Report on

National Workshop on Vedic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025

Patron
Prof. Neelima Gupta
Hon'ble Vice Chancellor
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya Sagar M.P.

Jointly Organised by

Department of Vedic Studies & Internal Quality Assurance Cell
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar, M.P.
(A Central University)

National Workshop
on
Vedic Mathematics, 2025

5-6 March, 2025

Jointly Organized by

Department of Vedic Studies & Internal Quality Assurance Cell

Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)

(A Central UNiversity)

National Workshop
on
Vedic Mathematics, 2025

5-6 March, 2025

HYBRID MODE

Chief Patron
Prof. Neelima Gupta
Hon'ble Vice Chancellor
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)

Eminent Speakers

Dr. Shriram Chauthaiwale
National Coordinator
Vedic Mathematics Shiksha Sanskriti
Utthan Nyas, New Delhi

Shri Rakesh Bhatiya
National Co-coordinator
Vedic Mathematics Shiksha Sanskriti
Utthan Nyas, New Delhi

Patron

Prof. R. K. Gangele
Dean SMPS & Head
Dept. of Mathematics & Statistics

Convener

Prof. Diwakar Shukla
Head
Department of Vedic Studies

Jointly Organized by
Department of Vedic Studies & Internal Quality Assurance Cell
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)
(A Central UNiversity)

Organizing Secretary
Dr. Ayush Gupta
Assistant Professor
Department of Vedic Studies

Organizing Secretary
Dr. Shivani Khare
Assistant Professor
Department of Vedic Studies

About the Workshop

The National Workshop on Vedic Mathematics 2025 aims to bring together scholars educators, and students to explore the profound mathematical wisdom embedded in ancient Indian texts. The workshop will highlight the theoretical and practical aspects of Vedic Mathematics, fostering discussions on its integration into modern academic curricula.

Scope:

- Conduct in-depth explorations of Vedic Mathematics' sutras and their derivations.
- Analyze the interdisciplinary applications of Vedic techniques in science, engineering, and computational domains.
- Examine the pedagogical approaches for integrating Vedic Mathematics into formal education systems.

National Advisory Committee & Expected Speakers

- Dr. Shriram Chauthaiwale, National Coordinator, Vedic Mathematics, Shiksha Sanskriti Utthan Nyas, New Delhi
- Dr. Kailash Vishwakarma, Retired Professor, Department of Physics, BNPG College, Hamirpur, U.P.
- Shri Rakesh Bhatiya, National Co-coordinator, Vedic Mathematics, Shiksha Sanskriti Utthan Nyas, New Delhi
- Prof. Anokhe Lal Pathak, Bramanand College Kanpur
- Prof Rakesh Kumar, Department of Mathematics Central University of Himachal Pradesh, H.P.
- Dr. Anuradha Gupta, Professor, Department of Mathematics, University of Delhi, Delhi
- Mrs. Shweta Parmar, Astrologer, Vastu consultant, Indore

Chief Patron

Prof. Neelima Gupta
Hon'ble Vice Chancellor
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)

Speakers

Dr. Shriram Chauthaiwale
National Coordinator
Vedic Mathematics Shiksha Sanskriti Utthan Nyas, New Delhi

Shri Rakesh Bhatiya
National Co-coordinator
Vedic Mathematics Shiksha Sanskriti Utthan Nyas, New Delhi

Patron

Prof. R. K. Gangele
Dean SMPS & Head
Dept. of Mathematics & Statistics

Convener

Prof. Diwakar Shukla
Head
Department of Vedic Studies

Organizing Secretaries

Dr. Ayush Gupta
Assistant Professor
Department of Vedic Studies

Dr. Shivani Khare
Assistant Professor
Department of Vedic Studies

National Workshop on Vedic Mathematics, 2025

5-6 March, 2025

HYBRID MODE

Jointly Organized by
Department of Vedic Studies & Internal Quality Assurance Cell
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)
(A Central UNiversity)

About the University

Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya Sagar (A Central University), formerly University of Saugor, was established on 18th July 1946 by Dr. Sir Harisingh Gour (Nov. 26, 1870 – Dec. 25, 1949) by his lifetime savings. This is the 18th University of India and the oldest and the biggest University of Madhya Pradesh. It is situated 5 Km east of Sagar city and its campus covers area of 1312.89 acres over Pathariya hills connected to the Vindhya range, surrounded by lush green forest. It has 36 University teaching departments (this number keeps growing), 11 schools and 19 affiliated colleges.

About the Department

Department of Vedic Studies is a recently established department under the School of Mathematical & Physical Sciences at Doctor Harisingh Gour Vishwavidyalaya. It has two regular faculties and running four academic programs, 1. BA (Vedic Studies), 2. MA (Indian Knowledge System), 3. Diplomoa in Vedic Mathematics, 4. Ph.D. (Vedic Studies).

About the City

Sagar (formerly Saugor) is a district in the state of Madhya Pradesh in Central India and situated on a spur of the Vindhya range. The city is around 172 km northeast of state capital Bhopal. Places of tourist interest around Sagar: Sanchi (SH18, 140KM), Khajuraho (Sagar Khajuraho via Chattarpur (200Km), Eran (Sagar- Bina Road 85 Km)

Organising Committee Members

Dr. Anil Kumar Tewari, Professor
Department of Philosophy

Dr. U. K. Khedlekar, Professor
Department of Mathematics & Statistics

Dr. Naunihal Gautam, Assistant Professor
Department of Sanskrit

Dr. Ramhet Gautam, Assistant Professor
Department of Sanskrit

Dr. Shashi Kumar Singh, Assistant Professor
Department of Sanskrit

Dr. S. Kumar, Assistant Professor
Department of Mathematics & Statistics

Dr. Kiran Arya, Assistant Professor
Department of Sanskrit

Dr. Kavita Shrivastava, Assistant Professor
Department of Mathematics & Statistics

Dr. R. K. Pandey, Assistant Professor
Department of Mathematics & Statistics

Mr. Bipin Kumar, Assistant Professor
Department of Mathematics & Statistics

Dr. Ankit Ruhi, Assistant Professor
Department of Mathematics & Statistics

Dr. Bhupendra, Guest Faculty
Department of Mathematics & Statistics

Contact Person

Prof. Diwakar Shukla
Head, Department of Vedic Studies
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar M.P.
Email: nwvm2025@gmail.com, diwakarshukla@rediffmail.com
Contact No. 9425437203

Registration Details

Click here to register
https://forms.gle/CR2m5JhyLc3GReHv7

Scan QR Code for Google Form

Deadline of registration
20 February 2025

Fee Details

Participants	Offline	Online
Faculty	2000/-	1500/-
Research Scholar	1000/-	800/-
UG/PG Students	600/-	300/-
Other (any interested)	2500/-	2200/-

Account Details

A/C Holder Name:
DEVELOPMENT FUND A C NO 4 REGI
Bank Name:
State Bank of India, UTD Branch, Sagar, M.P.
Branch:
Sagar University, Sagar
Account Number:
40520720280
IFSC:
SBIN0001143
UPI ID:
40520720280@sbi

उद्घाटन सत्र

डॉ. हरिसिंह गौर विश्वविद्यालय, सागर के वैदिक अध्ययन विभाग द्वारा 5-6 मार्च, 2025 को एक महत्वपूर्ण द्विदिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन किया गया। यह कार्यक्रम हमारी प्राचीन गणितीय विरासत, वैदिक गणित के सिद्धांतों और आधुनिक समय में इसके अनुप्रयोगों के गहन विश्लेषण पर केंद्रित एक शैक्षणिक प्रयास था। विश्वविद्यालय इस प्राचीन ज्ञान को पुनर्जीवित करने के लिए प्रतिबद्ध है, जो राष्ट्रीय और वैश्विक स्तर पर गणितीय अनुसंधान और अनुप्रयोग में योगदान दे सके।

कार्यक्रम का प्रारंभ दीप प्रज्वलन एवं सरस्वती वंदना के साथ हुआ। उद्घाटन सत्र में विश्वविद्यालय की कुलपति माननीय प्रो. नीलिमा गुप्ता मुख्य संरक्षक के रूप में उपस्थित रहीं। मुख्य वक्ता के रूप में डॉ. श्रीराम चौथाईवाले (राष्ट्रीय समन्वयक, वैदिक गणित शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास, नई दिल्ली), कार्यक्रम में संरक्षक के रूप में प्रो. आर. के. गंगेले (डीन, एसएमपीएस एवं विभागाध्यक्ष, गणित एवं सांख्यिकी विभाग), संयोजक के रूप में प्रो. दिवाकर शुक्ला (विभागाध्यक्ष, वैदिक अध्ययन विभाग), तथा आयोजन सचिव के रूप में डॉ. शिवानी खरे एवं डॉ. आयुष गुप्ता (सहायक प्रोफेसर, वैदिक अध्ययन विभाग) की विशेष भूमिका रही।

कुलपति प्रो. नीलिमा गुप्ता ने अध्यक्षीय उद्बोधन में भारतीय ज्ञान परंपरा के महत्व को रेखांकित किया। प्रमुख अतिथि डॉ. कैलाश विश्वकर्मा ने वैदिक सूत्रों को सरल भाषा में प्रस्तुत करते हुए विद्यार्थियों के लिए उसकी उपयोगिता पर बल दिया। डॉ. श्रीराम चौथाईवाले ने वेदों में निहित गणितीय अवधारणाओं को मूल स्रोतों के साथ स्पष्ट किया और कहा कि वैदिक गणित न केवल एक प्राचीन पद्धति है, बल्कि आज के संदर्भ में भी अत्यंत प्रासंगिक है।

इस अवसर पर प्रो. अनोखे लाल पाठक (ब्रह्मानंद महाविद्यालय, कानपुर) एवं प्रो. अनुराधा गुप्ता (विभागाध्यक्ष, गणित विभाग, दिल्ली विश्वविद्यालय) की गरिमामयी उपस्थिति ने उद्घाटन सत्र को और भी सारगर्भित बनाया।

कार्यक्रम के दौरान वैदिक अध्ययन विभाग के एम.ए. (आईकेएस) के छात्र श्री जीतेंद्र दांगी को यूजीसी-नेट (आईकेएस) परीक्षा उत्तीर्ण करने पर कुलपति महोदया द्वारा सम्मानित किया गया। देश भर से 71 से अधिक प्रतिभागियों ने इस कार्यशाला में पंजीकरण कर सक्रिय सहभागिता निभाई। प्रतिभागियों ने ऑनलाइन एवं ऑफलाइन दोनों माध्यमों से भाग लिया। प्रतिनिधित्व करने वाले प्रमुख स्थानों में मध्य प्रदेश (भोपाल, ग्वालियर, जबलपुर, छतरपुर, शिवपुरी), उत्तर प्रदेश (ग्रेटर नोएडा, हमीरपुर), बिहार (आईआईटी पटना), जम्मू-कश्मीर, मेघालय, छत्तीसगढ़, राजस्थान तथा हिमाचल प्रदेश शामिल रहे।

कार्यक्रम का संचालन डॉ. शिवानी खरे ने किया तथा आभार प्रदर्शन डॉ. आयुष गुप्ता द्वारा किया गया। उद्घाटन सत्र में विश्वविद्यालय के गणमान्य सदस्यगण भी उपस्थित रहे, जिनमें प्रमुख रूप से: गणित एवं सांख्यिकी विभाग से: प्रो. यू. के. खेड्लेकर, डॉ. सुधांशु कुमार, डॉ. कविता श्रीवास्तव, डॉ. आर. के. पांडे, डॉ. अंकित रुही, श्री विपिन कुमार, संस्कृत विभाग से: डॉ. किरण आर्य, डॉ. शशि कुमार सिंह, डॉ. नौनिहाल गौतम, भौतिकी विभाग से: प्रो. रणवीर कुमार, कंप्यूटर विभाग से: विभागाध्यक्ष डॉ. अभिषेक बंसल, प्रोढ़ शिक्षा विभाग से डॉ संजय शर्मा, मीडिया विभाग से डॉ. विवेक जयसवाल तथा वैदिक अध्ययन एवं गणित एवं सांख्यिकी विभाग के शोधार्थियों एवं विद्यार्थियों ने सक्रिय सहभागिता दिखाई।

उद्घाटन समारोह की झलकियाँ

ional Workshop
on
Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by
edic Studies & Internal Quality Assurance Cell
arisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)
(A Central University)

National Workshop
Vedic Mathematics, 2025

Department of Vedic Studies
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar

National Workshop
on
Vedic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by
Department of Vedic Studies & Internal Quality Assurance Cell
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)
(A Central University)

विस्तृत सत्र विवरण

प्रथम सत्र (प्रथम दिवस):

प्रथम सत्र का आरंभ डॉ. कैलाश विश्वकर्मा के व्याख्यान से हुआ, जिनका विषय था "वेदों में गणित"। इस व्याख्यान की अध्यक्षता डॉ. श्रीराम चौथाईवाले ने की। डॉ. विश्वकर्मा ने वेदों में उल्लेखित संख्याओं, दशमलव प्रणाली और प्राचीन भारतीय गणितीय विज्ञान की व्यापक व्याख्या की। उन्होंने यह बताया कि किस प्रकार वैदिक ग्रंथों में गणितीय अवधारणाएँ निहित हैं, जो आधुनिक गणित के लिए प्रेरणा स्रोत हैं।

द्वितीय सत्र (प्रथम दिवस):

द्वितीय सत्र में डॉ. श्रीराम चौथाईवाले ने "अभिनव अनुक्रम और भारतीय योगदान" विषय पर व्याख्यान दिया, जिसकी अध्यक्षता प्रो. अनुराधा गुप्ता ने की। डॉ. चौथाईवाले ने अनुक्रमों के योग, विशेष रूप से अंकगणितीय प्रगति, तथा श्रीधराचार्य और महावीराचार्य जैसे भारतीय गणितज्ञों के योगदान को रेखांकित किया। उन्होंने प्राचीन गणितीय अवधारणाओं के आधुनिक अनुप्रयोगों पर भी प्रकाश डाला।

तृतीय सत्र (प्रथम दिवस):

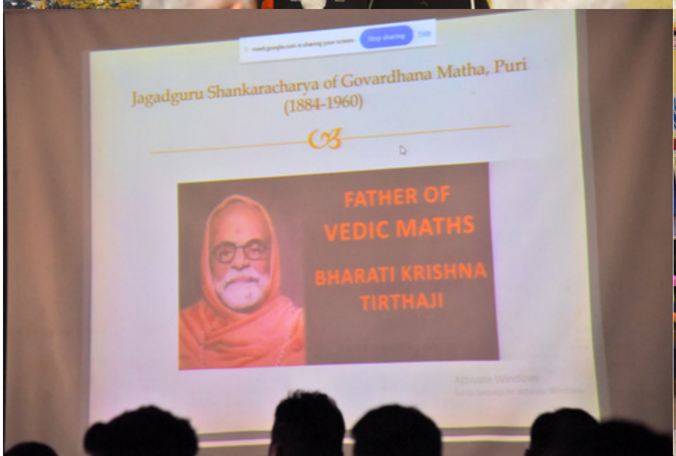
तीसरे व्याख्यान में प्रो. अनुराधा गुप्ता ने "गणितीय सांख्यिकी में वैदिक गणित और इसके अनुप्रयोग" पर चर्चा की। यह सत्र डॉ. आर. के. पांडे की अध्यक्षता में सम्पन्न हुआ। प्रो. गुप्ता ने महाभारत काल के उदाहरणों के माध्यम से बताया कि कैसे वैदिक सूत्रों का उपयोग संभाव्यता और सांख्यिकीय गणनाओं में किया जा सकता है।

चतुर्थ सत्र (प्रथम दिवस):

पहले दिन का अंतिम व्याख्यान श्री राकेश भाटिया द्वारा प्रस्तुत किया गया, जिनका विषय था "वर्गमूल और घनमूल की गणना हेतु डुप्लेक्स एवं ट्रिप्लेक्स विधि"। इस सत्र की अध्यक्षता प्रो. अनोखे लाल पाठक ने की। श्री भाटिया ने वैदिक गणित की विशेष तकनीकों को सरल उदाहरणों के माध्यम से समझाया, जिससे जटिल गणनाओं को सहजता से हल किया जा सकता है।

प्रथम सत्र (द्वितीय दिवस):

दूसरे दिन की शुरुआत प्रो. अनोखे लाल पाठक के व्याख्यान से हुई, जिन्होंने "समिश्र संख्या में वैदिक सूत्र का अनुप्रयोग" विषय पर विस्तृत रूप से विचार रखे। उनकी प्रस्तुति में समिश्र संख्याओं की गणना को वैदिक पद्धति से सरल और प्रभावी रूप में प्रस्तुत किया गया। इस सत्र की अध्यक्षता डॉ. कैलाश विश्वकर्मा ने की। साथ ही प्रो. अनोखेलाल पाठक के द्वारा वैदिक गणितीय सूत्रों के जटिल विश्लेषण में अनुप्रयोग पर व्याख्यान दिया गया. उन्होंने वेदों और मनीषियों के ज्ञान पर प्रकाश डालते हुए बताया कि किस प्रकार प्राचीन भारतीय ग्रंथों में गणितीय अवधारणाएं निहित हैं। साथ ही उन्होंने राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 (एनईपी-2020) की प्रस्तावना पर भी चर्चा की।



द्वितीय सत्र (द्वितीय दिवस):

इसके बाद डॉ. श्रीराम चौथाईवाले ने "दशमलव प्रणाली" पर व्याख्यान दिया, जिसकी अध्यक्षता डॉ . गजेंद्र सिंह ने की। उन्होंने प्राचीन भारत में दशमलव प्रणाली के विकास और उसके आधुनिक स्वरूप पर चर्चा की।

तृतीय सत्र (द्वितीय दिवस):

तीसरे सत्र में श्रीमती श्वेता परमार ने जन्म कुंडली के 12 पहलुओं का विश्लेषण प्रस्तुत किया। यह व्याख्यान ज्योतिषीय गणनाओं और उनके गणितीय पक्ष को केंद्र में रखकर किया गया, जिसकी अध्यक्षता प्रो. दिवाकर शुक्ला ने की।

चतुर्थ सत्र (द्वितीय दिवस):

इसके पश्चात पुनः डॉ. कैलाश विश्वकर्मा ने हेक्सा डेसिमल सिस्टम पर व्याख्यान दिया, जिसकी अध्यक्षता इस बार प्रो. अनुराधा गुप्ता ने की। इस सत्र में उन्होंने वैदिक गणित की विविध विधाओं और उनके व्यावहारिक अनुप्रयोगों पर गहन चर्चा की।

पंचम सत्र (द्वितीय दिवस):

दिन का समापन प्रो. गजेंद्र सिंह के व्याख्यान से हुआ, जिनका विषय था "कम्प्यूटेशनल वैदिक गणित और इसके अनुप्रयोग"। इस सत्र की अध्यक्षता डॉ. शिवानी खरे ने की। प्रो. सिंह ने यह बताया कि किस प्रकार आधुनिक तकनीक की सहायता से वैदिक गणित के सूत्रों को कम्प्यूटेशनल रूप में परिवर्तित किया जा सकता है, जिससे शिक्षा और अनुसंधान में इनका प्रयोग और अधिक प्रभावी हो सके।

समापन सत्र

डॉ. हरिसिंह गौर विश्वविद्यालय, सागर के वैदिक अध्ययन विभाग द्वारा वैदिक गणित पर दो दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला का सफलतापूर्वक आयोजन किया गया। यह कार्यशाला विश्वविद्यालय की कुलपति प्रो. नीलिमा गुप्ता के कुशल नेतृत्व में संपन्न हुई। कार्यशाला के समापन सत्र में मुख्य अतिथि के रूप में डॉ. श्रीराम चौथाईवाले उपस्थित रहे। समापन समारोह का शुभारंभ दीप प्रज्वलन एवं सरस्वती वंदना के साथ हुआ। इसके पश्चात वैदिक अध्ययन विभाग के अध्यक्ष प्रो. दिवाकर शुक्ल ने अध्यक्षीय उद्बोधन प्रस्तुत किया। मुख्य अतिथि डॉ. श्रीराम चौथाईवाले ने अपने संबोधन में वैदिक गणित की उपयोगिता एवं व्यावहारिक महत्व पर बल दिया। उन्होंने कहा कि वैदिक गणित मात्र एक प्राचीन पद्धति नहीं है, बल्कि यह आज के युग में भी पूर्णतः प्रासंगिक है और आधुनिक गणितीय शिक्षण में अत्यंत सहायक सिद्ध हो सकती है। इसके पश्चात डॉ. शिवानी खरे, सहायक प्राध्यापक, वैदिक अध्ययन विभाग द्वारा द्विदिवसीय कार्यशाला की विस्तृत रिपोर्ट प्रस्तुत की गई। समापन सत्र में विभिन्न विभागों के प्राध्यापकगण, शोधार्थी तथा प्रतिभागी विद्यार्थी बड़ी संख्या में उपस्थित रहे। प्रतिभागियों को प्रमाण पत्र भी वितरित किए गए। कार्यक्रम का संचालन बी.ए. ऑनर्स की छात्रा महिमा चौबे ने प्रभावशाली ढंग से किया। अंत में, डॉ. आयुष गुप्ता, सहायक प्राध्यापक, वैदिक अध्ययन विभाग ने वैदिक अध्ययन विभाग की ओर से सभी अतिथियों, वक्ताओं और प्रतिभागियों का हार्दिक आभार व्यक्त किया गया। इस प्रकार, वैदिक गणित पर आधारित यह दो दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला सफलतापूर्वक संपन्न हुई।

National Workshop
on
Vedic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by
Department of Vedic Studies & Internal Quality Assurance Cell
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)

5-6 March, 2025
Jointly Organized by
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)

National Workshop
on
Vedic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025

y Assurance Cell
r (M.P.)

tional Workshop
on
Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by
edic Studies & Internal Quality Assurance Cell
arisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)
(A Central University)

National Workshop
on
edic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025

National Workshop
on
edic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by

National Workshop
Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by
Vedic Studies & Internal Quality Assurance Cell
Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)

Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by

Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by

5-6 March, 2025
Jointly Organized by

National Workshop
on
Vedic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by

National Workshop on Vedic Mathematics 2025
March 5–6, 2025
List of Registered Participants

S.No.	Name	Father's Name	Affiliation	Designation	Mode of attending workshop	City	State
1	Harshit khare	Narendra khare	Dr. Harisingh Gour University Sagar	Research Scholar	offline	Sagar	MP
2	Deshna Jain	Rajesh Jain	Dr. Harisingh Gour University Sagar	PG Student	online	Sagar	Madhya Pradesh
3	Sukhchand Yadav	Bholanath Yadav	Dr. Harisingh Gour University Sagar	UG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh
4	Raghav	Arjun singh	Student	PG Student	online	Gwalior	M. P.
5	Prof. Sharad Gangele	R.P. Gangele	RKDF University, Bhopal MP	Faculty	online	Bhopal	MP
6	SHAGUN	RAJESH KATOCH	Central University of Himachal Pradesh	Research Scholar	online	Dharamshala	Himachal Pradesh
7	Dr. Tejeshwari	Vishnu Prasad Thakur	Naveen govt college kusmura raigarh(c.g.) , university is Shaheed Nandkumar Patel vishwavidyalaya Raigarh	Faculty	online	Raigarh	Chhattisgarh
8	Deepti Pandey	Damodar Pandey	Dr. Harisingh Gour university sagar m.p	Research Scholar	offline	Sagar	Madhya pradesh
9	ROSHANI SARTHI	VIDYADHAR SARTHI	NAVEEN GOVT. COLLEGE KUSMURA	UG Student	online	RAIGARH	CHHATTISGARH
10	Priyanka Sahu	Khirdhar Sahu	Shaheed Nandkumar Patel Vishwavidyalaya Raigarh	UG Student	online	Raigarh	Chhattisgarh
11	Yogesh sahu	Bhuneshwar sahu	Naveen Govt. College kusamura raigarh (cg.)	UG Student	online	Raigarh	Chhattisgarh
12	Mahima Choubey	Ashok Kumar choubey	Vedic Department, Dr. Hari Singh gour university	UG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh

13	JEETENDRA SINGH DANGI	MAHARAJ SINGH DANGI	DR. HARI SINGH GOUR V. V. SAGAR M.P.	PG Student	online	SAGAR	MADHYA PRADESH
14	Ramanuj singh parihar	Gopal Singh	Vedic Department, Dr. Hari Singh Gour University Sagar	UG Student	offline	Sagar	Madhya pradesh
15	Shikha Tripathi	Rajeev Kumar Tripathi	Vedic Department , Dr. Hari Singh Gaur University	UG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh
16	Deepti Sahu	Mr. Suresh Kumar	Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar	Research Scholar	offline	Sagar	Madhya Pradesh
17	shreya jain	manoj jain	Department of Vedic Study in Dr HariSingh Gour University Sagar	PG Student	offline	sager	madhya pradesh
18	CHANDRABH AN	PREMSHANK AR	Department of Vedic Study in DR Harisingh Gour Vishwavidyalaya Sagar	PG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh
19	Astha Jain	Sumati Prakash Jain	Dr. Harisingh Gour University Sagar	Research Scholar	offline	Sagar	MP
20	Ajay Pateriya	Mr. Chintaman Pateriya	Vedic Department	PG Student	offline	Lalitpur	Uttar Pradesh
21	Shubham Roy	Vidhan Chandra Roy	Dr. Hari Singh Gour University sagar, MP	Research Scholar	online	Madhepu ra	Bihar
22	Makhan kachhi	Narayan kachhi	Dr.Hari singh gour v.v sagar	PG Student	online	Sagar	Madhya Pradesh
23	RAVINDRA KUMAR	CHHOTE LAL	DR HARISINGH GOUR UNIVERSITY SAGAR	Research Scholar	offline	SAGAR	MAHDYA PRADESH

24	Dipesh Kushwaha	Ram Pratap Kushwaha	Dr. Harisingh Gour University Sagar	UG Student	online	Sagar	Madhya Pradesh
25	Nandini Patel	Chokhelal Patel	Dr. Harisingh Gaur central university sagar	UG Student	online	Sagar	Madhyapradesh
26	Dr Jayant Dubey	Late Shri G S Dubey	BTIRT College sagar, affiliated to MCB University Chhatarpur	Faculty	online	Sagar	MP
27	Anu Bala	Roop Lal	Student	Research Scholar	online	Una	Himachal Pradesh
28	Dr Sandeep Kumar Malhotra	Late Shri P R Malhotra	Barkatullah University	Faculty	online	Bhopal	MP
29	Vivek Kumar	Nawal Kishore Singh	Department of Educational Studies, Central University of Jammu	Research Scholar	online	Jammu	Jammu and Kashmir
30	Vinit Kumar Chaubey	Bhring Raj Chaubey	North-Eastern Hill University	Faculty	online	Shillong	Meghalaya
31	Dr. Narendra Singh Thakur	Mr. Indra Pal Singh Thakur	Govt. Adarsh Girls College, Sheopur, MP	Faculty	online	Sheopur	Madhya Pradesh
32	Nisha Tiwari	Kamlesh Tiwari	Dr. Harisingh Gour University Sagar M.P.	UG Student	online	Sagar	Madhyapradesh
33	Vivek Kumar Gupta	Vinod Prasad Gupta	Binod Bihari Mahato Koylanchal University Dhanbad	Faculty	online	CHAS, Bokaro	Jharkhand
34	Disha Mishra	Rajesh Mishra	Dr. Harisingh gour central university sagar madhya pradesh	UG Student	online	Sagar	Madhya pradesh

35	Kanchan Kurmi	Suresh Kurmi	Dr. Harisingh gour university sagar MP	UG Student	online	Sagar	Madhyapradesh
36	Harsh Prajapati	Munnilal Prajapati	Dr. Harisingh gour university sagar MP	UG Student	online	Sagar	Madhya pradesh
37	Aayush pratap rajpoot	Preetam Singh rajpoot	Dr. Hari Singh Gour sagar university	UG Student	online	Sagar	Madhya pradesh
38	Nidhi Yadav	Digvijay Yadav	Dr Harisingh Gour Vishwavidyalaya Sagar M. P.	Research Scholar	offline	Sagar	Madhya Pradesh
39	Mohan Das Prajapati	Charan Das	Dr.Harisingh Gour University Sagar	PG Student	offline	Sagar	Mp
40	Kirti Gupta	Santosh Kumar Gupta	DHSGSU	Research Scholar	offline	Sagar	MP
41	Tarun Kashyap	Ramesh Chand	Central University of Himachal Pradesh	Research Scholar	online	Dharamshala	Himachal Pradesh
42	Dr. Ram Milan	Shankar Kushwaha	Assistant Professor KCC college Greater Noida	Faculty	online	Noida	U.P.
43	Sapna Bhardwaj	Ganga Ram Bhardwaj	Central university of Himachal pradesh	PG Student	online	Kangra	Himachali pradesh
44	Vikas Koundal	Rattan Chand	Central University of Himachal Pradesh, Shahpur Campus HP 176206	PG Student	online	Kangra	Himachal Pradesh
45	Anshul Thakur	Bhim Singh	Central University of Himachal Pradesh	PG Student	online	Kangra	Himachal Pradesh
46	Rahul kaushal	Rajinder kumar	CENTRAL UNIVERSITY OF HIMACHAL PRADESH	PG Student	online	KANGRA	HIMACHAL PRADESH

47	Shubham Jasrotia	Ashok Kumar	Central University of Himachal Pradesh	Research Scholar	online	Dharamshala	Himachal Pradesh
48	Shayamli Dutt	Sunil Dutt	Central University of Himachal Pradesh, Shahpur Campus, Shahpur, Himachal Pradesh, India.	PG Student	online	Kangra	Himachal Pradesh
49	Palak Sahu	Rohit sahu	Dr. Harisingh Gour university sagar Mp	PG Student	offline	Sagar	Madhya pradesh
50	Rani devi	Mr. kshamadhar prasad	Dr. Harisingh gour university sagar	PG Student	offline	Sagar	Madhya pradesh
51	Anshika Singh	Anil Pratap Singh	Doctor hari singh gour university	PG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh
52	Dr. Sharad Pathak	Mr. R. K. Pathak	Government Maharani Laxmi Bai Girls Post Graduate Autonomous College, Bhopal, M.P.	Faculty	online	Bhopal	Madhya Pradesh
53	Dinesh sahu	Hemraj	Dr hari sing gour university sagar	PG Student	offline	Sagar	Mp
54	Shivam Chaurasiya	Dulichand	Dr. Harisingh gour vishvavidyalay sagar madhya pradesh	PG Student	offline	Sagar	Madhya pradesh
55	Ayushi Gupta	Lalit kumar Gupta	Dr. Hari Singh Gour Vishwavidyalaya	PG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh
56	Saurabh pandey	Suneel kumar pandey	Dr.Harisingh gour university sagar	PG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh
57	Manasa Ravula	Karunakar	Dr. Hari Singh Gour Vishwavidyalaya University	PG Student	offline	Hanamkonda	Telangana
58	Keshav Yadav	Ramdas Yadav	Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya Sagar	PG Student	online	Sagar	Madhya Pradesh
59	Mayank Chaurasiya	Parmanand Chaurasiya	Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya Sagar Madhya Pradesh	UG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh
60	Rishita	Anmol	CUHP	PG Student	online	Nagrota Bagwan	Himachal Pradesh
61	Nidhi sen	Rakesh Sen	Dr.Harisingh Gour University Sagar	Research Scholar	offline	Sagar	Madhya Pradesh
62	HARSHITA JAIN	Mahendra Kumar Jain	research scholar	Research Scholar	online	nainwa	RAJASTHAN

63	SULEKHA TOMAR	MAKKHAN RATNAKAR	Barkatullah Vishwavidyalaya Bhopal	Research Scholar	offline	Bhopal	M.P
64	Harsh Mishra	Dilip Mishra	Dr. Hari Singh Gaur University Sagar MP	UG Student	offline	Sagar	Madhya Pradesh
65	Karishma Ahirwar	Krishna Murari Ahirwar	Vedic Department,Dr Hari Singh Gaur University ,Sagar	UG Student	online	Sagar	Madhya Pradesh
66	Ayushi Singh Rajput	Mr. Raja Singh Rajput	Dr. Harisingh Gour University Sagar	PG Student	online	Sagar	MADHYA PRADESH
67	Dr Sarla More	Shri Madhukar More	Symbiosis University of Applied Sciences Indore (MP)	Faculty	online	Indore	Madhya Pradesh
68	Ramkrishna Tiwari	Shri Vrandavan Prasad Tiwari	Dr HS Gour VV Savar	Research Scholar	online	Sagar	Madhya Pradesh
69	Deepika Rajoriya	Omprakash Rajoriya	Jayotividyapeeth Womens University	Faculty	online	Jaipur	Rajasthan
70	Dr. Rahul singhai	Shri Kailash Singhai	IIPS, Devi Ahilya University, Indore	Faculty	online	Indore	Madhya Pradesh
71	Kamesh Kumar Pandey	Ram Vimal Pandey	Indian Institute of Technology Patna	PG Student	online	Patna	Bihaar

भारतीय ज्ञान परंपरा में वैदिक गणित का अहम स्थान

नवभारत न्यूज

सागर 7 मार्च. डॉ. हरीसिंह गौर विश्वविद्यालय के वैदिक अध्ययन विभाग में वैदिक गणित पर दो दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन हुआ.

कुलपति प्रो. नीलिमा गुप्ता ने उद्बोधन में विश्वविद्यालय के भारतीय ज्ञान परंपरा के महत्व पर प्रकाश डाला. विद्वान डॉ. कैलाश विश्वकर्मा ने अपने व्याख्यान में वैदिक गणित के सूत्रों को अत्यन्त सहज ढंग से समझाया तथा विद्यार्थियों हेतु इसकी उपयोगिता समझाई. श्रीराम चौथाइवाले ने वेदों में पायी जाने वाली गणित को स्त्रोत एवं संदर्भों सहित समझाया.

प्रो. अनुराधा गुप्ता ने वैदिक गणित का सांख्यिकी में महत्व को अनेक उदाहरणों के साथ समझाया. डॉ. राकेश भाटिया का वैदिक गणित पर ऑनलाइन व्याख्यान हुआ. उन्होंने गणितीय गणनाओं को त्वरित ढंग से कैसे किया जा सकता है इस पर प्रकाश डाला. इस वैदिक गणित की राष्ट्रीय कार्यशाला में 70 से अधिक प्रतिभागियों ने पंजीयन कराया जिसमें 20 प्रतिभागी सात विभिन्न प्रदेशों से आनलाइन जुड़े थे. प्रथम दिवस में वैदिक गणित के विभिन्न आयामों पर ज्ञानवर्धन एवं गहन चर्चा हुई. समापन समारोह के मुख्य अतिथि डॉ. श्रीराम चौथाईवाले रहे. उन्होंने कहा कि वैदिक गणित केवल एक प्राचीन पद्धति नहीं बल्कि वर्तमान में भी प्रासंगिक है. प्रो. अनोखेलाल पाठक के द्वारा वैदिक गणितीय सूत्रों के जटिल विश्लेषण में अनुप्रयोग पर व्याख्यान दिया गया.

आयोजन विवि में वैदिक अध्यन विभाग में दो दिवसीय कार्यशालों में कई विशेषज्ञ हुए शामिल

भारत शब्द की व्याख्या के साथ गणित का महत्व बताया

नवदुनिया प्रतिनिधि, सागर : डा. हरीसिंह गौर विश्वविद्यालय के वैदिक अध्यन विभाग द्वारा आयोजित दो दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला में विशेषज्ञों ने वैदिक मैथामेटिक्स विषय में विस्तार से चर्चा की। इस दौरान कई विज्ञानियों ने प्रौद्योगिकी से जोड़कर विकास की अवधारणा को लेकर विचार रखें।

10 गुर्णोत्तरी संख्या का वेदों की ऋचाओं में पहले से उल्लेखः मुख्य अतिथि वैदिक मैथामेटिक्स शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के नेशनल कार्डिनेटर राम चौथाइवाले ने भारत शब्द की व्याख्या की एवं वैदिक गणित के महत्व पर प्रकाश डाला। उन्होंने भारतीय गणितज्ञों के नाम का उल्लेख करते हुए उनके भारतीय गणित में योगदान पर प्रकाश डाला। उन्होंने कहा कि वेदों में ऐसे कई फार्मूला है जिससे गणित के कई कठिन सवालों को आसानी से समझा जा सकता। विशेषज्ञ डा. कैलाश विश्वकर्मा ने वेदों की ऋचाओं में सम संख्या, विषम संख्या की विस्तार से जानकारी दी। वेदों में 10 की घात का मान पहले से ही 10 गुर्णोत्तरी संख्या नाम से वेदों की ऋचाओं में से पहले से उल्लेख है।

सागर। विवि में राष्ट्रीय कार्यशाला को संबोधित करते हुए अतिथि। ● नवदुनिया

वर्गमूल एवं घनमूल से हल करने की विधियां बताईं

वेदों में प्राप्त गणितीय तत्व पर व्यापक प्रकाश डालते हुए भारतीय अस्मिता बोध के प्रति जाग्रत होने की बात कही। प्रो. अनुराधा गुप्ता ने वैदिक गणित से संबंधित अनेक अवधारणाओं को स्पष्ट किया। आनलाइन माध्यम से जुड़े डा. राकेश भाटिया ने गणित में प्रयुक्त वर्ग, वर्गमूल, घन एवं घनमूल जैसी संक्रिया को सरलता से हल करने की विधियों का उल्लेख किया। कुलपति प्रो. नीलिमा गुप्ता ने भारत की ज्ञान परंपरा को भविष्य की प्रत्याशा बताते हुए वैदिक ज्ञान को आधुनिक ज्ञान से जोड़ कर उसके महत्व को बताया। उन्होंने कहा कि वेदों में निहित ज्ञान को गणित, विज्ञान, प्रौद्योगिकी से जोड़कर धारणीय विकास की अवधारणा को सुनिश्चित किया जा सकता है। उन्होंने वैदिक अध्ययन विभाग के स्नातकोत्तर छात्र जीतेन्द्र सिंह डांगी को राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा में सफलता मिलने पर सम्मानित किया।

वैदिक अध्ययन विभाग की स्थापना का एक कदम

विभाग के विभागाध्यक्ष प्रो. दिवाकर शुक्ल ने स्वागत भाषण में वैदिक गणित की उपयोगिता एवं वैदिक अध्ययन विभाग की प्रगति की जानकारी दी। गणित एवं भौतिक विज्ञान संकाय के अधिष्ठाता प्रो. राजकुमार गंगेले ने वैदिक अध्ययन विभाग की स्थापना को एक महत्वपूर्ण कदम है। सत्र संचालन डा. शिवानी खरे एवं आभार डा. आयुष गुप्ता ने व्यक्त किया। राष्ट्रीय कार्यशाला में 70 से अधिक प्रतिभागियों ने अपना पंजीयन कराया जिसमें 20 प्रतिभागी सात विभिन्न प्रदेशों से आनलाइन जुड़े थे। इस अवसर पर प्रो. अनोखे लाल पाठक ने भी मार्गदर्शन किया।

दैनिक सत्ता सुधार
जनता के साथ जनता की आवाज
सागर • शनिवार 08 मार्च 2025 • वर्ष-02 • अंक-130 • पृष्ठ-16 • मूल्य-₹03
अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस आज

भारतीय ज्ञान परम्परा में वैदिक गणित का महत्त्वपूर्ण स्थानः कुलपति प्रो. नीलिमा गुप्ता

सत्ता सुधार ■ सागर

डॉ. हरीसिंह गौर विश्वविद्यालय के वैदिक अध्ययन विभाग में वैदिक गणित पर दो दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन हुआ. कार्यक्रम की अध्यक्षता करते हुए कुलपति प्रो. नीलिमा गुप्ता ने अपने उद्बोधन में विश्वविद्यालय के भारतीय ज्ञान परम्परा के महत्व पर प्रकाश डाला। बाहर से पधारे विद्वान डॉ. कैलाश विश्वकर्मा ने अपने व्याख्यान में वैदिक गणित के सूत्रों को अत्यन्त सहज ढंग से समझाया तथा विद्यार्थियों हेतु इसकी उपयोगिता समझाई. द्वितीय सत्र में महाराष्ट्र से आये प्रख्यात् विद्वान श्रीराम चौथाइवाले ने वेदों में पायी जाने वाली गणित को स्त्रोत एवं संदर्भों सहित समझाया।तृतीय सत्र में दिल्ली से पधारी प्रो. अनुराधा गुप्ता ने वैदिक गणित का सांख्यिकी में महत्व को अनेक उदाहरणों के साथ समझाया. चतुर्थ सत्र में कानपुर के डॉ. राकेश भाटिया का वैदिक गणित पर ऑनलाइन व्याख्यान हुआ। उन्होंने गणितीय गणनाओं को त्वरित ढंग से कैसे किया जा सकता है इस पर प्रकाश डाला।इस वैदिक गणित की राष्ट्रीय कार्यशाला में 70 से अधिक प्रतिभागियों ने अपना पंजीयन कराया जिसमें 20 प्रतिभागी सात विभिन्न प्रदेशों से आनलाइन जुड़े थे. प्रथम दिवस में वैदिक गणित के विभिन्न आयामों पर ज्ञानवर्धन एवं गहन चर्चा हुई।

इस कार्यशाला में देशभर के गणित प्रेमियों, शोधार्थियों एवं विद्यार्थियों ने उत्साह पूर्वक भाग लिया. समापन समारोह के मुख्य अतिथि डॉ. श्रीराम चौथाईवाले रहे. उन्होंने अपने संबोधन में वैदिक गणित की उपयोगिता और इसके व्यावहारिक महत्व पर जोर दिया उन्होंने कहा कि वैदिक गणित केवल एक प्राचीन पद्धति नहीं बल्कि वर्तमान में भी प्रासंगिक है।कार्यशाला के द्वितीय दिवस के प्रथम सत्र में प्रो. अनोखेलाल पाठक के द्वारा वैदिक गणितीय सूत्रों के जटिल विश्लेषण में अनुप्रयोग पर व्याख्यान दिया गया. उन्होंने वेदों और मनीषियों के ज्ञान पर प्रकाश डालते हुए बताया कि किस प्रकार प्राचीन भारतीय ग्रंथों में गणितीय अवधारणाएं निहित हैं।साथ ही उन्होंने राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 (एनईपी-2020) की प्रस्तावना पर भी चर्चा की।

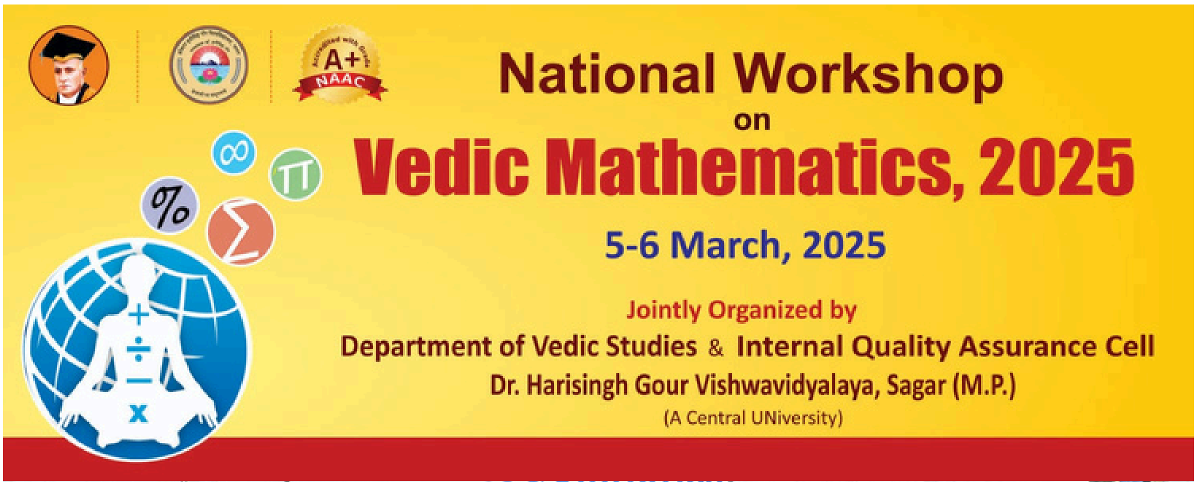
दो दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन हुआ

भारतीय ज्ञान परम्परा में वैदिक गणित का महत्वपूर्ण स्थानः कुलपति

आचरण संवाददाता

सागर। डॉ. हरीसिंह गौर विश्वविद्यालय के वैदिक अध्ययन विभाग में वैदिक गणित पर दो दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन हुआ कार्यक्रम की अध्यक्षता करते हुए कुलपति प्रो. नीलिमा गुप्ता ने अपने उद्बोधन में विश्वविद्यालय के भारतीय ज्ञान परम्परा के महत्व पर प्रकाश डाला. बाहर से पधारे विद्वान डॉ. कैलाश विश्वकर्मा ने अपने व्याख्यान में वैदिक गणित के सूत्रों को अत्यन्त सहज ढंग से समझाया तथा विद्यार्थियों हेतु इसकी उपयोगिता समझाई. द्वितीय सत्र में महाराष्ट्र से आये प्रख्यात् विद्वान श्रीराम चौथाइवाले ने वेदों में पायी जाने वाली गणित को स्त्रोत एवं संदर्भों सहित समझाया. तृतीय सत्र में दिल्ली से पधारी प्रो. अनुराधा गुप्ता ने वैदिक गणित का सांख्यिकी में महत्व को अनेक उदाहरणों के साथ समझाया. चतुर्थ सत्र में कानपुर के डॉ. राकेश भाटिया का वैदिक गणित पर ऑनलाइन व्याख्यान हुआ. उन्होंने गणितीय गणनाओं को त्वरित ढंग से कैसे किया जा सकता है इस पर प्रकाश डाला. इस वैदिक गणित की राष्ट्रीय कार्यशाला में 70 से अधिक प्रतिभागियों ने अपना पंजीयन कराया जिसमें 20 प्रतिभागी सात विभिन्न प्रदेशों से आनलाइन जुड़े थे. प्रथम दिवस में वैदिक गणित के विभिन्न आयामों पर ज्ञानवर्धन एवं गहन चर्चा हुई। इस कार्यशाला में देशभर के गणित प्रेमियों, शोधार्थियों एवं विद्यार्थियों ने उत्साह पूर्वक भाग लिया. समापन समारोह के मुख्य अतिथि डॉ. श्रीराम चौथाईवाले रहे. उन्होंने अपने संबोधन में वैदिक गणित की उपयोगिता और

इसके व्यावहारिक महत्व पर जोर दिया उन्होंने कहा कि वैदिक गणित केवल एक प्राचीन पद्धति नहीं बल्कि वर्तमान में भी प्रासंगिक है. कार्यशाला के द्वितीय दिवस के प्रथम सत्र में प्रो. अनोखेलाल पाठक के द्वारा वैदिक गणितीय सूत्रों के जटिल विश्लेषण में अनुप्रयोग पर व्याख्यान दिया गया. उन्होंने वेदों और मनीषियों के ज्ञान पर प्रकाश डालते हुए बताया कि किस प्रकार प्राचीन भारतीय ग्रंथों में गणितीय अवधारणाएं निहित है. साथ ही उन्होंने राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 (एनईपी-2020) की प्रस्तावना पर भी चर्चा की. इसमें भारतीय गणितीय परंपराओं की भूमिका को रेखांकित किया. द्वितीय सत्र में डॉ. श्रीराम चौथाईवाले ने सूत्र आधारित विधियों द्वारा दशमलव और पुनरावृति भिन्नों का मूल्यांकन विषय पर अपने विचार प्रस्तुत किये. तृतीय सत्र में श्रीमति स[illegible] पवार ने जन्म कुंडली के बारह भावों का विश्ले[illegible] किया. चतुर्थ सत्र में डॉ. राजेंद्र प्रसाद तथा अंति[illegible] सत्र में प्रो. कैलाश विश्वकर्मा द्वारा व्याख्यान [illegible] गया। कार्यक्रम में वैदिक विभाग के विभागाध्यक्ष [illegible] दिवाकर शुक्ला, डीन (एसएलएसीएस) एवं ग[illegible] विभाग के विभागाध्यक्ष प्रो. आर. के. गंगेले, आयुष गुप्ता, डॉ. शिवानी खरे एवं विभिन्न विभागों [illegible] व्याख्याता एवं शोधार्थी उपस्थित रहे एवं प्रतिभागि[illegible] को प्रमाण पत्र प्रदान किये गए. अंत में वै[illegible] अध्ययन विभाग की ओर से सभी अतिथि वक्ताओं और प्रतिभागियों का आभार व्यक्त कि[illegible] गया और इस प्रकार वैदिक गणित की रा[illegible] कार्यशाला का सफल समापन हुआ।


National Workshop
on
Vedic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
Jointly Organized by
Department of Vedic Studies & Internal Quality Assurance Cell
Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar (M.P.)
(A Central UNiversity)
A+
NAAC

National Workshop
on
Vedic Mathematics, 2025
5-6 March, 2025
NAAC