

DEPARTMENT OF MATHEMATICS

(INPG COLLEGE MEERUT)

ANNUAL ACTIVITY REPORT

2020-2021

**SUBMITTED BY
DR. SONIYA GUPTA
HEAD, DEPARTMENT OF MATHEMATICS**

online workshop
"Vartman mein Vedic Ganit ki Upyogita" on 8 July 2020

Department of Mathematics of Ismail National Mahila PG College has organised an online workshop entitled as "**Vartman mein Vedic Ganit ki Upyogita**" on **8 July 2020** with the collaboration of *Shiksha Sanskriti utthan nyas*. **Guest of Honor** of this workshop was **Professor Y.Vimala, Pro Vice Chancellor, CCS University, Meerut**. She appreciated our program for promoting vedic mathematics among the youngsters and teachers alike.

The keynote speaker of this workshop was **Dr. Kailash Vishwakarma, All India Convener, Vedic Mathematics, Shiksha Sanskriti Utthan Nyas**. He shared his experiences on the research possibilities of vedic mathematics in the present scenario. The main speaker in the workshop was **Shri Ram chauthaiwale, All India Convener, Vedic Mathematics, Shiksha Sanskriti Utthan Nyas**. He discussed about the utilization of Vedic Mathematics for increasing accuracy and decreasing time duration.

The **chief guest** of this workshop was **Professor Shivraj Singh, convener of Vedic Mathematics diploma course, Department of Mathematics, Chaudhary Charan Singh University Meerut**. He shared his experiences for running this one year diploma course of Vedic Mathematics. Also some students of this course were present and shared their views about the usefulness of this course for their future aspects.

This workshop was organized by **Dr. Soniya Gupta, Head, Department of Mathematics** and **Shri Sameer Kaushik, the coordinator of Shiksha Sanskriti Uthan Nyas, West Uttar Pradesh**. Around 250 participants were benefited by this workshop. Online certificates were provided to all the participants by the department of mathematics. This workshop has been recognized and appreciated by all dignitaries of this field as a great effort for motivating students and academicians to learn our rich Vedic civilization.

This workshop has proved to be a great path lightener in the study, research, development, of this great ancient mathematics knowledge, during this COVID Pandemic.



शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास
एवं
गणित विभाग
इस्माइल नेशनल महिला
पीजी कॉलेज मेरठ



के संयुक्त तत्वाधान में दिनांक
8 जुलाई में आयोजित
वर्तमान में वैदिक गणित की उपयोगिता
विषयक राष्ट्रीय संगोष्ठी 8 जुलाई 2020
बुधवार सायं 4:00 से 5:00

आयोजन सचिव
श्री समीर कौशिक
संयोजक पश्चिमी उत्तर प्रदेश
शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास

कार्यक्रम संयोजिका
डॉ सोनिया गुप्ता
गणित विभागाध्यक्षा
इस्माइल नेशनल महिला
पीजी कॉलेज मेरठ



"वर्तमान में वैदिक गणित की उपयोगिता"
शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास एवं
इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज के
संयुक्त तत्वाधान में आयोजित एक दिवसीय राष्ट्रीय वेब संगोष्ठी दिनांक
8 जुलाई 2020 सायं 4:00 बजे
गूगल मीट पर



मुख्य अतिथि एवं वक्ता



डॉ. कैलाश चिडुकरा
राष्ट्रीय संयोजक वैदिक गणित (शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास)
एक्साईप्ट प्रोफेसर
ब्रह्मानन्द महाविद्यालय राठ (हमीरपुर)



डॉ. श्रीराम चौथाईवाले
राष्ट्रीय सहसंयोजक
वैदिक गणित (शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास)



प्रो वीसी वाई विमला
सीसीएस यूनिवर्सिटी मेरठ



प्रोफेसर (डॉ.) शिखराज सिंह
गणित विभाग, वैदिक गणित समन्वयक
सीसीएस यूनिवर्सिटी मेरठ



आयोजक मंडल
राष्ट्रीय वेब संगोष्ठी



वर्तमान में वैदिक गणित की उपयोगिता



आयोजन सचिव
श्री समीर कौशिक
संयोजक पश्चिमी उत्तर प्रदेश
शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास



डॉ नीलिमा गुप्ता
प्राचार्या
इस्माइल नेशनल महिला
पीजी कॉलेज मेरठ



कार्यक्रम संयोजिका
डॉ सोनिया गुप्ता
गणित विभागाध्यक्षा
इस्माइल नेशनल महिला
पीजी कॉलेज मेरठ

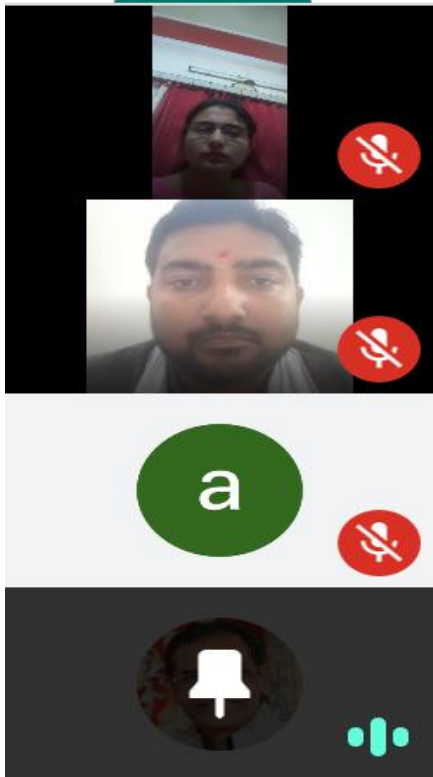
5:07 PM

... 160KB/s 160KB/s 160KB/s 160KB/s 160KB/s 4G LTE 55



 (89)

 16



Dr. Soniya Gupta (You)

Sameer Kaushik >

anshu bhatnagar >

Shriram Chauthaiwale >

6:25 PM

54



 (72)

 99+



Dr. Soniya Gupta (You)



Chhaya Palkar



Amit K. Awasthi



Sameer Kaushik



5:33 PM

... 12.4KB/s 🔊 📶 4G LTE 📶 48



Shiv Pundir

 (84)

 22



Dr. Soniya Gupta (You)



Amit K. Awasthi

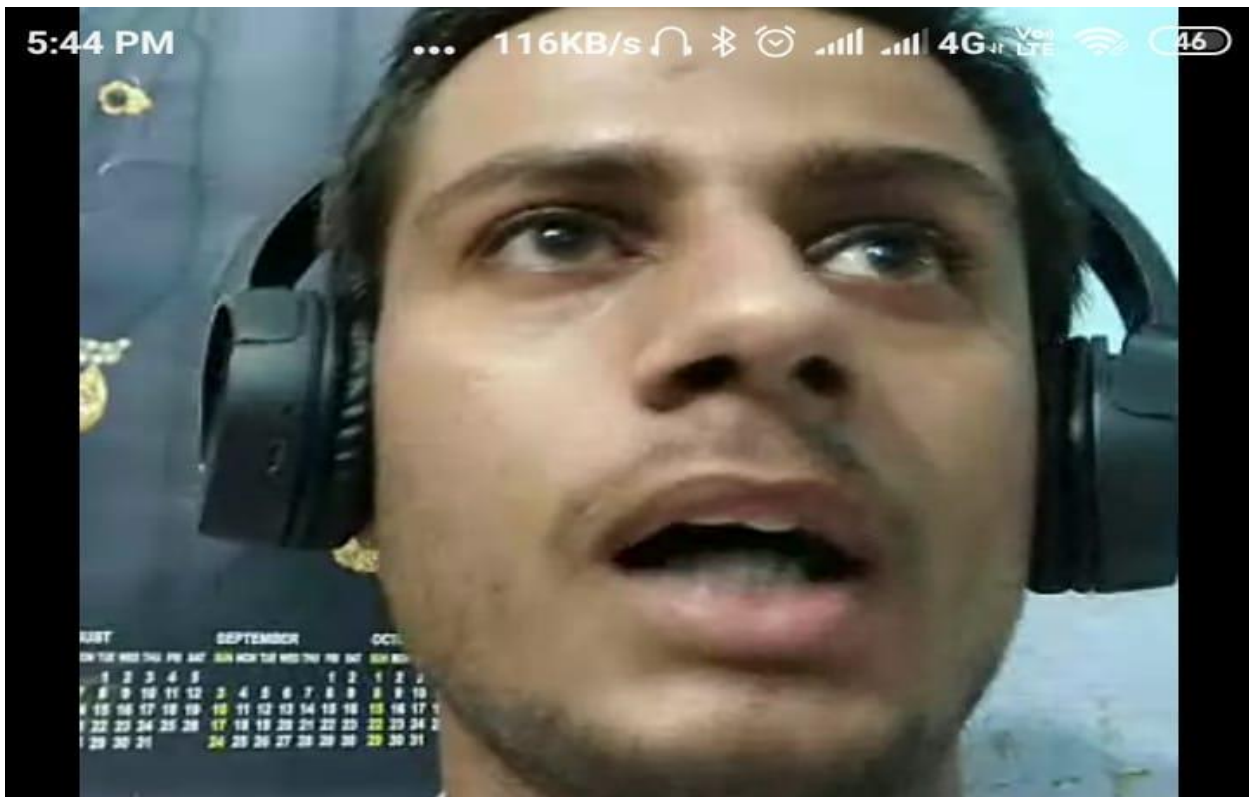


Sameer Kaushik



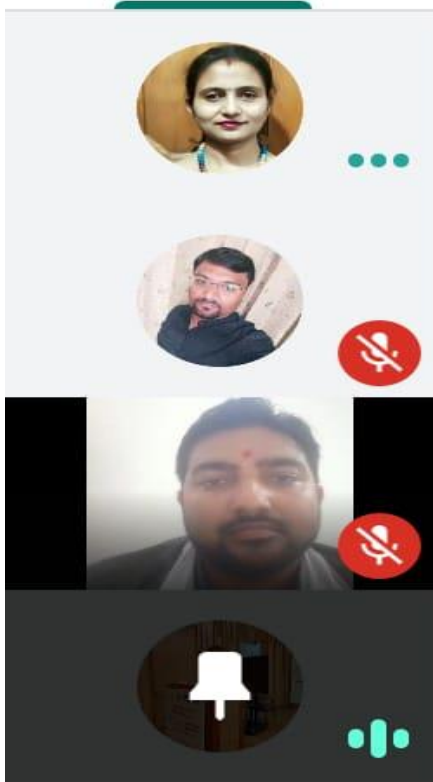
Shiv Pundir





 (81)

 29



Dr. Soniya Gupta (You)

Ayush Singhal >

Sameer Kaushik >

Madhur girdhar >

वैदिक गणित की उपयोगिता पर प्रकाश डाला

मेरठ। शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास एवं इस्माईल नेशनल पीजी कॉलेज की ओर से बुधवार को हुए वेबिनार में वर्तमान में वैदिक गणित की उपयोगिता पर प्रकाश डाला गया। मुख्य अतिथि सीसीएसयू की प्रति कुलपति प्रो. वाई विमला रहीं। संगोष्ठी में मुख्य वक्ता डॉ. कैलाश विश्वकर्मा (राष्ट्रीय संयोजक वैदिक गणित) और राम चौथाईवाले रहे। उन्होंने व्यावहारिक जीवन में वैदिक गणित के उपयोग के बारे में बताया। प्रो. डॉ. शिवराज सिंह, समीर कौशिक, डॉ. नीलिमा गुप्ता एवं डॉ. सोनिया गुप्ता मौजूद रहीं।

सिर्फ पांच शूटर कर रहे अभ्यास

एमडीआरए की शूटिंग रेंज में संक्रमण के कारण अभ्यास करने नहीं आ रहे खिलाड़ी

● जनवाणी संवाददाता, मेरठ

मेरठ डिस्ट्रिक्ट रायफल एसोसिएशन द्वारा केलाश स्पोर्ट्स रेंज में वंचालित शूटिंग रेंज में इन दिनों प्रशिक्षण करने वाले खिलाड़ियों को संख्या में कम से कम है। रेंज पर सिर्फ कुछ ही खिलाड़ी अभ्यास कर रहे हैं। संक्रमण के डर से ज्यादातर अभिभावक प्रशिक्षण लेने वाले बच्चों को रेंज पर भेजने से चूका रहे हैं। ऐसे में ज्यादातर शूटरों को ऑनलाइन में अभ्यास कराना जा रहा है। वहीं, खिलाड़ियों के प्रशिक्षण पर इससे बेहतर असर पड़ा है।



कोरोना संक्रमण के कारण सभी खेलों पर असर पड़ा है। ऐसे में खिलाड़ियों को भी अपना कस्टम बदलना पड़ा। वहीं, केलाश स्पोर्ट्स रेंज में वंचालित शूटिंग रेंज में इन दिनों प्रशिक्षण करने वाले खिलाड़ियों को संख्या में कम से कम है। रेंज पर सिर्फ कुछ ही खिलाड़ी अभ्यास कर रहे हैं। संक्रमण के डर से ज्यादातर अभिभावक प्रशिक्षण लेने वाले बच्चों को रेंज पर भेजने से चूका रहे हैं। ऐसे में ज्यादातर शूटरों को ऑनलाइन में अभ्यास कराना जा रहा है। वहीं, खिलाड़ियों के प्रशिक्षण पर इससे बेहतर असर पड़ा है।

शूटरों को दी जा रही ऑनलाइन टिप्स

संक्रमण के कारण रेंज पर शूटर अभ्यास के लिए नहीं आ पा रहे हैं। ऐसे में लगातार ऑनलाइन टिप्स देने अनुमति मिली है। ऐसे में टेरेडियम स्थित के कम भी जारी है। शूटरों के लिए ऑनलाइन एमडीआरए की शूटिंग रेंज में प्रशिक्षण लेने वाले सेवान चलाए जा रहे हैं। जिसमें चार दिन एयर खिलाड़ी इन दिनों रेंज पर न आकर घरों पर ही रायफल और चार दिन एयर पिस्टर का अभ्यास अभिभावक अभ्यास कर रहे हैं। संक्रमण के कारण शूटरों कराना जाता है। इस ऑनलाइन सेसन में के अभिभावक ने भी सब कुछ ठीक न होने तक खिलाड़ियों ऑनलाइन और राष्ट्रीय खिलाड़ी युवा को रेंज पर भेजने से इनकार कर दिया है। ऐसे में खिलाड़ियों को खिलाड़ियों को शूटिंग के टिप्स देते ऑनलाइन टिप्स भी पचाई जा रही है। एमडीआरए की शूटिंग रेंज हैं। सेवान के दौरान हाल ही में में आम दिनों में 20-25 खिलाड़ी योजना प्रशिक्षण लेते हैं। बता दें कि ऑनलाइन शूटर ऑनलाइन शूटर शार्पूट टाकुर ने भी इसी रेंज से अपनी शुरुआती ट्रेनिंग प्राप्त की रेंज का है। संक्रमण के कारण फिजिकल ज्यादातर समय रेंज सुनी ही रहती है और सिर्फ पांच खिलाड़ी फिजिकल रेंज में अभ्यास के लिए आ रहे हैं। जिन्हें अपने मन हो लाने के लिए कहा गया खिलाड़ियों है और साथ ही साथ सेलुल डिस्टेंसिंग और सैनिटाइजेशन भी अनिवार्य कर दिया गया है। आम से रुकुर तोर पर रेंज में सुबह और शाम के वक़्त अभ्यास कराना जाता है। हुए थे।

आम दिनों में चलते हैं तीन सेशन

एमडीआरए रेंज के प्रभारी देवपाल सिंह ने बताया कि आम तोर पर रेंज पर दिन भर में तीन सेशन चलता जाते हैं। इनमें सुबह के समय दो सेशन और शाम को एक सेशन होता है। जिसमें खिलाड़ियों को प्रशिक्षण दिया जाता है। वहीं, नेशनल प्रशिक्षण के समय रेंज व्यस्त ही रहता है। उन्होंने बताया कि दिस्तर में नेशनल प्रशिक्षण ही है, लेकिन लोकल के कारण खिलाड़ियों को यही प्रशिक्षण नहीं मिल पा रहा है, ऐसे में परेशानियों का सामना करना पड़ सकता है।

अंतर्राष्ट्रीय लेवल की नहीं सुविधाएं

मेरठ से रश्मिकार और सौरभ चौधरी जैसे शूटरों ने अंतर्राष्ट्रीय फलक पर अपनी अलग पहचान बनाई है। लेकिन शहर के इतनी प्रथम निवलने के बावजूद यहां अंतर्राष्ट्रीय स्तर की सुविधाओं का अभाव है। प्रभारी देवपाल सिंह ने बताया कि एक अंतर्राष्ट्रीय खिलाड़ी रेंज में जैसी सुविधाएं मिलनी चाहिए, वह सुविधाएं यहां नहीं हैं। कहा कि अंतर्राष्ट्रीय खिलाड़ी यहां तैयार तो किया जा सकता है, लेकिन उसके लिए सुविधाएं भी जरूरी हैं। जैसी कि दिल्ली स्थित डा. कर्णी सिंह शूटिंग रेंज में उपलब्ध है। एमडीआरए की वह रेंज पहले आउटडोर रेंज थी, खिलाड़ियों को धुप में ही अभ्यास करना पड़ता था, बाद में जाकर इसको इनडोर करवाया गया।

खिलाड़ियों के टटीन में भी आया बदलाव

संक्रमण के कारण ज्यादातर खिलाड़ी अभी रेंज में अभ्यास नहीं कर रहे हैं। ऐसे में घर पर ही खिलाड़ियों का अभ्यास जारी है। शूटर शिव मझन ने बताया कि घर पर रहकर ही प्रशिक्षण चल रही है। साथ ही इन दिनों में काफी बदलाव करना पड़ा। डाइट बॉट में बदलाव आया है। वहीं, घर पर ड्राप प्रैक्टिस कर रहा हूँ। फिजिकल घर पर ही ड्राप प्रैक्टिस चल रही है। साथ ही ऑनलाइन क्लासेज भी ली है। साथ ही घर पर रहकर ही सुबह के समय योग कर रही हूँ। कुछ दिनों बाद ही रेंज पर जाना शुरू करूंगी।

विश्वविद्यालय ने जारी किया परीक्षा परिणाम

मेरठ: चौधरी वरुण सिंह विश्वविद्यालय ने दिस्तर में आयोजित हुई बैचिंग, बीबीए, एलएलबी के रिजल्ट घोषित कर दिए हैं। बीबीए में फास्ट सेमेस्टर, बर्ड सेमेस्टर, रिफ़्लेक्ट सेमेस्टर कॉन्जेक्ट कोड 302, 316, 659, 696, 866, 891, 954 और 1003 के रिजल्ट जारी किए गए हैं। बीबीए में फास्ट सेमेस्टर, बर्ड सेमेस्टर, रिफ़्लेक्ट सेमेस्टर कॉन्जेक्ट कोड 316, 679, 866 के रिजल्ट जारी किए गए हैं। वहीं एलएलबी फास्ट, बर्ड और रिफ़्लेक्ट सेमेस्टर में कॉन्जेक्ट कोड 356 के रिजल्ट जारी किए गए हैं। जिन अर्थव्यवस्था के रिजल्ट घोषित हो चुके हैं। वह विश्वविद्यालय की वेबसाइट पर अगले रिजल्ट देख सकते हैं। विश्वविद्यालय ने इस बार से छात्रों के रिजल्ट के साथ ऑनलाइन मार्केटिंग उपलब्ध करा दिया है। जिसमें अपडेट नबर दिए जा रहे हैं।

मंडलीय मनोविज्ञान केंद्र करा वैबिनार

मेरठ: मंडलीय मनोविज्ञान केंद्र छत्र-छत्राओं के लिए वैबिनार का आयोजन कर रहे हैं। मनुष्य को भी वैबिनार सेशन का आयोजन किया गया। नियमित रूप से इसका आयोजन किया जा रहा है, जिसमें छत्र-छत्राओं की समस्या तथा उनके द्वारा पूछे गए प्रश्नों का उत्तर केंद्र के प्रवक्ता शिवरत्न तबक डा. मनीषा वैबिनार द्वारा दिये जा रहे हैं। मंडलीय मनोविज्ञानिक डा. महेन्द्र प्रसाद सिंह ने बताया कि केंद्रों में छत्र-छत्रा अभिभावक तथा शिक्षक इस कार्यक्रम से जुड़ने के लिए ई-मेल पर संपर्क कर सकते हैं।

प्रेरणा वर्मा बार काउंसिल ऑफ उत्तर प्रदेश की सदस्या बनी

मोदीपुरम: बार काउंसिल ऑफ उत्तर प्रदेश की अनुशासन समिति में एडवोकेट प्रेरणा वर्मा को सदस्य मनोनीत किया गया। मेरठ जनपद से प्रेरणा वर्मा पहली बार महिला के रूप में शामिल हुई हैं। जो अनुशासन समिति की सदस्य बनी है। फिजिकल में भी प्रेरणा वर्मा मेरठ बार एसोसिएशन में उपाध्यक्ष के पद पर हैं।



वैदिक गणित की बताई उपयोगिता

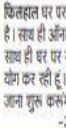
मेरठ: शिक्षा संस्कृति उत्खनन न्यास व इम्पैक्ट नेशनल महिला कौशल के संयुक्त तत्वाधान में राष्ट्रीय स्मार्टी का आयोजन किया गया। जिसका विषय वर्तमान में वैदिक गणित की उपयोगिता का आयोजन किया गया। इसमें मुख्य अतिथि सीसीएन्यू की प्रोफेसरी प्रो. बर्डि फिन्का रही। स्मार्टी मुझ कहां राष्ट्रीय सर्वोच्च वैदिक गणित डा. शिवरत्न एच राष्ट्रीय स्तर सर्वोच्च वैदिक गणित राम चौधरी रहे। उन्होंने वैदिक गणित के उपयोग को व्यवहारिक जीवन में कैसे उतारा जाए, इसके बारे में बताया, इसके साथ ही समय की प्रतिपद्धत के साथ एफ्यूरी की हेली कविएर यह भी बताया। विशिष्ट अतिथि प्रो. शिवरत्न सिंह ने दो सत्रों से वक्त रहे इस वैदिक गणित फोरम का चलाने के अनुभवों को साझा किया।

विश्वविद्यालय ने जारी किया परीक्षा परिणाम

मेरठ: चौधरी वरुण सिंह विश्वविद्यालय ने दिस्तर में आयोजित हुई बैचिंग, बीबीए, एलएलबी के रिजल्ट घोषित कर दिए हैं। बीबीए में फास्ट सेमेस्टर, बर्ड सेमेस्टर, रिफ़्लेक्ट सेमेस्टर कॉन्जेक्ट कोड 302, 316, 659, 696, 866, 891, 954 और 1003 के रिजल्ट जारी किए गए हैं। बीबीए में फास्ट सेमेस्टर, बर्ड सेमेस्टर, रिफ़्लेक्ट सेमेस्टर कॉन्जेक्ट कोड 316, 679, 866 के रिजल्ट जारी किए गए हैं। वहीं एलएलबी फास्ट, बर्ड और रिफ़्लेक्ट सेमेस्टर में कॉन्जेक्ट कोड 356 के रिजल्ट जारी किए गए हैं। जिन अर्थव्यवस्था के रिजल्ट घोषित हो चुके हैं। वह विश्वविद्यालय की वेबसाइट पर अगले रिजल्ट देख सकते हैं। विश्वविद्यालय ने इस बार से छात्रों के रिजल्ट के साथ ऑनलाइन मार्केटिंग उपलब्ध करा दिया है। जिसमें अपडेट नबर दिए जा रहे हैं।

मंडलीय मनोविज्ञान केंद्र करा वैबिनार

मेरठ: मंडलीय मनोविज्ञान केंद्र छत्र-छत्राओं के लिए वैबिनार का आयोजन कर रहे हैं। मनुष्य को भी वैबिनार सेशन का आयोजन किया गया। नियमित रूप से इसका आयोजन किया जा रहा है, जिसमें छत्र-छत्राओं की समस्या तथा उनके द्वारा पूछे गए प्रश्नों का उत्तर केंद्र के प्रवक्ता शिवरत्न तबक डा. मनीषा वैबिनार द्वारा दिये जा रहे हैं। मंडलीय मनोविज्ञानिक डा. महेन्द्र प्रसाद सिंह ने बताया कि केंद्रों में छत्र-छत्रा अभिभावक तथा शिक्षक इस कार्यक्रम से जुड़ने के लिए ई-मेल पर संपर्क कर सकते हैं।



अखिलेशा शक्तिमान शूटर

Online Webinar

NATIONAL MATHEMATICS DAY, 22nd DEC, 2020

Department of Mathematics, Ismail National Mahila PG College Meerut, has organized an online webinar on the occasion of **Shri Nivas Ramanujan Jayanti** as "**National Mathematics Day**" on **22nd Dec 2020**. This webinar has been organized with the collaboration of Shiksha Sanskriti Utthan Nyas. In this webinar, the chief guest was **Shri Rakesh Bhatia** (co-convener of Vedic Mathematics, Nyas) is a well known personality in the field of Vedic Mathematics. He discussed 16 *sutras* and 13 *upsutras* of Vedic mathematics and utilization of these *sutras* for solving very difficult problems of mathematics in very easy manner. He explained that 22nd Dec is celebrated as National Mathematics Day from 2012 because of the contributions of Ramanujan in mathematics. Ramanujan has derived 4000 mathematical equations.

This webinar is organized by **Dr. Huma Masood**, Principal, Ismail **National Mahila PG College Meerut** and **Dr. Soniya Gupta**, Head, Department of Mathematics, in collaboration with **Shri Sameer Kaushik**, the coordinator of Shiksha Sanskriti Uthan Nyas, West Uttar Pradesh. Dr. Dipti Kaushik, Dr. Sudha Goyal, Dr. Vandana Bhardwaj and other teachers and around 100 students were present in this webinar.



श्रीनिवास रामानुजन जी की जयंती



के उपलक्ष्य में कार्यशाला

राष्ट्रीय गणित दिवस

22 दिसंबर 2020

अपराहन **3:00** बजे



आयोजक

इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज मेरठ (गणित विभाग)
एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में

मुख्य अतिथि



श्री राकेश भाटिया
राष्ट्रीय सह संयोजक वैदिक गणित
शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास

संयोजक



डॉ सोनिया गुप्ता
गणित विभागाध्यक्षा
इस्माइल नेशनल महिला
पीजी कॉलेज मेरठ

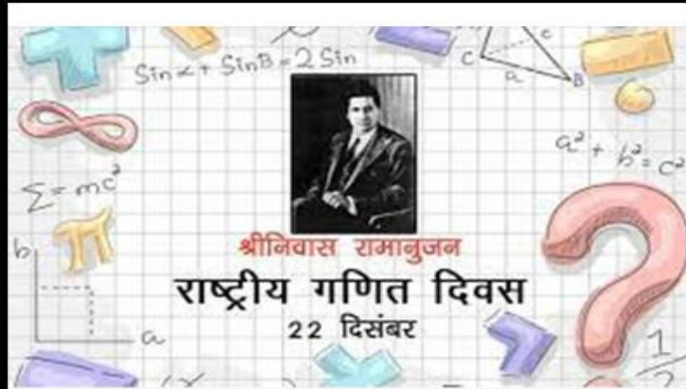
3:31 PM

...82.2KB/s VoLTE

← श्रीनिवास रामानुज... ▶



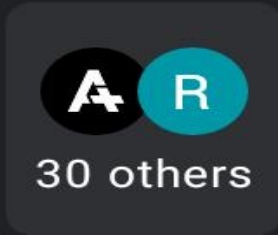
REC



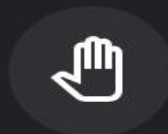
 Vedic Maths Solutions



Ayush



30 others



इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज के गणित विभाग में ऑनलाइन वेबिनार का आयोजन

मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज मेरठ के गणित विभाग व शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में श्रीनिवास रामानुजन



की जयंती एवं राष्ट्रीय गणित दिवस के उपलक्ष्य में ऑनलाइन वेबिनार का आयोजन किया गया। इस वेबिनार में श्रीनिवास रामानुजन के जीवन एवं उनके द्वारा गणित में दिए योगदान के बारे में चर्चा की गई। कार्यशाला में मुख्य अतिथि राकेश भाटिया (राष्ट्रीय सह संयोजक वैदिक गणित

, शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास) उपस्थित रहे, जिन्होंने वैदिक एवं प्राचीन गणित के आसान तरीकों से कठिन प्रश्नों को हल करने का तरीका बताया। उन्होंने बताया कि रामानुजन ने गणित के करीब 4 हजार समीकरण दिए एवं 2012 से उनके जन्मदिन को राष्ट्रीय गणित दिवस के रूप में मनाया जाता है। इस वेबिनार का आयोजन शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के पश्चिमी उत्तर प्रदेश के संयोजक समीर कौशिक एवं इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज की प्राचार्य डॉ हुमा मसूद एवं गणित विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता द्वारा किया गया। न्यास में संयोजक मेरठ विभाग डॉ सीमा शर्मा का विशेष योगदान रहा। कार्यशाला में महाविद्यालय के विज्ञान विभाग की डॉ सुधा गोयल, मीना राजपूत एवं डॉ दीप्ति कौशिक, डॉ वंदना मिश्रा व अन्य शिक्षिकाएं एवं छात्राएं उपस्थित रही।

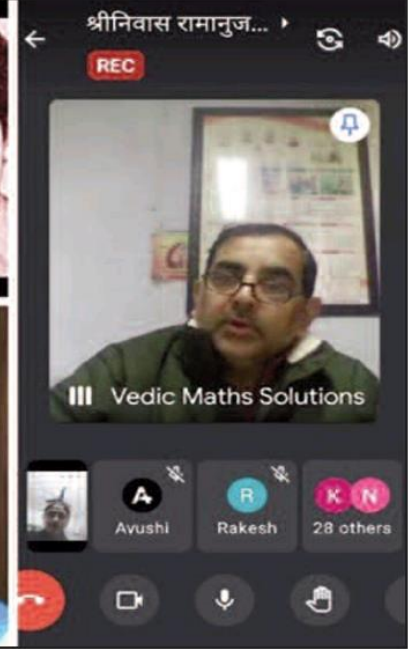
इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज के गणित विभाग में ऑनलाइन वेबिनार का आयोजन

बुलन्द वाणी • संवाददाता

मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज मेरठ के गणित विभाग व शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में श्रीनिवास रामानुजन की जयंती एवं राष्ट्रीय गणित दिवस के उपलक्ष्य में ऑनलाइन वेबिनार का आयोजन किया गया। इस वेबिनार में श्रीनिवास रामानुजन के जीवन एवं उनके द्वारा गणित में दिए योगदान के बारे में चर्चा की गई। कार्यशाला में मुख्य अतिथि राकेश भाटिया (राष्ट्रीय सह संयोजक वैदिक गणित, शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास) उपस्थित रहे, जिन्होंने वैदिक एवं प्राचीन गणित के आसान तरीकों से कठिन प्रश्नों को हल करने का तरीका बताया। उन्होंने बताया की रामानुजन ने गणित के करीब 4 हजार समीकरण दिए एवं 2012 से उनके जन्मदिन को राष्ट्रीय गणित दिवस के रूप में मनाया जाता है। इस वेबिनार का आयोजन शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के पश्चिमी उत्तर प्रदेश के



संयोजक समीर कौशिक एवं इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज की प्राचार्य डॉ हुमा मसूद एवं गणित विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता द्वारा किया गया। न्यास में संयोजक मेरठ विभाग डॉ सीमा शर्मा का विशेष



योगदान रहा। कार्यशाला में महाविद्यालय के विज्ञान विभाग कि डॉ सुधा गोयल, मीना राजपूत एवं डॉ दीप्ति कौशिक, डॉ वंदना मिश्रा व अन्य शिक्षिकाएं एवं छात्राएं उपस्थित रही।

Three days awareness workshop on SWAYAM NPTEL (10-12 Feb 2021)

Three days awareness workshop on **SWAYAM NPTEL** is organized on 10-12 Feb 2021 by the Department of Mathematics.

- At first day of the workshop an online presentation was given to students and also for the faculty members on how to use SWAYAM portal for searching, accessing and enrolling in the courses of your choices.
- On the second day of the workshop, we take the students of all streams in our computer lab to enroll in the various courses of different subjects. These courses are free of cost to learn for all.
- On the third day of the workshop, valedictory session is being organized in computer lab. Er. Ayush Sinhgil (MIT,Meerut) was invited for learning the process to enroll and register on the site. He promoted all the students and faculty members for doing these courses.

Our Principal Dr.Huma Masood appreciated the program to enlightened the students for their future aspects. Around 250 students were participated in this workshop. All faculty members with the heads of all departments were present in this workshop. The purpose of this workshop was to aware the learners about this platform because our college is the part of this platform since 2017. **Our College** (aided college in Meerut) **is the first Local Chapter Of NPTEL** (*National Programme on Technology Enhanced Learning*) from the nine coordinators of SWAYAM.

ABOUT SWAYAM:

www.swayam.gov.in

SWAYAM (*Study Webs Of Active Learning for Young Aspiring Minds*) is a program initiated by Government of India and designed to achieve the three cardinal principles of Education Policy viz access, equity and quality. This platform provides best quality, interesting and interactive study material to the learners. *Now Chaudhary Charan Singh University is also approving credit transfer for these courses can use the marks/certificate obtained in these courses for the same.*

The courses hosted on SWAYAM are in 4 quadrants –

- (1) video lecture,**
- (2) specially prepared reading material that can be downloaded/printed**
- (3) self-assessment tests through tests and quizzes and**
- (4) an online discussion forum for clearing the doubts**

Nine National Coordinator have been appointed for providing the best study material for all. These co ordinators are as follows:

1. AICTE (All India Council for Technical Education) for self-paced and international courses

www.aicte-india.org

2. NPTEL (National Programme on Technology Enhanced Learning) for Engineering

www.nptel.ac.in

3. UGC (University Grants Commission) for non technical post-graduation education

www.ugc.ac.in

4. CEC (Consortium for Educational Communication) for undergraduate education

www.cec.nic.in

5. NCERT (National Council of Educational Research and Training) for school education

www.ncert.nic.in

6. NIOS (National Institute of Open Schooling) for school education

www.nios.ac.in

7. IGNOU (Indira Gandhi National Open University) for out-of-school students

www.ignou.ac.in

8. IIMB (Indian Institute of Management, Bangalore) for management studies

www.iimb.ac.in

9. NITTTR (National Institute of Technical Teachers Training and Research) for Teacher Training programme

www.nitttr.ac.in















स्वयं पोर्टल पर शिक्षिकाओं एवं छात्राओं को विभिन्न ऑनलाइन कोर्सेज की दी जानकारी

पब्लिक एशिया

मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज मेरठ में तीन दिवसीय कार्यशाला में गणित विभाग द्वारा स्वयं पोर्टल पर शिक्षिकाओं एवं छात्राओं को विभिन्न विषयों से संबंधित चल रहे कोर्सेज की जानकारी दी गई। कार्यशाला का शुभारंभ कॉलेज की प्राचार्य डॉ हुमा मसूद एवं संचालन गणित विभागाध्यक्षा डॉ सोनिया गुप्ता ने किया। तीन दिवसीय कार्यशाला का उद्देश्य छात्राओं को केंद्र सरकार द्वारा शुरू किए गए दुनिया के सबसे बड़े ऑनलाइन पोर्टल पर चल

रहे, ऑनलाइन कोर्सेज की जानकारी देना एवं उसमें नामांकन कराकर उससे शिक्षा प्राप्त करना है। 10 फरवरी से प्रारंभ हुई कार्यशाला का समापन 12 फरवरी को होगा। अब तक कार्यशाला में कॉलेज के समस्त विभागों की लगभग 200 से अधिक छात्राओं ने बढ़-चढ़कर प्रतिभाग किया। इस्माइल नेशनल महिला पीजी एडेड कॉलेज स्वयं पोर्टल के एक नेशनल कोऑर्डिनेटर एनपीटीईएल का मेरठ में प्रथम लोकल चैप्टर है। स्वयं पोर्टल के बारे

में डॉ सोनिया गुप्ता ने बताया कि विभिन्न कोर्सेज के लिए सरकार द्वारा ऑनलाइन कोर्सेज को करने का पोर्टल है। जिसके



माध्यम से छात्राएं एवं शिक्षिकाएं घर से ही विभिन्न विषयों के ऑनलाइन कोर्स को ज्वाइन करके शिक्षा प्राप्त कर सकते हैं और परीक्षा देकर प्रमाण पत्र भी प्राप्त कर सकते हैं। इस कार्यशाला का उद्देश्य ऑनलाइन शिक्षा से ज्ञान वर्धन करना है। कार्यशाला में डॉ दीप्ति कौशिक, डॉ वंदना शर्मा, डॉ ममता सिंह, डॉ पारुल त्यागी, डॉ शिवाली अग्रवाल, डॉ सुधा गोयल, डॉ दीप्ति सक्सेना, डॉ रेनू अग्रवाल, मीना राजपूत आदि उपस्थित रहे।

Three-Day Workshop At Ismail National Women's PG College

Meerut (The Hawk): In the three-day workshop at Ismail National Women's PG College Meerut, the Department of Mathematics on its own portal gave information to the teachers and students about the ongoing courses related to various



subjects. The workshop was inaugurated by Dr. Huma Masood, Principal of the college, and Dr. Sonia Gupta, Head of the Department of Operations Mathematics. The purpose of the three-day workshop is to inform the students on the world's largest online portal started by the central government, to get information about online courses and enroll them and get education from them. The workshop, which started on 10 February, will conclude on 12 February. So far, more than 200 female students from all departments of the college participated extensively in the workshop. Ismail National Women's PG Aided College is the first local chapter of NPTEL

in Meerut, a National Coordinator of the self portal. Regarding the portal itself, Dr. Sonia Gupta said that there is a portal for online courses by the government for various courses. Through which students and teachers can get education from home by joining online courses of various subjects and can also get certificates by taking exams. The purpose of this workshop is to enhance knowledge through online education. Dr. Deepti Kaushik, Dr. Vandana Sharma, Dr. Mamta Singh, Dr. Parul Tyagi, Dr. Shivali Aggarwal, Dr. Sudha Goyal, Dr. Deepti Saxena, Dr. Renu Agarwal, Meena Rajput, etc. were present in the workshop.

स्वयं पोर्टल पर शिक्षिकाओं एवं छात्राओं को विभिन्न ऑनलाइन कोर्सेज की दी जानकारी

राष्ट्रीय पहल संवाददाता

मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी कॉलेज मेरठ में तीन दिवसीय कार्यशाला में गणित विभाग द्वारा स्वयं पोर्टल पर शिक्षिकाओं एवं छात्राओं को विभिन्न विषयों से संबंधित चल रहे कोर्सों की जानकारी दी गई। कार्यशाला का शुभारंभ कॉलेज की प्राचार्य डॉ हुमा मसूद एवं संचालन गणित विभागाध्यक्षा डॉ सोनिया गुप्ता ने किया। तीन दिवसीय कार्यशाला का उद्देश्य छात्राओं को केंद्र सरकार द्वारा शुरू किए गए दुनिया के सबसे बड़े ऑनलाइन पोर्टल पर चल रहे, ऑनलाइन कोर्सेज की जानकारी देना एवं उसमें नामांकन कराकर उससे शिक्षा प्राप्त करना है। 10 फरवरी से प्रारंभ हुई कार्यशाला का समापन 12 फरवरी को होगा। अब-तक कार्यशाला में कॉलेज के



समस्त विभागों की 200 से अधिक छात्राओं ने बढ़-चढ़कर प्रतिभाग किया। इस्माइल नेशनल महिला पीजी एडेड कॉलेज स्वयं पोर्टल के एक नेशनल कोऑर्डिनेटर एनपीटीईएल का मेरठ में प्रथम लोकल चैप्टर है। स्वयं पोर्टल के बारे में डॉ सोनिया गुप्ता ने बताया कि विभिन्न

कोर्सों के लिए सरकार द्वारा ऑनलाइन कोर्सेज को करने का पोर्टल है। जिसके माध्यम से छात्राएं एवं शिक्षिकाएं घर से ही विभिन्न विषयों के ऑनलाइन कोर्स को ज्वाइन करके शिक्षा प्राप्त कर सकते हैं और परीक्षा देकर प्रमाण पत्र भी प्राप्त कर सकते हैं।

AMAR UJALA NEWS PAPER

DATE : 12.02.2021

PAGE NO : 05

स्वयं पोर्टल व पाठ्यक्रमों की दी जानकारी

मेरठ : इस्माईल नेशनल महिला पीजी कॉलेज में गणित विभाग की ओर से तीन दिवसीय कार्यशाला हुई। स्वयं पोर्टल पर शिक्षिकाओं व छात्राओं को विभिन्न पाठ्यक्रमों के बारे में बताया गया। शुभारंभ प्रमोदचारी डॉ. हुमा मसूद ने किया। संबालन एचओडी डॉ. सोनिया गुप्ता ने किया। कार्यशाला में डॉ. दीपति कौशिक, डॉ. वंदना शर्मा, डॉ. ममता सिंह, डॉ. प्राणल त्वामी, डॉ. शिवाली अग्रवाल, आदि मौजूद रहे।

HINDUSTAN NEWS PAPER

DATE : 12.02.2021

PAGE NO : 07

छात्राओं को दी मूक्स की जानकारी

मेरठ : आईएन कॉलेज में गणित विभाग द्वारा स्वयं पोर्टल पर शिक्षिकाओं एवं छात्राओं के लिए मौजूद विभिन्न कोर्स के बारे में जानकारी दी गई। शुभारंभ प्राचार्या डॉ. हुमा मसूद ने किया। एचओडी गणित डॉ. सोनिया गुप्ता ने वर्कशॉप का उद्देश्य छात्रा और शिक्षिकाओं को ऑनलाइन कोर्सज की जानकारी देना बताया। डॉ. दीपति कौशिक, डॉ. वंदना शर्मा, डॉ. ममता सिंह, डॉ. प्राणल त्वामी, डॉ. शिवाली अग्रवाल, डॉ. सुधा गोयल, डॉ. दीपति सक्सेना, डॉ. रेनु अग्रवाल एवं मीना राजपूत मौजूद रहीं।

DAINIK JAGRAN NEWS PAPER

DATE : 12.02.2021

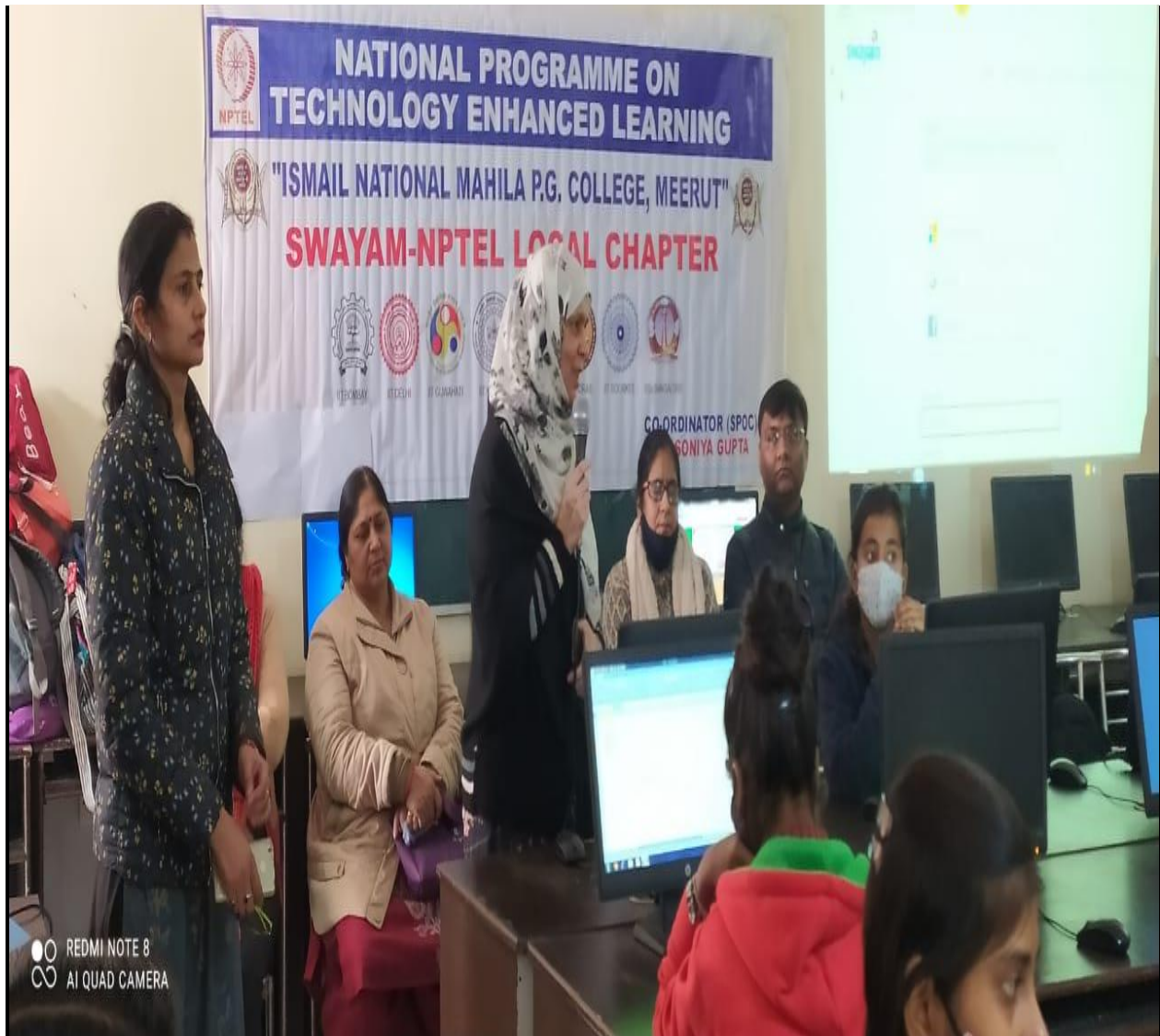
PAGE NO : 09

स्वयं पोर्टल की जानकारी दी

मेरठ : इस्माईल नेशनल महिला पीजी कॉलेज के गणित विभाग में गुरुवार को कार्यशाला आयोजित की गई। स्वयं पोर्टल के बारे में डॉ. सोनिया गुप्ता ने बताया कि विभिन्न कोर्सों के लिए सरकार द्वारा बनाया गया। प्राचार्य डॉ. हुमा मसूद ने बताया कि कार्यशाला का उद्देश्य ऑनलाइन शिक्षा से परिचय है। दीपति कौशिक, वंदना, ममता उपस्थित रही। -जास



Pics of 12 feb 2021



Delhi, Friday 12 February 2021

Three-days workshop at Ismail National Women's PG College

Meerut (Transparent News Bureau) : In the three-day workshop at Ismail National Women's PG College Meerut, the Department of Mathematics on its own portal gave information to the teachers and students about the ongoing courses related to various subjects. The workshop was inaugurated by Dr. Huma Masood, Principal of the college, and Dr. Sonia Gupta, Head of the Department of Operations Mathematics. The purpose of the three-day workshop is to inform the students on the world's largest online portal started by the central government, to get information about online courses and enroll them and get education from them. The workshop, which started on 10 February, will conclude on 12 February. So far, more than 200 female students from all departments of the college participated extensively in the workshop. Ismail National Women's PG Aided College is the first local chapter of NPTEL in Meerut, a National Coordinator of the self portal. Regarding the portal itself, Dr. Sonia Gupta said that there is a portal for online courses by the



government for various courses. Through which students and teachers can get education from home by joining online courses of various subjects and can also get certificates by taking exams. The purpose of this workshop is to enhance knowledge through online education. Dr. Deepti Kaushik, Dr. Vandana Sharma, Dr. Mamta Singh, Dr. Parul Tyagi, Dr. Shivali Aggarwal, Dr. Sudha Goyal, Dr. Deepti Saxena, Dr. Renu Agarwal, Meena Rajput, etc. were present in the workshop.

स्वयं पोर्टल पर चल रही कार्यशाला का हुआ समापन

राष्ट्रीय पहल संवाददाता मेरठ (रापस)। इस्माईल नेशनल महिला पीजी कॉलेज मेरठ के गणित विभाग द्वारा स्वयं पोर्टल पर चल रही कार्यशाला का समापन किया गया। कार्यशाला में मुख्य अतिथि मेरठ इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी के प्रोफेसर इंजीनियर आयुष सिंघल रहे। कॉलेज की प्राचार्य डॉ हुमा मसूद एवं संचालक डॉ सोनिया गुप्ता सहित डॉ वंदना शर्मा, डॉ पारुल त्यागी, डॉ ममता सिंह, डॉ सपना शर्मा आदि शिक्षिकाओं ने छात्राओं का इन कोर्स इसको करने के लिए उनका उत्साहवर्धन किया।
मुख्य अतिथि इंजीनियर आयुष सिंघल



एवं डॉ सोनिया गुप्ता ने स्वयं पोर्टल पर चल रहे ऑनलाइन कोर्सेज के बारे में बताया कि छात्राएं उनमें कैसे एनरोलमेंट करें और उसके बाद प्रमाण पत्र प्राप्त करने के लिए किस तरह रजिस्टर कराएं। इस्माईल एडेड कॉलेज स्वयं पोर्टल के एक नेशनल कोऑर्डिनेटर एनपीटीईएल का मेरठ में प्रथम लोकल चैप्टर है। स्वयं पोर्टल के माध्यम से छात्राएं स्वयं ही किसी भी विषय के ऑनलाइन कोर्स को सीख सकती हैं और परीक्षा देकर प्रमाण पत्र भी प्राप्त कर सकती हैं। तीन दिवसीय कार्यशाला में लगभग 250 छात्राओं ने बढ़-चढ़कर प्रतिभाग किया।