative gained ground among maths geeks across the nation, aspiring to crack competitive exams like NET, GATE and HT-JAM. The number of students taking up his weekly test skyrocketed as the link was shared in various study circles on social media.

His fourth test, held last Saturday, had 933 takers from across 24 states. Three students from Pakistan also enrolled themselves for the test. Students from premier institutes like IITs and NITs also signed up in large numbers.

'The response is surprising," says Vinod who delved into the online medium only to conduct an internal exam for his students. His test -- comprising 25 questions - designed in multiple select formats, covers one topic every week. Each test is online only for 75 minutes on Saturday,



from 8pm to 9.15pm. The topic for the next exam is announced a week before.

The earlier exams focused on topics like real analyses, topology, differential calculus, and convergence and continuity.

Soon, Vinod's tests became a talking point in academic cir-

The response is surprising. Three students from Pakistan also esrolled for the test. Students from premier institutes like liffs and NFTs also signed up in largenumbers

Dr Vinod Kumar P.

cies in the country.

"It is seamless and impressive," says Avishek Adhikari, mathematics professor of the prestigious Presidency University, Kolkata. "By the fourth edition of the test, my students have shown remarkable improvement in performance," he

Vinod says setting the questions takes two-three days.

"It's time consuming, I need to give the answer key answer

explanation, provide graphics as well as the link for further reading," says the 39-year old who is also the academic chief of the Kerala government's education initiative 'Dhanush'.

Soon after the test, Vinod announces the results as well as the names of top 10 performers. "Each participant also gets a copy of his answer sheet, too.

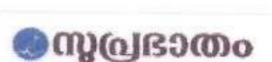
along with other statistics. Meanwhile, Vinod gets complete statistics on which questions were the most difficult as well as the pattern of errors.

"It is a great feeling. I wish to make it a fortnight activity after the lockdown ends," says the PhD-holder from Calicut University, "With technology adoption, possibilities are



NDIAN Mon, 18 May 2028

XPRESS https://epaper.newindianerpress.com/c/51996505



ഇന്ന് ദേശീയ ഗണിതശാസ്ത്ര ദിനം

മാത്സ് ആസ്പിറന്റ്സ് ഓൺലൈൻ കൂട്ടായ്മ

ഐ.പി അബു പുതുഷള്ളി

തിരൂർ (മലപ്പുറം) • ഗണിതപഠ നത്തിന്റെ എളുപ്പവഴിയിൽ ശ്ര ദ്ധേയമാവുകയാണ് നവമാധ്യമ കൂട്ടായ്യ മാത്സ് ആസ്പിറന്റ്സ്. ഗണിതം പരിശീലിച്ച് പഠിക്കേ ണ്ടതാണെന്ന ബോധ്യത്തെ തു ടർന്നാണ് 2017ൽ തിരൂർ തുഞ്ചൻ ഗവ. കോളജിലെ ഗണിതവിഭാ ഗം അസോ. പ്രൊഫസറും പരപ്പ നങ്ങാടി സ്വദേശിയുമായ ഡോ. പി. വിനോദ് കുമാർ മാത്സ് ആസ്ലിറന്റ്സ് എന്ന വാട്സാപ്പ് ഗ്രൂപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്.

ഇപ്പോൾ ദേശീയതലത്തിൽ ഉൾപ്പെടെ വാട്സാപ്പ്, ടെല ഗ്രാം, ഗൂഗിൽ ഗ്രൂപ്പ് വഴി അയ്യാ യിരത്തോളം പഠിതാക്കളുള്ള വലിയ കൂട്ടായ്ക്കയായി വളർന്നു. മികച്ച പ്രതികരണം വന്നുതുട ങ്ങിയതോടെ വിനോദ് കുമാർ കൊവിഡ് കാലത്ത് ഗുഗിൾമീ



ഡോ. പി. വിനോദ് കുമാർ

റ്റ് പ്ലാറ്റ്ഫോം വഴി ഗണിത ശാന്ത്രമേഖ ലയിലെ പ്രഗ ത്ഭരെ പങ്കെടു പ്പിച്ച് ആറ് വെ ബിനാറുകളും സംഘടിപ്പിച്ചി രുന്നു. എൻ.ഇ .ടി, ഐ.ഐ.

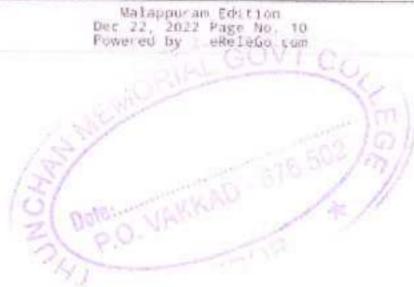
ടി, ഗേറ്റ്, ജാം, എൻ.ബി.എച്ച്. എം, നെറ്റ്, പി.ജി പ്രവേശനം തു ടങ്ങിയ മത്സര പരീക്ഷകൾക്ക് തയാറെടുക്കുന്നവർക്ക് പരിശീ ലനങ്ങളും ചർച്ചകളുമാണ് ഗ്രൂ പ്പുകളിൽ നടക്കുന്നത്.

വിദേശത്ത് ഉൾപ്പെടെയുള്ള അധ്യാപകരുടെയും ഗവേഷണ വിദ്യാർഥികളുടെയും സഹകര ണവും ഗ്രൂപ്പിനു ലഭിക്കുന്നുണ്ട്. പൂർണമായും സൗജന്യമായാണ് ക്ലാസുകൾ. പ്രത്യേക ഗ്രൂപ്പ് വഴി കേരളത്തിലെ ബിരുദവിദ്യാർഥി

കൾക്ക് മാത്രമായും പരിശീലന വും നടൽകുന്നു. കഴിഞ്ഞ വർ ഷം ജൂലൈയിൽ ബി.എസ്.സി മാത്സ് വിദ്യാർഥികൾക്ക് മാ ത്രമായി നടത്തിയ പരിശീലന ത്തിൽ അമ്പതോളം കോളജുക ളിൽ നിന്നായി 150 വിദ്യാർഥികൾ പഠിതാക്കളുണ്ടായിരുന്നു. ഇതി ലെ 15 പേർ ഇത്തവണ നടന്ന ജാം ദേശീയപരീക്ഷയിൽ യോ ഗൃത നേടി.

ഓൺലൈൻ പഠന ഗ്രൂപ്പിന്റെ സാങ്കേതിക സഹായത്തിനായി ഇരിട്ടി മഹാതമാഗാന്ധി കോള ജിലെ ഗണിതവിഭാഗം അസാം. പ്രൊഫ. ഡോ. ബിജു മോനും ഒപ്പമുണ്ട്.

മാത്സ് ആസ്ലിറന്റ്സിന്റെ ഏഴാമത് ദേശീയ വെബിനാര് ഇന്ന് വൈകിട്ട് 7.30 മുതൽ 9.30 വരെ ഗുഗിൾമീറ്റ് വഴി നടക്കും. പ്രൊഫ. കല്യാൺ ചക്രബർത്തി പ്രഭാഷണം നടത്തും.



Mathrubhumi 12/7/2022

ക്കണക്ക് ഇവർക്കൊരു 12/7 കടമ്പയല്ല, കുടുംബമാണ്

സാമൂഹികമാധ്യമഗ്രൂഷുകളിലെ സൗജന്യ പരിശീലനം ഹിറ്റായി

മികച്ച ദേശീയ നേട്ടവുമായി വിദ്വാർഥികൾ

വിമൽ കോട്ടയ്യൽ ക്ഷേണം

 കണക്കിനുവേണ്ടി തുടങ്ങിയ സാതു ഹിക്കായ്യാത് എല്ലാ കണക്കുകളെ ഒടുകളും തെറ്റിച്ച് വൻ വിജയമായതിന്റെ ആവേദത്തിലാണ് ഡോഫ്. വിദേശർ കുമാർ. തിരൂർ തുര്യേൻ സ്വാക ഗവ. കോള്യേജിലെ കണക്ക് അസോ. പ്രൊ ബിയ 'മാത്സ് ആസ്വിരൻസ്' എന്ന വര തിവഴി വെളിയത്.

ഗണിത തത്പാര്ക്കും വിര്യാര്ഥികാം കും ഗവേഷകർക്കും വഴികാളിയാകുക അതിരുന്നു ഗ്രൂപ്പ്കൻ ഉദ്ദേശ്യം ഇപ്പോരം അൻ വിവിധ സാമ്യൂഹികമാനുമക്കുളായു കളിലൂടെ അയ്യായിരത്തോളം അംഗങ്ങ ഇല്ലേ വേറിയ പ്രവേശാസവർക്കുകളിൽ കണക്ഷർ മികച്ച റായുകനം കുളയയിലു വേര്യത്തെ വര്യം പ്രവേശകർഷിച്ചു. എത്.ഇ.ല്, ഗേറ്റ്, ജാം, ഏൻ.ഡിഎ്. എം., പി.ജി. പ്രവേശനം നുടങ്ങിയ മത്സ ചേരീക്ഷക്കാൽ തല്ലാറാടുക്കുന്നവർക്കു ഈ പരിതിലെയും ആശയസംവാരങ്ങളു മാൺ ഗ്രൂപ്പുകളിൽ നടക്കുന്നത്. കോപ്പി ജ് ക്ലാസുകാരൽ പോക്ഷൻ കഴിയാത്ത സാധാരണക്കാർക്ക് ഈ ഗ്രൂപ്പ് വരിയ അനുഗ്രഹമായി ഇത്വയ്യുകത്തും പുറത്തു മുള്ള ഗവേഷണവിദ്യാർവികളുടെ



ളേങ്ങുകളിൽനിന്ന് 150-മാളം വിദ്യാർഥി കാ അപത്തുടണ്. ഇതാവണമെ ലാം ദേശീയ പരീക്ഷയിൽ ഈ ഗ്രൂപ്പിലെ 15 കുട്ടികാം യോഗ്യത നേടി. ആറുപോർക്ക് വിവിധ ഒപ്പു.ഐ.ടി.കളിലും അത്മു പേർക്ക് എൻ.ഐ.ടി.കളിലും ഒരോടം ക്ക് വിരുവനത്തപുടെത്ത ഐസ റിലും പ്രവേശനപരിക്ഷയിൽ ആവു ഇരുപതിൽ പത്ത് വങ്ങുകടാ നേടി

> നോർക്യമാൻന് കൂട്ടായി കണ്ണൂർ ഇത് ട്ടി മഹാത്താഗാസ്ഥി കേരളേജിലെ ഗാണിതവിവേഗം അമ്മോ പ്രോ ഫസായെ ഡോ. ബിജ്യമോ സുമുത്ത് കൂട്ടായയിൽ ചേരാ സുമുത്ത് കൂട്ടായയിൽ ചേരാ സർക്ക് ഡോ. പി. വിനോർ കുമാരി ഐ 9446966177 നവാവിൽ ബന്ധ ബൂട്രാം

tic acceleration fectioning our

 கலர்ம் ஆழில்காட் ஐப்புரின் தர்காருக்கலுரை பெல், வி. புர்காலிக்குக்கு

എന്റെ നേട്ടം ആസ്പിരൻസിന്റേത്

യും ലഭിവും താരും ലഭിവും അതുകൊണ്ട് മിക്യ വിദ്യാർധി കളുടെ കുടെ പറിക്കാനായി എന്റെ അട്ടത്ത് പ്രവേശ ഇത്തരമാറു ഗുപ്പുക്കാ പാരമാണ്

കെ. അനുമാന് മുംബണ ഒഎ.ഒഎ.ടി.യിൽ എം.എസ്സി മാത്സി പ്രദേശനം നേടി

ത്രൂഷ് ഏറെ പ്രയോജനഷെട്ടു

പട്ടത്. വാത്തത്ത് ചെയ്യുന്നു. വാശിലവമാണ് ലബ്ലൂൻ, വ്യംബാജ്ബം ചെയ്യും ഏറ്റ വ്യംബാജ്ബൻ ലബ്ലൂൻ, വ്യംബാർ സാൻന്റെ എറ്റ് പ്രദ്യാ പ്യൂസോർ സാൻന്റെ സോവനം എന്റെയാൻ സാൻന്റെ വേശവനം

> വർ. <mark>ഹാർപ്രൂർയ</mark> അവസ്വകർ ക്യോസൻൽ ലോക്കാർ പ്രത്യാപ്പുകൾ പ്രത്യാക്കുകൾ

ഇന്ന് ദേശീയ ഗണിതശാസ്ത്ര ദിനം

മാസാണ്, വിനോദിന്റെ `മാത്സ് ആസ്പിന്റെസ്"

തിരൂർ: ഡിസംബർ 22 ദേശീയ ഗ ണിത ശാസ്ത ദിനമായി ആചരിക്കു മ്പോൾ ശ്രദ്ധേയമായി നവ മാധ്യമ കൂട്ടായ്യയായ മാത്സ് ആസ്റ്റിരന്റ്സ്. മറ്റു വിഷയങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് ഗ ണിതമെന്ന വിഷയം ചെയ്ത് പഠി ക്കേണ്ടതാണെന്ന കണ്ടെത്തലി ന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് 2017ൽ തിരൂർ തൂഞ്ചൻ ഗവ. കോളജിലെ ഗണിത വിഭാഗം അസോസിയേ റ്റ് പ്രഫസറും പരപ്പനങ്ങാടി സ്വ ദേശിയുമായ ഡോ. പി. വിനോദ് കുമാർ സ്വന്തമായി 'മാത്സ് ആസ്റ്റി രന്റ്സ്' എന്ന വാട്സ്ആപ് കുട്ടായ്യ തയാറാക്കിയത്. ഗണിത തൽപരർ ക്കും വിദ്യാർഥികൾക്കും ഗവേഷ കർക്കും വഴികാട്ടിയാവുക എന്ന തായിരുന്നു ഗ്രൂപ്പിന്റെ ലക്ഷ്യം. ഇ പ്പോഴത് ദേശീയ തലത്തിലുൾപ്പെ ടെ വാട്സ്ആപ്, ടെലഗ്രാം, ഗൂഗ്ൽ ഗ്രൂപ് വഴി അയ്യായിരത്തോളം പ ഠിതാക്കളുള്ള വലിയ കൂട്ടായ്കയാ യി വളർന്നു. എൻ.ഇ.ടി, ഐ.ഐ.



ഡോ. വിനോദ് കുമാർ

ടി, ഗേറ്റ്, ജാം എൻ.ബി.എ ച്ച്.എം, നെറ്റ്, പി.ജി പ്രവേ ശനം തുട ങ്ങിയ മത്സര പരീക്ഷകൾ ക്ക് തയാറെ ടുക്കുന്നവർ ക്ക് പരിശീല നങ്ങളും ച

ർച്ചകളുമാണ് നിലവിൽ ഗ്രൂപ്പുക ളിൽ നടക്കുന്നത്. പൂർണമായും സൗജന്യമായിട്ടാണ് ക്ലാസ് എന്ന തിനാൽ വലിയ തുക മുടക്കി പരി ശീലന ക്ലാസുകളിൽ പോകാൻ ക ഴിയാത്തവർക്ക് ഇത് ഏറെ ഉപകാ രമാണ്. പ്രത്യേക ഗ്രൂപ് വഴി കേര ളത്തിലെ ബിരുദ വിദ്യാർഥികൾ ക്ക് മാത്രമായും പരിശീലനവും ന ടത്തിവരുന്നുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ വർഷം ജൂലൈയിൽ ബി.എസ്.സി മാത്സ് വിദ്യാർഥികൾക്ക് മാത്രമായി നട ത്തിയ പരിശീലനത്തിൽ അമ്പതോ ളം കോളജുകളിൽ നിന്നായി 150 വിദ്യാർഥികൾ പഠിതാക്കളായു ണ്ടായിരുന്നു. അതിലെ 15 കുട്ടിക ൾ ഇത്തവണ നടന്ന ജാം ദേശീയ പരീക്ഷയിൽ യോഗ്യത നേടി വിവി ധ ഐ.ഐ.ടികളിലും തിരുവനന്ത പുരത്തെ ഐസറിലും പഠിച്ചുവരു ന്നു. ഇത് കുടാതെ കുസാറ്റ് പി.ജി പ്രവേശന പരീക്ഷയിലെ ആദ്യ 20 റാങ്കുകാരിൽ 10 പേരും ഇതിലെ പഠിതാക്കളായിരുന്നു.

വെബിനാർ ഇന്ന്

തിരൂർ: മാത്സ് ആസ്പിരന്റ്സ് ഗ്രൂപ് സംഘടിപ്പിക്കുന്ന ഏഴാമത്തെ ദേ ശീയ വെബിനാർ വ്യാഴാഴ്ച വൈകീ ട്ട് 7.30 മുതൽ 9.30 വരെ ഗൂഗ്ൾ മീറ്റ് വഴി നടക്കും. https://bit.ly/ mathecstasydec22 എന്ന ലിങ്കിൽ സൗജന്യമായി പ്രവേശിക്കാം. വി ശദ വിവരങ്ങൾക്ക്: 9446986177.



ഡോ. പി.വിനോദ് കുമാർ സമൂഹമാധ്യമ കൂട്ടായ്മയിൽ ക്ലാസെടുക്കുന്നു.

കണക്കിനെ കറക്കിയെടുക്കും

ഈ കുട്ടായ്മ

തിരൂർ • കണക്ക് എന്നുമൊരു കടുത്ത കടമ്പയാണ്. എന്നാൽ 'മാത്സ് ആസ്പിരന്റ്സ്' കൂട്ടായ്മ യിലുള്ളവർക്ക് അതൊരു കടുത്ത കമ്പമാണ്.

ഇപ്പോൾ അയ്യായിരത്തിലേറെ അംഗങ്ങളുള്ള ഈ കണക്ക് കുടും ബത്തെ നയിക്കുന്നത് ഒരു കണ ക്ക് അധ്യാപകനാണ്, തിരൂർ ഗവ. തുഞ്ചൻ കോളജിലെ അസോ. ഗ്രഹ്ഥ. ഡോ. പി.വിനോദ്കുമാർ. 2017ലാണ് ഈ കണക്ക് അധ്യാപ കൻ കീറാമുട്ടിയായ കണക്കിനെ വരുതിയിലാക്കാൻ തയാറെടുക്കു ന്നവർക്കായി ഒരു വാട്സാപ് കു

വിദ്യാർഥികളും ഗവേഷകരുമെ

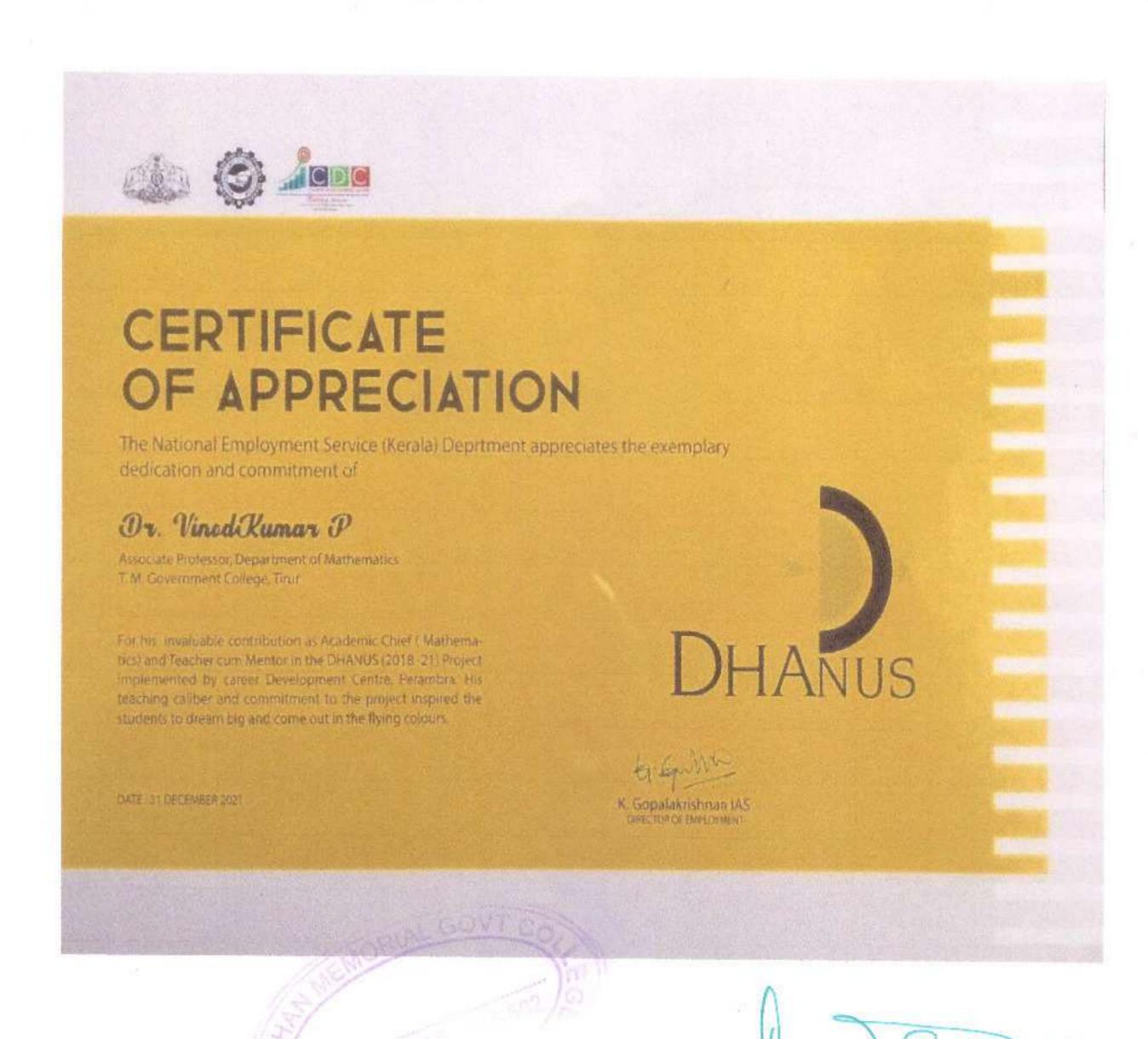
ല്ലാം ചേർന്നപ്പോൾ സമൂഹമാധ്യ മക്കൂട്ടായ്മകളിലൂടെ അത് വളർ ന്നു.

ഇന്ത്യയുടെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നുള്ളവർ ഇപ്പോൾ ഗ്രൂപ്പി ലുണ്ട്. എൻഇടി, എൻബിഎ ച്ച്എം, ജാം, നെറ്റ്, ഗേറ്റ്, പിജി പ്രവേശനം തുടങ്ങിയ മത്സരപ്പരീ ക്ഷകൾക്ക് തയാറെടുക്കുന്നവർ ക്കുള്ള സൗജന്യ പരിശീലനമാണ് ഗ്രൂപ്പ് വഴി ചെയ്യുന്നത്. ഗ്രൂപ്പിന്റെ സാങ്കേതിക സഹായത്തിനു ഇരി ട്ടി മഹാത്മാഗാന്ധി കോളജിലെ അസോ. പ്രഫ്ര. ഡോ. ബിജുമോ നും കുടെയുണ്ട്. പരപ്പനങ്ങാടി സാദേശിയാണ് ഡോ. പി.വിനോ



4)Similar recognitions to Dr. P. Vinod Kumar





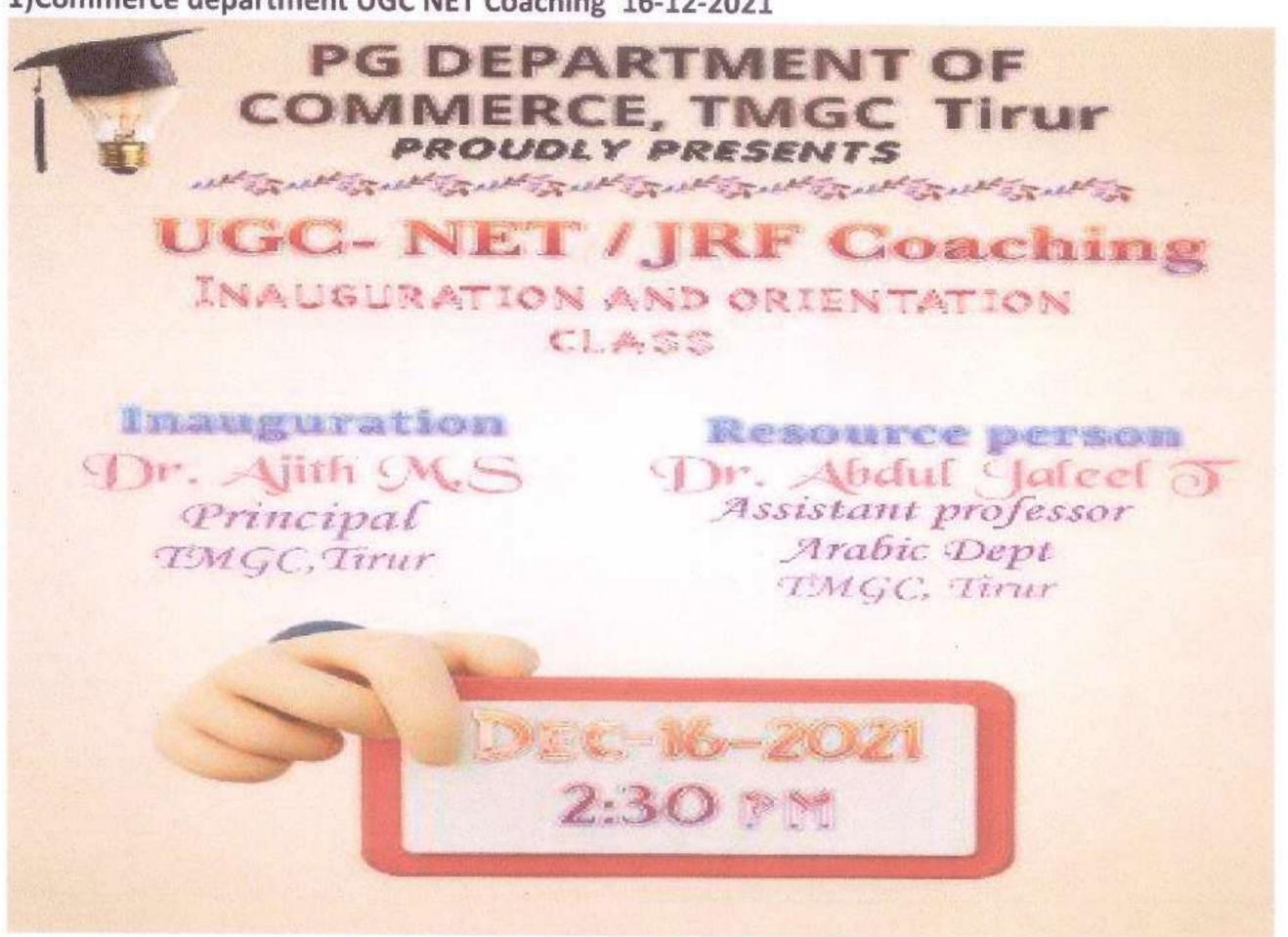
7.2.1 Best Practice 2 Maths Aspirants

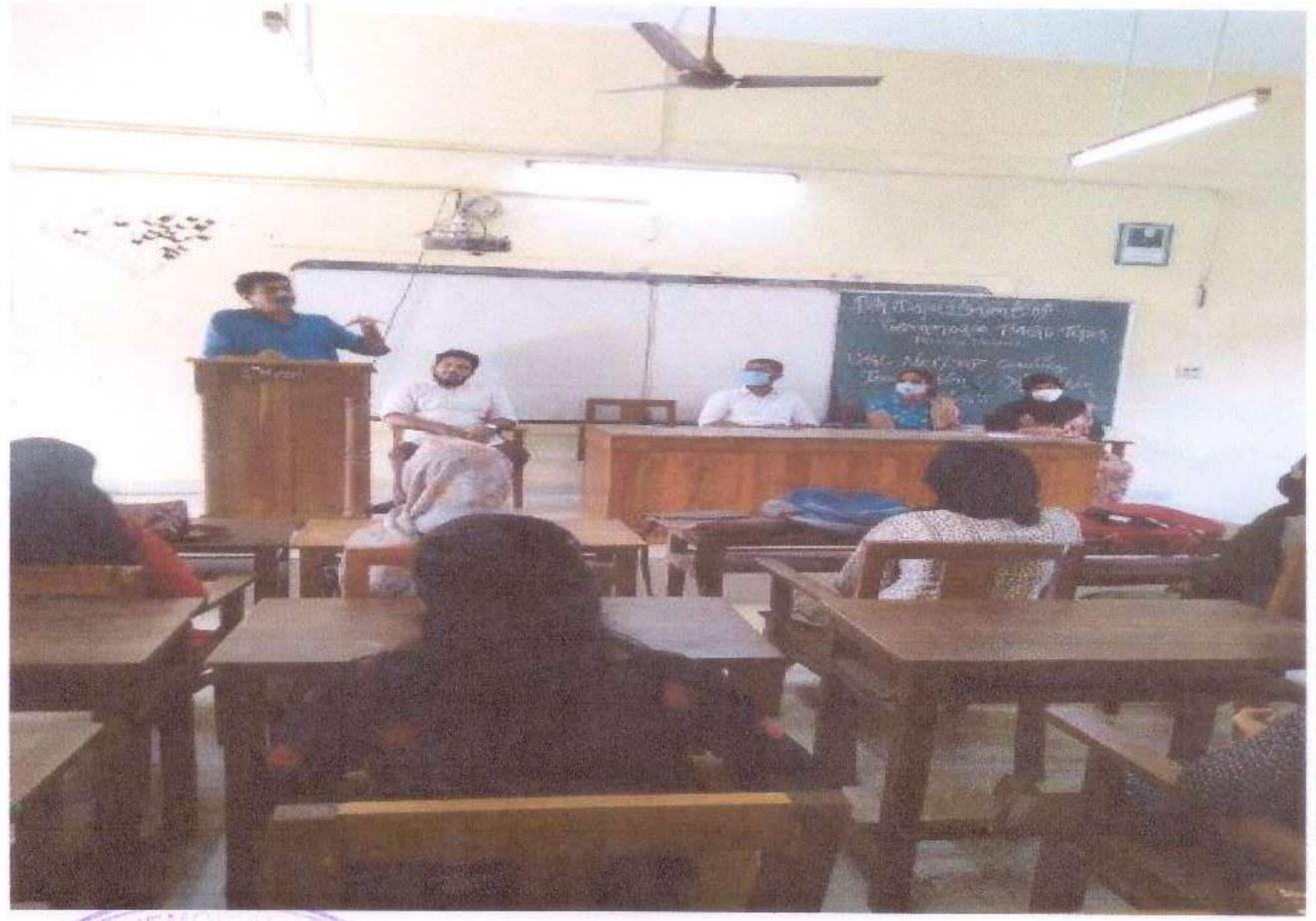
List of additional supporting documents:

- 1)Commerce department UGC NET/JRF Coaching & Orientation class
- 2) Arabic department UGC NET and PSC Coaching
- 3) Malayalam department UGC NET Coaching class

Bato; Pro Transport Services

Principal, T.M. GOVT COLLEGE 1)Commerce department UGC NET Coaching 16-12-2021









Competitive Exam @ Commerce TMGC

Group 223 participants





" A guide for competitive exams of KPSC/ SSC/UPSC/RRB etc..."

Created by Dhanitha Telu Tolc, 06/01/22

Madia, links, and does

1 52 1 20









Mute notifications

commendation

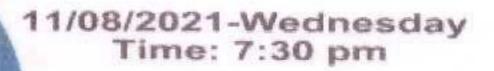
2) Arabic department PSC and UGC NET Coaching 2021

ASSISTANT PROFESSOR (ARABIC) COACHING CLASSES

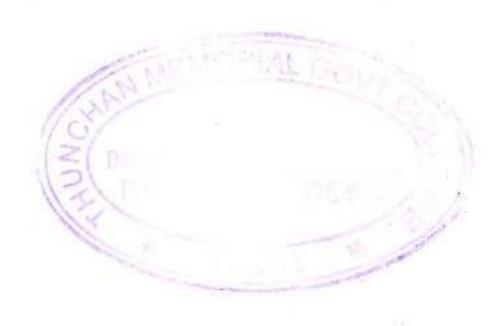
(By Research Forum, T.M.G.C Tirur)

CONTEMPORARY ARAB WORLD

Dr. Abdul Jaleel T (Asst. Professor, T.M.G.C)







ASSISTANT PROFESSOR (ARABIC) COACHING CLASSES

(By Research Forum, T.M.G.C Tirur)

INDIAN ARABIC LITERATURE

Dr. Jamaludheen Faroogi Former Principal (WMO COLLEGE MUTTIL)

> 15/08/2021-Sunday Time: 4:30 pm



ASSISTANT PROFESSOR

(ARABIC)

PSC EXAM ORIENTATION

(By Research Forum, T.M.G.C. Tirur)

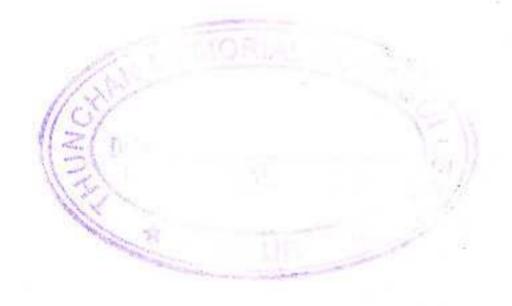
ABBASID POETRY AND PROSE

Moideen Kutty Kanniyath

(Asst. Professor, Govt. College, Malappuram)



17/8/21-Tuesday Time: 7:30 p.m



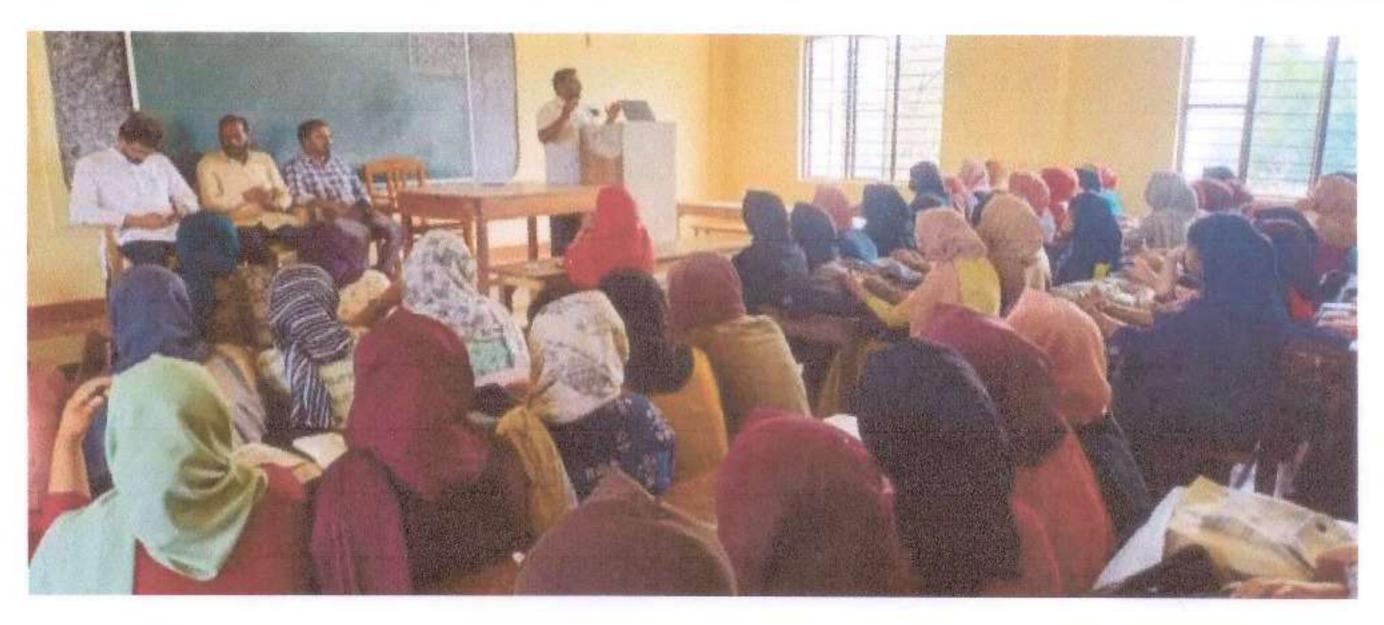
ASSISTANT PROFESSOR (ARABIC) PSC EXAM ORIENTATION (By Research Forum, T.M.G.C. Tirur)

LITERARY CRITICISM IN ARABIC

Dr.N Shamnad (Hod, Department of Arabic, University College Thiruvananthapuram)

Time: 7:30 pm

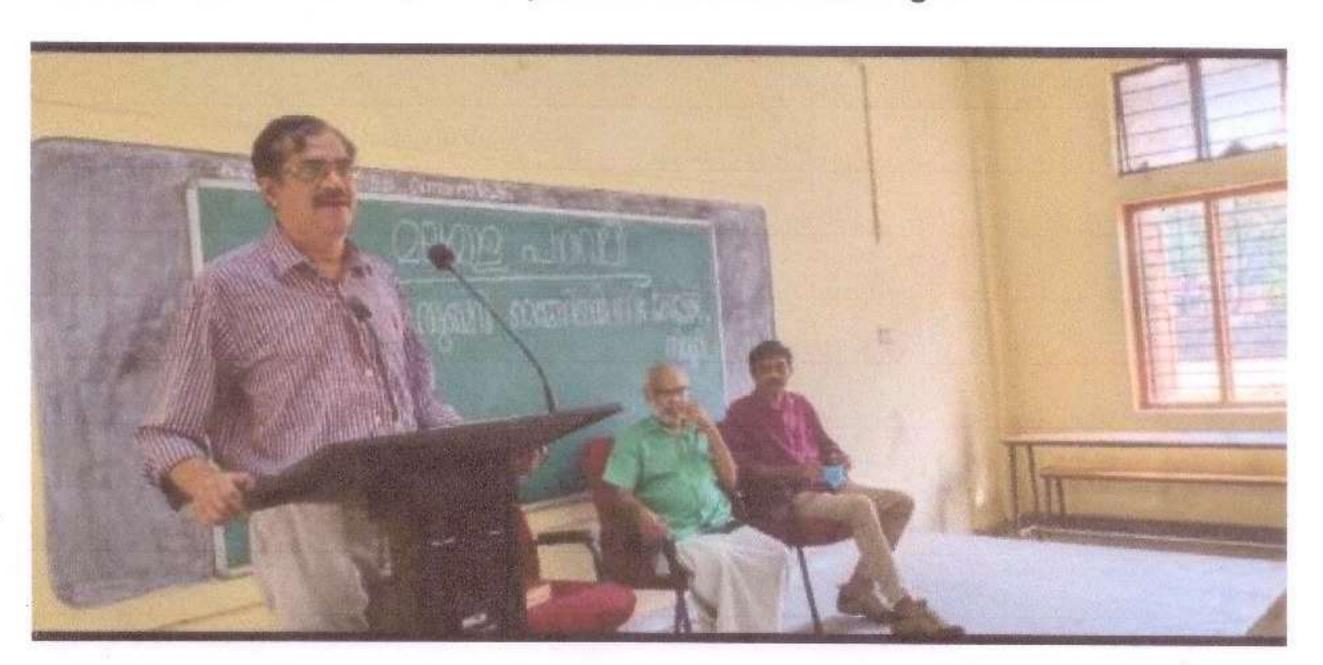
Google meet







3) Malayala Padavali: Malayalam department UGC-NET Coaching classes 2021







മലയാള വിഭാഗം

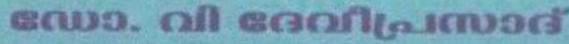
ന്തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയാൽ ഗവ: കോളേജ് തിരൂര In Co-operation with IQAC/PTA/CDC TM Covt. College Tinar

യു.ജി.സി നെറ്റ് മരു.തു.ത.എഫ് പരിക്ഷയിക്ക് ഒരു സമ്പൂർണ പഠനപദ്ധതി

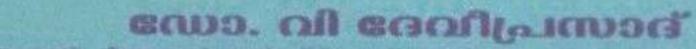
മലയാള പാഠാവലി

നാഥ വഞ്ചിപ്പാട്ട്

കൃഷ്ണനാഥ, കുചേലവൃത്തം



полня, ставитное проботорущей возой органциинальной. esendictivação.



2021 ജെയ് 5, ബുധന്റ വൈകുന്നേതം 7 മണി











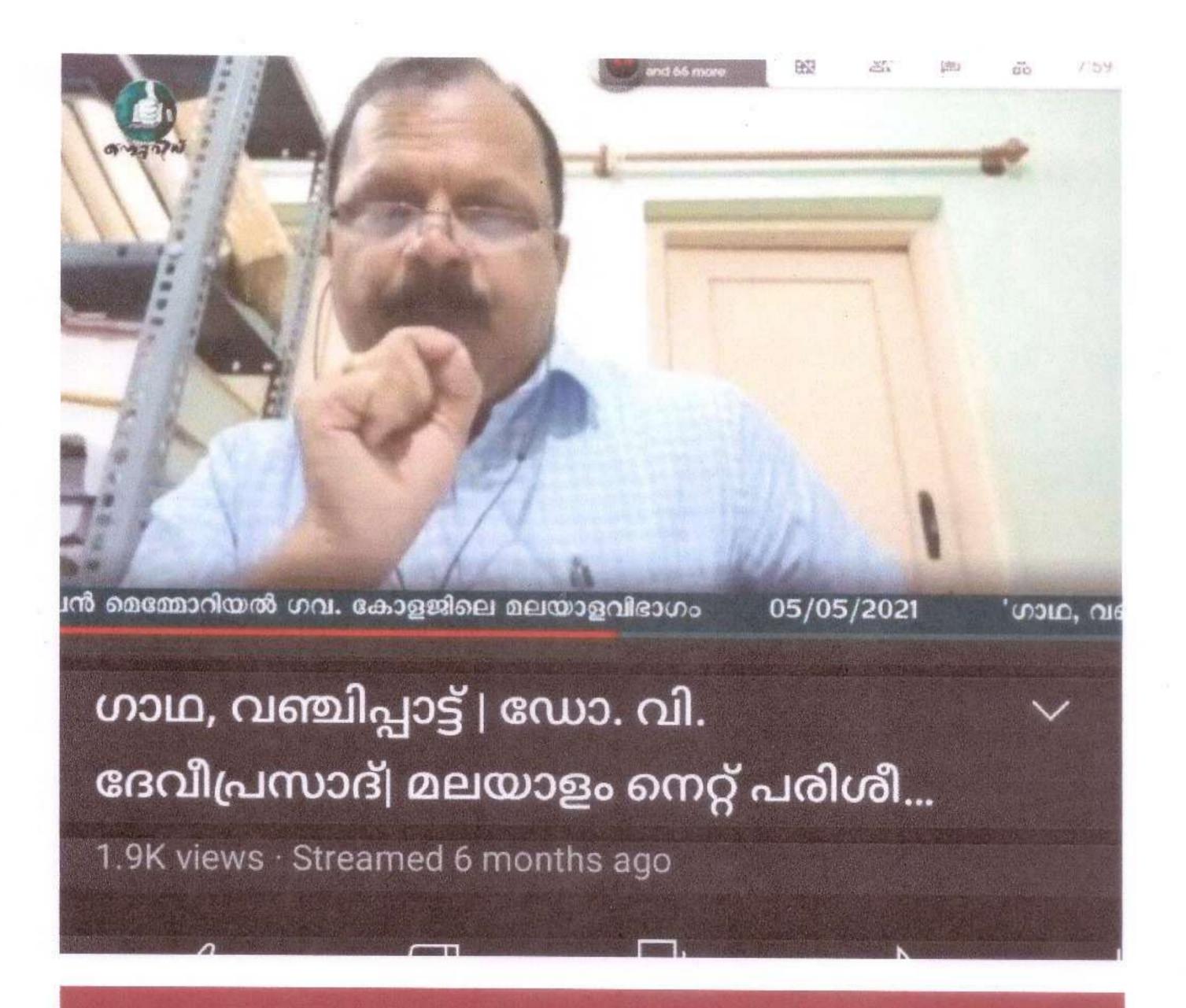




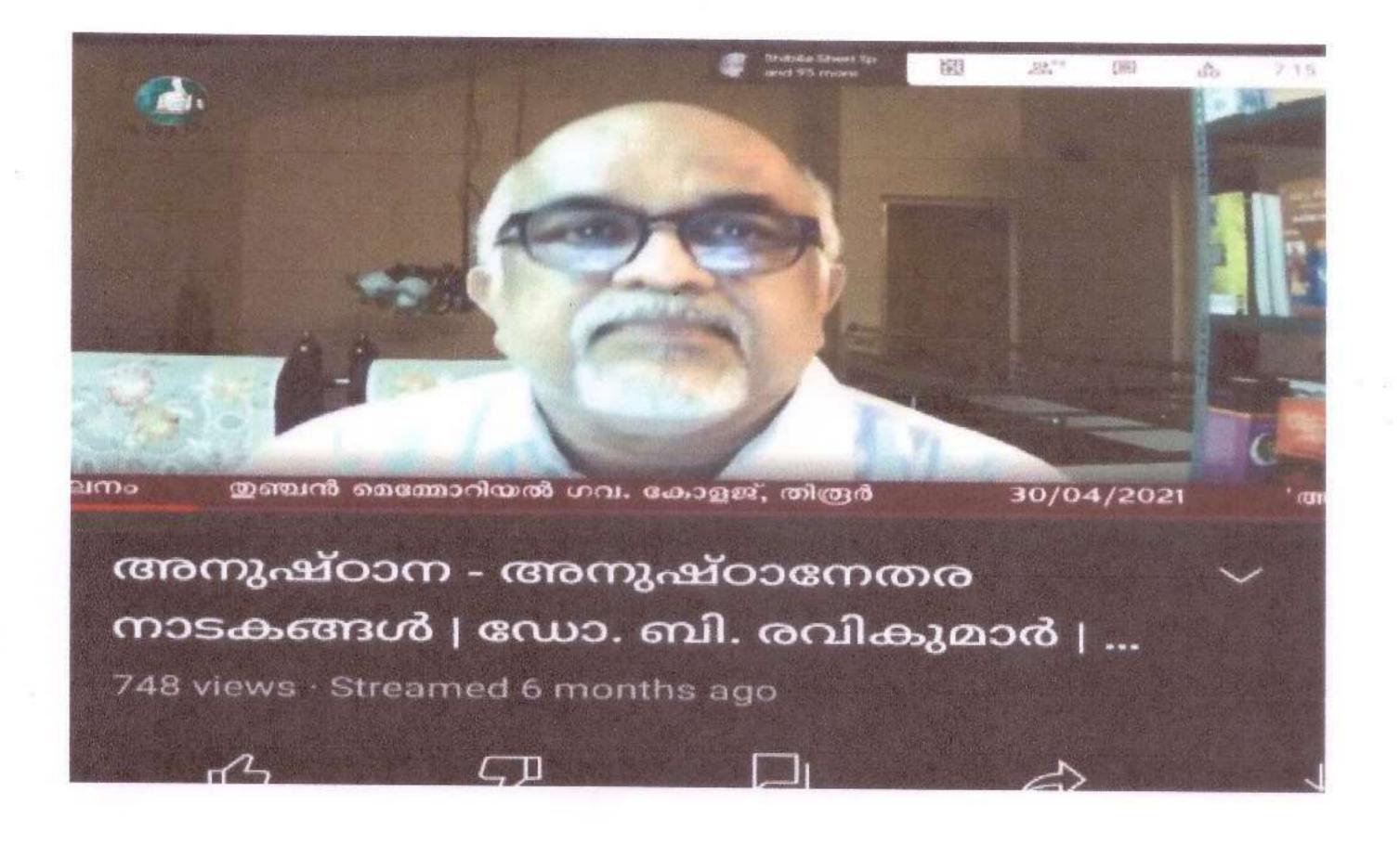


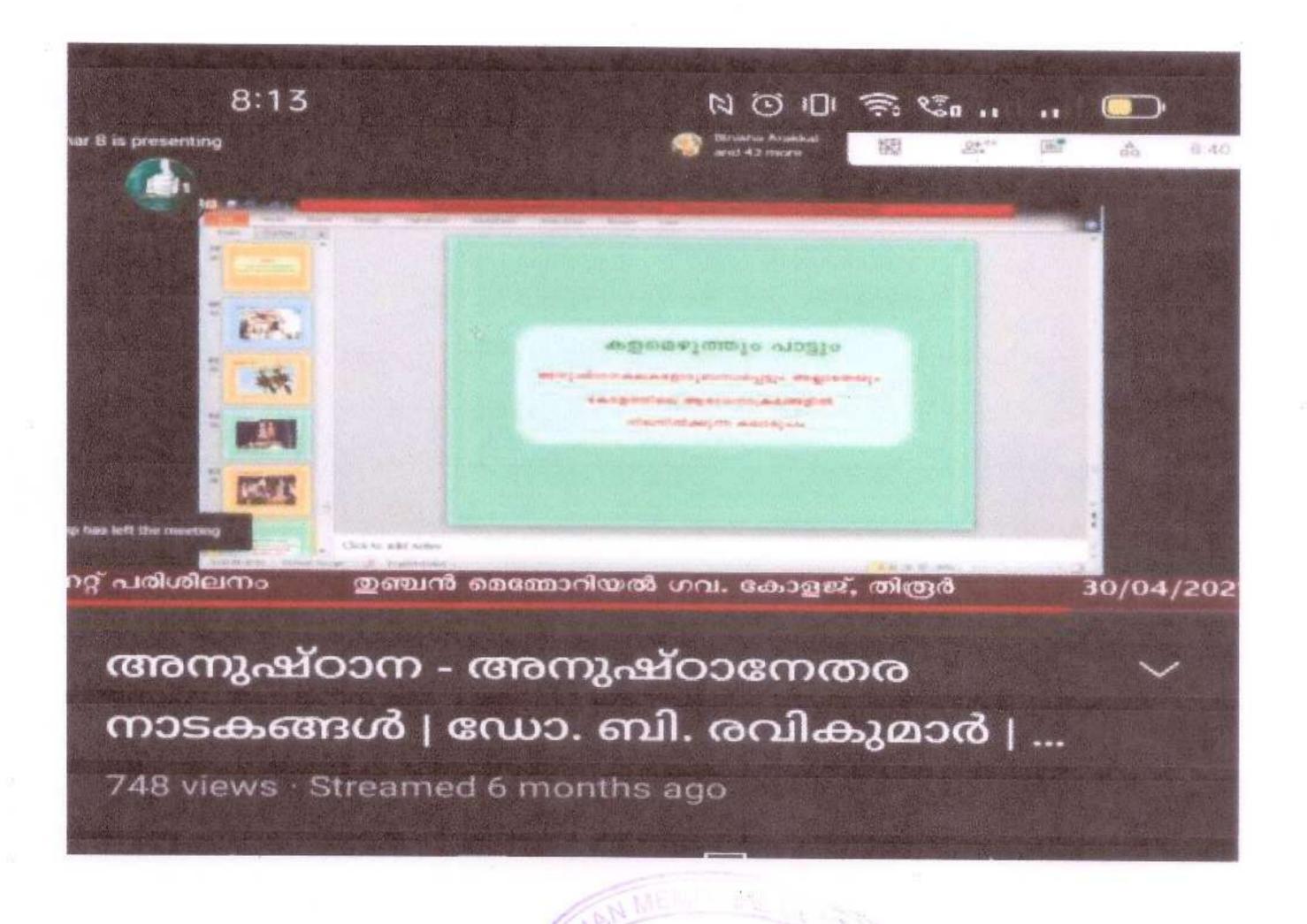


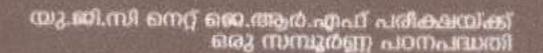


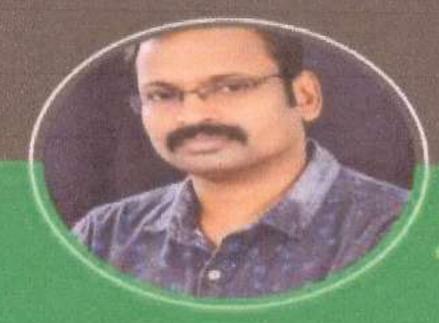












മലയാള പാഠാവലി

മലയാള നിരുപണം ആദ്യഘട്ടം

പരിഷ്ക്കരണത്തിനും മധയാള നിരുപണം സര്ക്കിയ സംഭാവനകൾ പാരസ്ത്യ നിരുപണവുമായുള്ള ബന്ധം

2021 ഏപ്രിൽ 28, ബുധൻ വൈകുന്നേരം 7 മണി









caus amaior all oil

മലയാള വിഭാഗം

തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയത് ഗവഃ കോളേജ് തിരൂർ in Co-operation with (QAC/PTA/CDC TM Covt. College Tirur

യു.ബി.സി നെറ്റ് യെ.ആർ.എഫ് പരിക്ഷയിക്ക് ഒരു സമ്പൂർള്ള പഠനപദ്ധതി

മലയാള പാഠാവലി

012(10)3(1)0

കുവി. കാലം, ചരിത്രം.



ഡോ. രാജ്യേന്ദൻ എടത്തുംകംര

ABBOLDSCHOOL CONTRACTORY DESCRIPTION CHEED AND ADDRESSED OFFICE RECOGNISMS

2021 എപ്രിൽ 24, ശനി വൈകുന്നേരം 7 മണി













മലയാള വിഭാഗം

തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയൽ ഗവ: കോളേജ് തിരൂർ

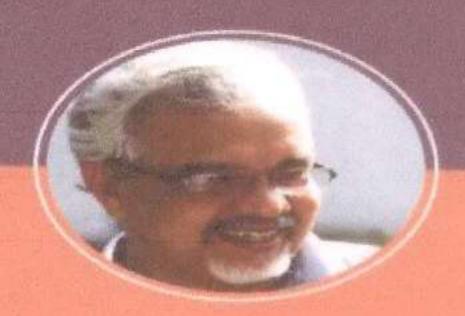
in Co-operation with IQAC/PTA/CDC TM Covt. College Tirur

യു.ജി.സി നെറ്റ് ജെ.ആർ.എഫ് പരിക്ഷയ്ക്ക് ഒരു സമ്പൂർണ്ണ പഠനപദ്ധതി

മലയാള പാഠാവലി

മലയാള ചെറുകഥ

ആദ്യകാല കഥകൾ കഥാകൃത്തുക്കൾ



ഡോ. കെ. എസ്. രവികുമാർ

പ്രൊട അവസ് ചാൻനാലർ. ഗ്രദ്ധെയാലായു സംസ്കൃത സർവകവാശാല. (BUDGUE)

2021 ഏപ്രിൽ 23, വെള്ളി 11 am









LIVE > YouTube

മലയാള വിഭാഗം തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയൽ ഗവ: കോളേജ് തിരൂർ in Co-operation with IQAC/PTA/CDC TM Covt. College Tirur

യു.ജി.സി നെറ്റ് ജെ.ആർ.എഫ് പരിക്ഷയിക്ക് ഒരു സമ്പൂർണ്ണ പഠനപദ്ധത്രി

മലയാള പാഠാവലി

മ്രാവിയ സൗന്ദര്യ ശാസ്ത്രവും തിണ സങ്കല്പവും



ഡോ. കെ. ശിശുപാലൻ.

സാഹിത്യ നിരുപകൻ

2021 ഏപ്രിൽ 26, തിങ്കൾ വൈകുന്നേരം 7 മണി









YouTube



മലയാള വിഭാഗം തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയൽ ഗവ: കോളേജ് തിരൂർ in Co-operation with IQAC/PTA/CDC TM Covt. College Tirur



യു.ജി.സി നെറ്റ് ജെ.ആർ.എഫ് പരിക്ഷയ്ക്ക് ഒരു സമ്പൂർണ്ണ പഠനപദ്ധതി

മലയാള പാഠാവലി

ഫസ്റ്റ് പേപ്പർ

ഇൻഫർമേഷൻ & കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ ടെക്നോളജി (ICT)

2021 ഏപ്രിൽ 25, ഞായൻ 10am to 1pm

ഡോ. ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ കെ വി.

അസിന്ന്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ ബ്രൂസ്റ്റൻ കോളേജ്, തലശ്ശേരി

YouTube

മലയാള വിഭാഗം തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയൽ ഗവ: കോളേജ് തിരൂർ in Co-operation with IQAC/PTA/CDC TM Covt. College Tirur

യു.ജി.സി നെറ്റ് ജെ.ആർ.എഫ് പരിക്ഷയ്ക്ക് ഒരു സമ്പൂർണ്ണ പഠനപദ്ധതി

മലയാള പാഠാവലി

മലയാള നിരുപണം

– കേസരി, എം.പി. പോൾ, മുണ്ടശ്ശേരി, മാരാര്



റംഥിഖ് ഇത്രാഹിം









മലയാള വിഭാഗം

തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയൽ ഗവ: കോളേജ് തിരൂർ in Co-operation with IQAC/PTA/CDC TM Covt. College Tirur

> യു.ജി.സി നെറ്റ് ജെ.ആർ.എഫ് പരിക്ഷയ്ക്ക് ഒരു സമ്പൂർണ പഠനപദ്ധതി

മലയാള പാഠാവലി

മലയാള നാടകം പ്രാരംഭം

ആഭ്യകാല നാടകങ്ങൾ നാടകകൃത്തുക്കൾ പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ

ഡോ. സ്റ്റാലിൻ ദാസ്

ഗവ ആർട്നാ് ആൻറ് നായൻസ് കോയേൽ കോഴിക്കോട്

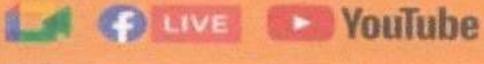


വൈകുന്നേരം 7 മണി





2021 ഏപ്രിൽ 29, വ്യാഴം



മലയാള വിഭാഗം

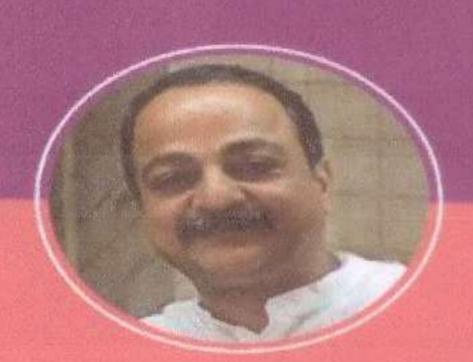
തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയൽ ഗവ: കോളേജ് തിരൂർ in Co-operation with IQAC/PTA/CDC TM Covt. College Tirur

യു.ജി.സി നെറ്റ് ജെ.ആർ.എഫ് പരിക്ഷയ്ക്ക് ഒരു സമ്പൂർണ്ണ പഠനപദ്ധതി

മലയാള പാഠാവലി

തിരക്കഥയും സിനിമയും

ചരിത്രം രചനാസങ്കേതങ്ങൾ. മലയാളത്തിലെ പ്രധാന തിരക്കഥകൾ. അനു കല്പനം ചലചിത്ര ഗാനങ്ങൾ. സിനിമയുടെ വിവിധ ഭാവങ്ങൾ



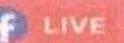
ഡോ. ആർ.വി എം ദിവാകരൻ.

അഭവുക്ഷൻ, മലയാള കേരള പഠന വിഭാഗം. കാലിക്കറ്റ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി.

2021 ഏപ്രിൽ 27, ചൊവ്വ വൈകുന്നേരം 7 മണി









YouTube



മലയാള വിഭാഗം

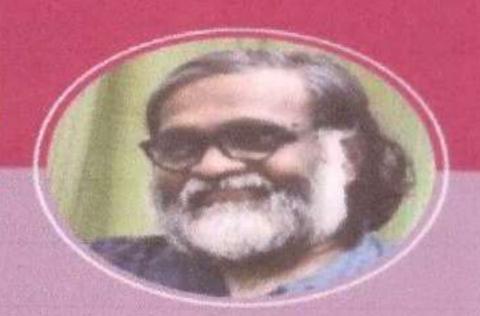
തുഞ്ചൻ മെമ്മോറിയൽ ഗവഃ കോളേജ് തിരൂർ in Co-operation with IQAC/PTA/CDC TM Covt. College Tirur.

യു.ബി.സി നെറ്റ് ജെ.ആർ.എഫ് പരിക്ഷയിക്ക് ഒരു സമ്പൂർണ്ണ പഠനപദ്ധതി

മലയാള പാഠാവലി

എഴുത്തച്ചൻ

കവി. കാലം. ചരിത്രം.



ഡോ. കെ എം. അനിൽ

ഡയറപ്പുംര്. ന്വെം നന്ത്യയത്താരത്തുക്കാരത്തായ പറൻ . ലാവോവളെ സർവംലൊവരാല

> 2021 ഏപ്രിൽ 22, വ്യാഴം വൈകുന്നേരം 7 മണി









Principal, T.M. GOVT COLLEGE TIRUR

Best Practice 2 – Maths Aspirants – Additional Data

News about Maths Aspirants

Indian Express:

https://bit.ly/3S9sVki

Mathrubhumi:

https://english.mathrubhumi.com/education/news/malappuram-professors-whatsapp-group-turns-maths-guide-for-over-5-000-people-1.7686635

https://english.mathrubhumi.com/news/kerala/malappuram-professor-s-online-math-exams-is-a-hit-worldwide-1.4974704

Manorama

https://www.manoramaonline.com/districtnews/malappuram/2023/02/11/malappuram-tirur-maths-aspirants-ecommunity.html

Asianet:

https://www.asianetnews.com/careers/college-lecturer-gives-online-practice-to-solve-maths-qf91wp

Twenty Four News:

https://youtu.be/0lkUrqWGeaA

You Tube Links of Maths Aspirants resources:

<u>Maths Aspirants Online Problem Solving Sessions for JAM/NET/GATE etc. – Recorded Videos of Previous Programmes. - 2017 – 22</u>

☼ General Talks ☼

☼ Dr. Priyambada Tripathi, Assistant Professor of Mathematics, Dyal Singh College, University of Delhi

Career Opportunities in Mathematics : https://youtu.be/9dEhV6pc0Vo

Mr. Elanchearan, Research Scholar, IIT Madras

How to Crack JAM/CSIR-NET/ GATE Exams?: https://youtu.be/PC3DCjduH8c

☼ Real Analysis ☼

Mr. Vishnu Raveendran, Research Scholar, Karlstad University, Sweden.

Functions of One Variable: https://youtu.be/6zMqewDt2yE

Ms. Jiya Rose Johnson, Research Scholar, IIT Madras

Infinite Series: https://youtu.be/diM 0rhr mw

The Mr. Anand O R, Research Fellow, IIT Madras

On some topics in Real Analysis: https://youtu.be/77rXaDn1pkk

☼Ms. Ramya Nair, Senior Research Fellow, IISER Pune

Metric Spaces: https://youtu.be/SgNlCb3Blpc

Mr. Mahesh T.V., Research Scholar, HST, Thiruvananthapuram.

Functions of Several Variables

https://youtu.be/ljBsfSenjvg

https://youtu.be/Vz1LZrn2QOE

https://youtu.be/wCXYcnvU 70

🛱 Ms. Dipali Anup Savant, Assistant Professor , G N Khalsa College, Mumbai.

Sequences of Real Numbers : https://youtu.be/IkMZACFoylc

Mr. RenjithT., Research Scholar, IISc Bangalore

Sequences of Functions: https://youtu.be/yIYq_tsRXpU

Mr. Joseph Nelson P., Research Scholar, Amrita University, Coimbatore

Some Topics in Real Analysis: https://youtu.be/GQTN6jp7W7k

Mr. Harinarayanan G, Research Scholar, IISER Tirupati

Real Analysis: https://youtu.be/4rAkXD7FGxg
Riemann Integration Part-II https://youtu.be/X7TGmAB2uXQ
https://youtu.be/GEuO28a4Au0

☼ Abstract Algebra ☼

☼ Mr. Omkar Javadekar, Research Fellow, IIT Bombay

Basics of Group Theory: https://youtu.be/Fsj3zlvgg6c

☼ Mr. Arunkumar C S, Research Scholar, Kerala School of Mathematics, Kozhikode.

Group Theory: https://youtu.be/9Dc1H4YmNBQ

☼ Ms. Bhavya Gupta, Panjab University, Chandigarh

Group Theory Problems: https://youtu.be/Da-MnKYF4Gs

□ Linear Algebra

Ms. Rosna Paul, Research Scholar, Graz University of Technology, Austria

Linear Transformations: https://youtu.be/Ec EIBIw80

☼Dr. Sushmitha P., Ad-hoc Faculty, NIT Andhra Pradesh

Linear Operators as Matrices: https://youtu.be/u3zHxtZHzO8

Mr. Sandeep E.M., Research Associate, ISI, Tezpur

Basics of Linear Algebra: https://youtu.be/LP7qO9AfjM8

💢 Ms. Nandana K Vasudevan, Research Scholar, Amrita Viswa Vidyapeetham, Coimbatore.

Matrices: https://youtu.be/Q2Tb-F57tDg

☼ Complex Analysis ☼

Mr. Bappa Ghosh, Research Scholar, ISI, Kolkata

Theory of Complex Functions: https://youtu.be/KiRGDPqbNE

☼ Mr. Aravind Vishnu., Research Scholar, Amrita University, Coimbatore

Complex Analysis: https://youtu.be/1qQY2Blbkws

☼ Functional Analysis **☼**

Mr. Sreejith Siju, Research Scholar, IIT Palakkad

Functional Analysis: https://youtu.be/s8NXfCwDrhI

☼ TIFR-GS Sessions ☼

☆ Dr. Rahul Rajan, Ph.D (CUSAT)

Some Problems from TIFR GS Exams https://youtu.be/sqvTqXZQE40

Selected Problems from TIFR GS Exams https://youtu.be/mB8HFGKGS3A

Mr. Arunkumar C S, Research Scholar, Kerala School of Mathematics, Kozhikode.

Selected Problems of TIFR GS Exams: https://youtu.be/ZADceYdVSzQ

Mr. Balasubramannyan S., Research Scholar, IIT Guwahati

Selected Problems from Linear Algebra and Analysis https://youtu.be/GNGXit3qitk

☼ Calculus ☼

☼ Dr. Nivetha Martin, Assistant professor of Mathematics, Arul Anandar College (Autonomous), Madurai.

Integral Calculus: https://youtu.be/jrICyW6GZYw

Ar. Balasubramannyan S., Research Scholar, IIT Guwahati

Differential Calculus: https://youtu.be/UoCGg87rR2U

Mr. Sukhwant Singh, IIT Gandhi Nagar,

Integral Calculus: https://youtu.be/VHIo5h2epDc

☼ Ordinary Differential Equations ❖

☼ Dr. Minirani S., Associate Professor, MPSTME, NMIMS, Mumbai

Ordinary Differential Equations – Part-I: https://youtu.be/F7pnR4f6uKQ

Ordinary Differential Equations – Part-II: https://youtu.be/8ui3Xm3mQ6w

☼ Ms. Kajal Sachdeva, Research Scholar, Maharshi Dayanand University, Rohtak, Haryana.

Linear ODE of Second order with Constant coefficients:

https://youtu.be/h9G6uN1XwDw

Cauchy-Euler Equation, The Wronskian, and the method of variation of parameters https://youtu.be/d8V11afOwKM

☼ Ms. Minakshi Ghosh, Research Scholar, Diamond Harbour Women's University, West Bengal

Ordinary Differential Equations: https://youtu.be/VHh4IIqYbTk

Mr. Tapan Sarkar, Research Scholar, NIT, Silchar, Assam

Ordinary Differential Equations: https://youtu.be/Ii6M-Z3d5-c

☼ Miscellaneous ☼

☼ Mr. Athul P., Guest Faculty, PRNSS Mattannur.

Vector Calculus: https://youtu.be/V02rb4Fp3zc

Mr. Asif Navas K R, Asst. Professor, TKM Engineering College Kollam, Kerala

Numerical Answer Type Problems for JAM

Part- I https://youtu.be/rBio8J-PBhE

Part- II https://youtu.be/VU 93NUBZe8

Part – III https://youtu.be/UciT UVECcI

☼ Malayalam Videos ☼

Mr. Anand O.R., Research Scholar, IIT Madras

Sequences and Series of Real Numbers: https://youtu.be/49JRY-Ud3zI

Ms. Jiya Rose Johnson, Research Scholar, IIT Madras

Real Analysis: https://youtu.be/8ykaAMAd6F0

Mr. Balasubramannyan S., Research Scholar, IIT Guwahati

Differential Calculus: https://youtu.be/b8t-9AhA5pk

☼Ms. Anmary Tonny, Research Scholar, CUSAT, Kerala.

Vector Spaces: https://youtu.be/3fgXOautllY

Ms. Nandana K Vasudevan, Research Scholar, Amrita Viswa Vidyapeetham, Coimbatore.

Limits and Continuity – I https://youtu.be/VUazSyGgQ k

Limits and Continuity – II https://youtu.be/KludVcJD-YI

Mr. Mahesh T., Research Scholar, NIT Calicut, Kerala

Integral Calculus: https://youtu.be/6Plud9VY5r8

Ms. Anjali V A., M.Phil Scholar, CUSAT, Kerala

Differentiability – I https://youtu.be/sHUBcDU2Sbc

Differentiability – II https://youtu.be/Nf6J1iPciYk

☼ Ms. Midhuna V Ajith., Research Scholar, CUSAT, Kerala

Indeterminate Forms and L'Hopital's Rule: https://youtu.be/bloRjVktV2o

Ms. Poojitha S., Research Scholar, NIT Calicut, Kerala

Functions of Two Variables: https://youtu.be/9VKqgDb2U3o

Ms. Sruthi Raghoothaman, Research Scholar, CUSAT

Group Theory – Part – I https://youtu.be/0EhnhkgS3iE
Group Theory – Part – II https://youtu.be/Hs4MluY X10

Ms. Simi Thomas, Research Scholar, CUSAT, Kerala

Group Theory- Part – I : https://youtu.be/SEvwsoukI6M https://youtu.be/eic6pp3UGpc

Mr. Krishnarjun K, Research Scholar, HRI Allahabad.

Quotient Groups: https://youtu.be/AjduW3L1vGk

A Ms. Harsha Gopalakrishnan, Research Scholar, IIT Tirupati

Groups: https://youtu.be/dYBAFUf MF8

Ms. Sneha K K., Research Scholar, CUSAT, Kerala

Vector Spaces: Part – I https://youtu.be/EmRjSpW2wHQ

Part – II https://youtu.be/-J7hxIT88bA

Part – III https://youtu.be/dzt8nQ9tdGU

🜣 Ms. Harsha Gopalakrishnan, Research Scholar, IIT Tirupati

Matrix Algebra: https://youtu.be/NFuqBYT5oEw

A Math Ecstasy National Webinars

1. Role of Mathematics in Cyber Security (15.8.2020)

Dr Avishek Adhikari, Presidency University, Kolkata.

Promo Video: https://youtu.be/ofWW8IRDrnA

Live Video (Unedited): https://youtu.be/VtW9jFAwp0g

Recorded Video: https://youtu.be/dsVhwKK4vDM

2. Artificial Intelligence: Myths and Realities (29th November 2020)

Dr. Chandrasekhar Lakshmi Narayan, Dept of Computer Science, Indian Institute of Technology Palakkad (IIT PKD), Kerala, India.

Promo Video: https://youtu.be/qUyfTNBAKBs

Recorded Video: https://youtu.be/kVuD9oy9uLU

3. Beauty of Complex Analysis (August 15, 2021)

Prof. Ambat Vijayakumar, Emeritus Professor, CUSAT, Kerala

Recorded Video: https://youtu.be/Ax1R8tmg j0

4. Glimpses of Ancient Indian Mathematics

Dr. Parthasarathi Mukhopadhyay , Associate Professor of Mathematics, Ramakrishna Mission Residential College (Autonomous), Narendrapur, University of Calcutta, West Bengal, India.

Recorded Video: https://youtu.be/sqsnetX3pys

5. Mathematics for Democracy

Dr. R. Ramanujam, Professor (Retd.), The Institute of Mathematical Sciences (IMSC), Chennai, India.

Promo Shorts: https://youtu.be/cv3LiqpCaDE

Recorded Video: https://youtu.be/0KaPGJCBTtI

6. Building a successful career with a Mathematics degree: Opportunities and Challenges

Dr. Indira Narayanaswamy, Scientist 'G' & Technology Director, (Retd.), Aeronautical Development Agency (ADA), Ministry of Defense, Govt. of India.

Recorded Video: https://youtu.be/20XHmWgeBA0

7. A Couple of Gems from Ramanujan's Garden

Prof. Kalyan Chakraborty, Director, Kerala School of Mathematics, Calicut.

Recorded Video: https://youtu.be/gEsJ2zHeSFE

Promo Videos: https://youtu.be/N01B3LIJQRE

https://voutu.be/hOOk2MBw1u8

8. An Introduction to Theory of Partitions

Dr. Atul Abhay Dixit, Associate Professor, IIT Gandhinagar

Recorded Video: https://youtu.be/ KNQ tS1iR4

Promo Video: https://youtu.be/zsAAyAcvgdA

☼ Miscellaneous Programs ☼

1. Meet the Scholars 2021 (July 25, 2021) (Malayalam)

Recorded Video: https://youtu.be/sn5DnVxwtgQ

2. Meet the Topper: Ms. Karthika G. Nair, NEET 2021 All India First Rank holder (with 720 marks out of 720)

Recorded Video: https://youtu.be/kj05TesXwCk

3. How to attend JAM Exam with Confidence? Chit-Chat with Jiya and Priya, IIT Madras

Recorded Video: https://youtu.be/6622Xiqj5HA

4. Meet The Scholars – 2022 (An Interactive Session with Senior Students from premier institutions.)

Recorded Video: https://youtu.be/wwyKKF6FFmo