

ગુજરાત ગણિત મંડળ નું ૫૫ મું વાર્ષિક અધિવેશન, ગાંધીનગર
તા. ૧૫ – ૧૭, નવેમ્બર ૨૦૧૮

કાર્યક્રમની રૂપરેખા

૧૫/૧૧/૨૦૧૮, ગુરુવાર

સમય: ૦૮:૦૦ થી ૦૮:૪૫

રજીસ્ટ્રેશન તથા અલ્પાહાર

સમય: ૧૦:૦૦ થી ૧૨:૦૦

ઉદ્ઘાટન

સમય: ૧૨:૦૦ થી ૧૩:૩૦

ભોજન વિરામ

સામાન્ય વિભાગ

સમય: ૧૩:૪૫ થી

વક્તા:

વિષય:

સમય: ૧૬:૪૫ થી ૧૭:૦૦

યા વિરામ

સમય: ૧૭:૦૦ થી

વક્તા:

વિષય:

સમય: ૨૦:૩૦ થી ૨૧:૩૦

રાત્રી ભોજન

સમય: ૨૧:૩૦ થી ...

ગુજરાત ગણિત મંડળની કારોબારીની સભા

૧૬/૧૧/૨૦૧૮, શુક્રવાર

સમય: ૦૭:૪૫ થી ૦૮:૪૫

અલ્પાહાર

સામાન્ય વિભાગ

સમય: ૦૮:૦૦ થી ૦૮:૩૦

વક્તા: Babubhai B. Kayasth, Surat

વિષય:

સમય: ૦૮:૩૦ થી ૧૦:૩૦

વક્તા: Jonaki B. Ghosh, Delhi

વિષય:

[Prof. N. L. Kalthia Endowment Lecture]

સમય: ૧૦:૩૦ થી ૧૦:૪૫

ચા વિરામ

શાળા વિભાગ	કોલેજ વિભાગ
સમય: ૧૧:૦૦ થી ૧૧:૩૦ વક્તા: Bachubhai B. Rawal, Ahmedabad વિષય:	સમય: ૧૧:૦૦ થી ૧૧:૪૫ વક્તા: Prof. Abdulvahid Hasmani, Vallabh Vidyanagar વિષય: A Brief Introduction to Relativity [Prof. P. C. Vaidya Memorial Lecture]
સમય: ૧૧:૩૦ થી ૧૨:૧૫ વક્તા: Vaishali N. Lakhani, Aman Tanna, Kinshuk Ruparelia, Parth Shah, Yash Purohit, Jamnagar વિષય: Seminar - Mathematics in Football	સમય: ૧૧:૪૫ થી ૧૨:૧૫ વક્તા: Dr. D. V. Shah, Bilkis M. Madni, Surat વિષય: Algorithms that revolutionized Mathematics
સમય: ૧૨:૧૫ થી ૧૨:૪૫ વક્તા: Ramesh K. Malania, Amreli વિષય: Three, Four, Five	સમય: ૧૨:૧૫ થી ૧૨:૪૫ વક્તા: Prashant G. Patel, Ahmedabad વિષય: Where in the world am I?

સમય: ૧૨:૪૫ થી ૧૪:૦૦

ભોજન વિરામ

શાળા વિભાગ	કોલેજ વિભાગ
સમય: ૧૩:૪૫ થી ૧૪:૪૫ વિષય: પ્રા. એ. આર. રાવ ગણિત સ્પર્ધા સંચાલન: Kishorbhai T. Kalsaria, Surat	સમય: ૧૪:૧૫ થી ૧૪:૪૫ વક્તા: Dr. Hetal K. Choksi, Surat વિષય: A Hilbert eye-view of Brachistocrone Curve
સમય: ૧૪:૪૫ થી ૧૫:૧૫ વક્તા: Dinesh Solanki, R. J. Pitroda, Jamnagar વિષય: Zigzag (ગળબળ ગોટાળો)	સમય: ૧૪:૪૫ થી ૧૫:૧૫ વક્તા: Jaydeepsinh B. Jadeja, Dwarka વિષય: Group Theory and Rubik's Cube
સમય: ૧૫:૧૫ થી ૧૫:૪૫ વક્તા: Dr. Devbhadra V. Shah વિષય: π નો આનંદ	સમય: ૧૫:૧૫ થી ૧૫:૪૫ વક્તા: Vedant J. Patel, Rajkot વિષય: The P v/s NP Problem

સમય: ૧૫:૪૫ થી ૧૬:૦૦

વિરામ

સમય: ૧૬:૦૦ થી ૧૬:૩૦ વક્તા: Kishorbhai T. Kalsaria, Surat વિષય: Problem solving technique in intra-conceptual problems	સમય: ૧૬:૦૦ થી ૧૬:૩૦ વક્તા: Dr. Gautam S. Hathiwala, Surat વિષય: Face-off with Infinity
સમય: ૧૬:૩૦ થી ૧૭:૦૦ વક્તા: Jay B. Parmar, Rajkot વિષય: Various proofs of Pythagoras Theorem	સમય: ૧૬:૩૦ થી ૧૭:૦૦ વક્તા: Dr. Kruti Tailor, USA વિષય:

સમય: ૧૭:૦૦ થી ૧૭:૧૫

ચા વિરામ

સામાન્ય વિભાગ

સમય: ૧૭:૧૫ થી ૧૮:૦૦

વક્તા: Prof. V. D. Pathak, Vadodara
વિષય:

[Prof. V. M. Shah Memorial Lecture]

સમય: ૧૮:૦૦ થી ૧૯:૦૦

ગણિત સમાચાર - ૨૦૧૮

વક્તા: ડો. દેવભદ્ર વી. શાહ, સુરત

સમય: ૧૯:૦૦ થી ૨૦:૧૫

પ્રશ્ન સંધ્યા

સંચાલન: ડો. ઉદયન એમ. પ્રજાપતિ, અમદાવાદ

સમય: ૨૦:૩૦ થી ૨૧:૩૦

રાત્રી ભોજન

સમય: ૨૧:૩૦ થી ...

સાંસ્કૃતિક કાર્યક્રમ

૧૭/૧૧/૨૦૧૮, શનિવાર

સમય: ૦૭:૪૫ થી ૦૮:૩૦

અલ્પાહાર

શાળા વિભાગ	કોલેજ વિભાગ
સમય: ૦૮:૪૫ થી ૦૯:૧૫ વક્તા: Prakruti K. Kalsaria, Surat વિષય: Prime numbers and its divisibility keys	સમય: ૦૮:૪૫ થી ૦૯:૧૫ વક્તા: Dr. Nagjibhai S. Rabari, Kherwa વિષય: Fractional Derivatives
સમય: ૦૯:૧૫ થી ૦૯:૪૫ વક્તા: Palak P. Bhatt, Vadodara વિષય: Geometric Representation of Prime Numbers	સમય: ૦૯:૧૫ થી ૦૯:૪૫ વક્તા: Mansi S. Shah, Surat વિષય: Prime Playground
સમય: ૦૯:૪૫ થી ૧૦:૧૫ વક્તા: Riddhi Gondalia, Gandhinagar વિષય:	સમય: ૦૯:૪૫ થી ૧૦:૧૫ વક્તા: Parashree Pandya, Rajkot વિષય: Advance application of Geogebra
સમય: ૧૦:૧૫ થી ૧૦:૪૫ વિષય: Discussion of solutions of Prof. A. R. Rao Competition સંચાલન: Kishorebhai T. Kalsaria, Surat	સમય: ૧૦:૧૫ થી ૧૦:૪૫ વક્તા: Pooja Joshi, Ahmedabad વિષય: An application of Prime numbers

સમય: ૧૦:૪૫ થી ૧૧:૦૦

ચા વિરામ

સામાન્ય વિભાગ

સમય: ૧૧:૦૦ થી ૧૨:૦૦

વક્તા: Dr. Vinayak Sholapurkar, Pune
વિષય:

[*Prof. A. R. Rao Memorial Lecture*]

સમય: ૧૨:૦૦ થી ૧૨:૩૦

વક્તા: J. H. Bhatt, Vadodara

વિષય: My view point on Determinants,
Pythagorean triplets, infinity and
cryptarithm

સમય: ૧૨:૩૦ થી ૧૪:૦૦

ભોજન વિરામ

સમય: ૧૪:૦૦ થી ૧૫:૩૦

ગુજરાત ગણિત મંડળની સામાન્ય સભા

સમય: ૧૫:૩૦ થી ૧૭:૦૦

પૂર્ણોદ્ધતિ સમારોહ

સમય: ૧૭:૦૦ થી ૧૭:૧૫

ચા અને વિદાય