Shri G. S. Institute of Technology and Science, Indore
Department of Applied Mathematics and Computational Science
National Mathematics Day 2024

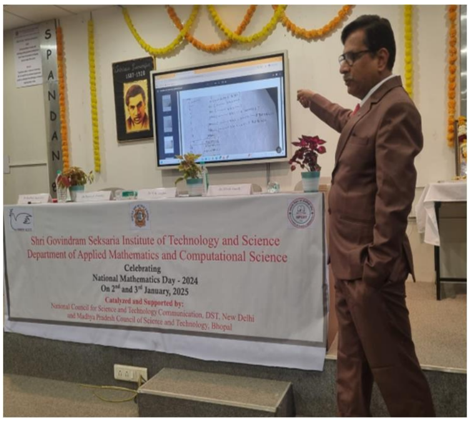
(02-01-2025 and 03-01-2025)

Inaugural function

Prof. Neetesh Purohit, Director

Expert Lectures

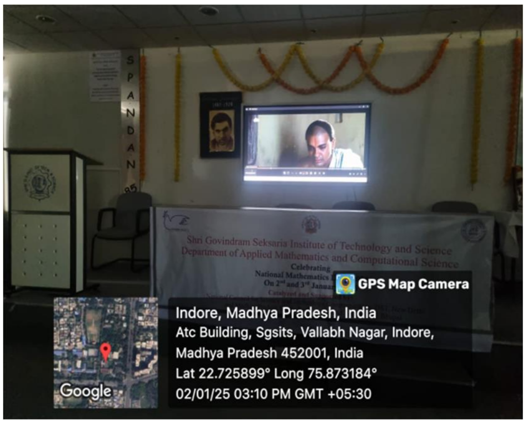
Prof. V. K.Gupta



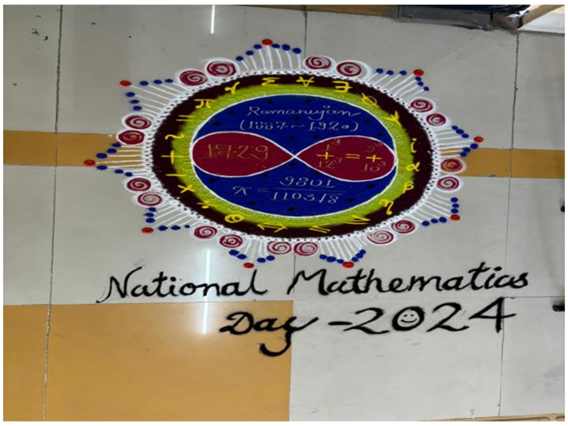
Prof. Vivek Raich

Dr. Pragati Jain

Best Teacher Award 2024, Dr. Ranu Sharma



Movie Show: Inspired by life journey
of Srinivasa Ramanujan



Rangoli

Poster presentation

Group Photograph with winners

Vote of thanks by Dr. Preeti Sengar

Group photograph of the Department

Media Coverage

दैनिक भास्कर इंदौर 03-01-2025

गणित दिवस के उपलक्ष्य में दो दिनी कार्यक्रम शुरू

इंदौर| गणितज्ञ श्रीनिवास रामानुजन के जन्मदिन (राष्ट्रीय गणित दिवस) के उपलक्ष्य में दो दिनी आयोजन गुरुवार को एसजीएसआईटीएस में शुरू हुआ। इसका विषय "गणित : नवाचार और प्रगति का एक सेतु है' था। कार्यक्रम भारत सरकार के डीएसटी के एनसीएसटीसीएस और एमपी काउंसिल फॉर साइंटिफिक रिसर्च आयोजित कर रहा। मुख्य अतिथि प्रो. वीके गुप्ता, निदेशक प्रो. नीतेश पुरोहित, विभागाध्यक्ष एवं कार्यक्रम समन्वयक डॉ. रचना नवलखे तथा संस्थान के प्राध्यापक एवं विद्यार्थी उपस्थित थे। प्रो. गुप्ता ने वैदिक गणित का आज की शिक्षा पद्धति के परिप्रेक्ष्य में अनुप्रयोग एवं प्राइम नंबर थ्योरी के बारे में जानकारी साझा की। डॉ. प्रगति जैन ने रामानुजन नंबर पर आधारित मैजिक स्क्वायर और वेदों द्वारा आज प्रयोग में आने वाले फॉर्मूले की खोज पर व्याख्यान दिया। गणितीय पोस्टर प्रस्तुति, रंगोली एवं क्विज आयोजित की गई। छात्रों को रामानुजन की जीवनी पर आधारित मूवी भी दिखाई।

Dainik Bhaskar dated 03/01/2025

छात्रों ने जाना वैदिक गणित का आज के दौर में उपयोग

संस्थान के निदेशक प्रो. नीतेश पुरोहित ने विद्यार्थियों को किया संबोधित। • संस्थान

नईदुनिया प्रतिनिधि, इंदौरः राष्ट्रीय गणित दिवस के उपलक्ष्य में श्री गोविंदराम सेकसरिया प्रौद्योगिकी एवं विज्ञान संस्थान के गणित विभाग द्वारा दो दिवसीय कार्यक्रम का आयोजन किया जा रहा है। इसका शुभारंभ गुरुवार को हुआ। 'गणितः नवाचार और प्रगति का एक सेतु है' विषय पर आधारित यह कार्यक्रम एनसीएसटीसीएस डीएसटी भारत सरकार और एमपीसीएसटी मध्य प्रदेश सरकार द्वारा अनुदानित और उत्प्रेरित है। इस दौरान विद्यार्थियों को वैदिक गणित के आज के दौर में उपयोग, श्रीनिवासन द्वारा खोजे गए मैजिक नंबर भारतीय ज्ञान परंपरा से दुनिया को अवगत कराने के बारे में जानकारी दी गई।

मुख्य अतिथि प्रोफेसर वीके गुप्ता ने वैदिक गणित का आज की शिक्षा पद्धति के परिप्रेक्ष्य में अनुप्रयोग एवं प्राइम नंबर थ्योरी के बारे में जानकारी साझा की। वहीं प्रोफेसर विवेक रईच ने वैदिक गणित के बीजगणितीय प्रूफ समझाए और उनके अनुप्रयोग द्वारा गणना करना बताया।

वहीं, डा. प्रगति जैन नले श्रीनिवासन रामानुजन नंबर पर आधारित मैजिक स्वायर और वेदों द्वारा आज प्रयोग में आने वाले फार्मूले की खोज पर व्याख्यान दिया। इस कार्यक्रम में विद्यार्थियों के लिए गणितीय पोस्टर प्रस्तुति, रंगोली एवं क्विज का आयोजन किया गया और छात्रों को रामानुजन की जीवनी पर आधारित मूवी भी दिखाई गई।

Nayi Duniya dated 03/01/2025