

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Notice:



Ismail National Mahila PG College, Meerut
Department of Mathematics
Certificate Course
On
Introduction to Vedic Mathematics

NOTICE

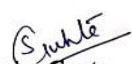
This is to inform all the students of our College that Department of Mathematics is going to start Certificate Course on Vedic Mathematics on 17-01-2023 to 28-01-2023 in our college premises.

Details of the course

Topic of the Courses	- Introduction to Vedic Mathematics
Duration of the course	- 30 hours
Registration Fee	- 50/-Rs
Last date of registration	- 15-01-2023
Eligibility	- B.A./B.Sc. /B.Com./B.Ed /M.A./M.Com.


Prof. Anita Rathi
Principal


Prof. Deepthi Kaushik
IQAC Coordinator


Dr. Soniya Gupta
Course Coordinator
Head, Deptt. of Mathematics

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Registration Form for the Certificate Course on Vedic Mathematics:



ISMAIL NATIONAL MAHILA PG COLLEGE, MEERUT

DEPARTMENT OF MATHEMATICS

CERTIFICATE COURSE ON VEDIC MATHEMATICS

REGISTRATION FORM

(14)

Name of the Student ISHU
Class B.Sc 2nd year
Father's Name MR. DHARUMBAL SINGH
Year/Semester 3rd Semester, 2nd year
S. No. 18
Address New Govind puri, Kankar khara Meerut
E-mail 2021_ishu@gmail.com
Mobile number 9389183225

ISHU
Sign. of the Student

S. Gupta
Dr. Soniya Gupta
Head
Department of Mathematics

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics



ISMAIL NATIONAL MAHILA (PG) COLLEGE, MEERUT


(Affiliated with C.C.S University, Meerut, formerly Meerut University)

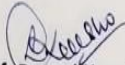
A NAAC Accredited 'A' College


Department of Mathematics

CERTIFICATE

This is to certify that Ms./Mrs.....has successfully completed a
Certificate Course of 30 hours in **Vedic Mathematics** during her Certificate Course (2022-23) at Ismail
National Mahila (PG) College, Meerut.


Dr. Soniya Gupta
(Course Coordinator)


Prof. Deepti Kaushik
(IQAC Coordinator)


Prof. Anita Rathi
(Principal)

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
 Conducted by
Department of Mathematics



Ismail National Mahila PG College
Department of Mathematics

Course Feedback and Evaluation Form

Course Name: Vedic Mathematics

Date: 17-01-23 to 28-01-23

Name of the Student:

Class: *Bushra Kameesh*
B.A 1st Year

To assist in continual evaluation and improvements of the course at College, we seek your feedback about your experiences with us.

Course Content and Organization

		Strongly Agree	Agree	Uncertain	Disagree	Strongly Disagree
1.	The course's purpose and objectives were clear	✓				
2.	The course developed my problem solving skills	✓				
3.	The course sharpened my analytic skills	✓				
4.	I usually had a clear idea of where I was going and what was expected of me	✓				
5.	The course helped me to develop my ability to solve difficult problems with easiest method	✓				
6.	The course improved my skills & knowledge in the area of mathematics		✓			
7.	As a result of my course, I feel confident about tackling mathematical problems.	✓				
8.	The course workload was manageable	✓				
9.	The course was well organized (e.g timely access to materials, notification of changes, etc)	✓				

28/1/23
Bushra

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Day 1 :



पेज से संबंधित अपनी राय, सुझाव और प्रतिक्रिया **2**
yuvameerut@mrjagran.com पर भेज सकते हैं। **दैनिक जागरण**
मेरठ, 18 जनवरी, 2023

सर्वद | कमर दर्द | जोड़ों का दर्द | मोच व सूजन
दर्द अनेक-राहत एक
फास्टेक
पेन रिलीफ (दर्द निवारक) टैबलेट
NOVITA

छात्राएं सीखेंगी वैदिक गणित
मेरठ : इस्माईल नेशनल महिला पीजी कॉलेज के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति
उत्थान न्यास की ओर से मंगलवार को वैदिक गणित के दस दिवसीय सर्टिफिकेट
कोर्स की शुरुआत की गई। बीए, बीएससी, बीकाम, एमकाम, एमए, एमएससी की
छात्राओं ने इसमें भाग लिया। गणित विभागाध्यक्ष डा. सोनिया गुप्ता ने जानकारी दी।

Ismail National Mahila PG College, Meerut

Certificate Course on Vedic Mathematics

Conducted by
Department of Mathematics

आज का बुलेटिन निम्नी माहेश्वरी मेरठ। जैसे-जैसे व्यक्ति की जीवनशैली में बदलाव आता है, उसी तरह उनकी विधीय जरूरतें भी बढ़ती जाती हैं। इसलिए अपनी फाइनेंशियल प्लानिंग पर ध्यान देना बेहद जरूरी है। इसका मतलब न केवल बचत करना है बल्कि संवित धन से लाभ भी प्राप्त करना है।

विवेक जैन, हेड-इन्वेस्टमेंट्स, पॉलिस्वीबाजार डॉट कॉमन आज के समय में फोकस इश्योरेंस कम इन्वेस्टमेंट प्रोडक्ट्स को तरफ शिफ्ट हो गया है, जो लक्ष्यों को पूरा करने के लिए पूंजी निर्माण उपकरण के रूप में काम करेगा, अचानक आने वाली परेशानियों के समय में सुरक्षा प्रदान करेगा, और टैक्स बेनिफिट भी प्रदान करेगा। इसलिए हाई रिटर्न पाने के लिए इश्योरेंस कम इन्वेस्टमेंट प्रोडक्ट्स जैसे युल्लिप, गारंटीड रिटर्न प्लान, कैपिटल गारंटी प्लान, चाइल्ड प्लान आदि में निवेश कर अपनी फाइनेंशियल प्लानिंग को मजबूत बनाना चाहिए। इन इश्योरेंस कम



इन्वेस्टमेंट प्रोडक्ट्स में जल्दी निवेश करने की सलाह दी जाती है ताकि आप ज्यादा से ज्यादा लाभ प्राप्त कर सकें और साथ ही टैक्स बचाकर अतिरिक्त लाभ भी प्राप्त कर सकें। हालांकि अंतिम निर्णय लेने से पहले ऑनलाइन सभी विकल्पों की जांच करनी चाहिए।

यूनिट लिंक्ड इन्वेस्टमेंट प्लान को युल्लिप के रूप में भी जाना जाता है, इसमें प्रीमियम का निवेश इकिटी और डेट इन्स्ट्रुमेंट्स में उपलब्ध विभिन्न

फंडों में किया जाता है। युल्लिप प्लान में प्रीमियम का एक हिस्सा अतिरिक्त रूप से पॉलिस्वीधारक को लाइफ कवर प्रदान करने में चला जाता है। निवेशक यहां फंडों के बीच स्विच करने और अपनी जोखिम लेने की क्षमता के अनुसार इन्वेस्ट करने की फ्लेक्सिबिलिटी का आनंद लेता है। हालांकि युल्लिप में एक जोखिम तत्व होता है, अगर बाजार की स्थिति को समझते हुए इन्वेस्ट किया जाता है, तो व्यक्ति अपने इन्वेस्टमेंट पर 12-15% तक रिटर्न कमा सकता है। युल्लिप को एक आकर्षक निवेश विकल्प बनाने का एक अन्य लाभ यह है कि ये इनकम टैक्स एक्ट की धारा 80ए और 10 (10B) के तहत टैक्स सौविग प्रदान करता है। इसके अलावा युल्लिप पॉलिस्वीधारक को 2.5 लाख रुपये वार्षिक प्रीमियम तक टैक्स फ्री इन्वेस्टमेंट प्रदान करता है।

गारंटीड रिटर्न प्लान इन्वेस्टमेंट कम सौविग के साथ आते हैं जो एक निश्चित अवधि के बाद सुनिश्चित रिटर्न का वादा करते हैं।

एफडी, एनएससी और पीपीएफ जैसे पारंपरिक योजनाओं को तुलना में नए युग की गारंटीड रिटर्न योजनाएं एक अच्छे विकल्प के रूप में देखी जाती हैं और 7.2% के हाई रिटर्न की पेशकश करती हैं। यह कम जोखिम वाले निवेशकों के लिए उपयुक्त है जो अपने पैसों को बाजार के उतार चढ़ाव और आर्थिक मंदी जैसी स्थितियों से विधीय सुरक्षा प्रदान करना चाहते हैं। इस तरह की योजनाएं मैच्योरिटी पर एकमुश्त राशि या आय के नियमित प्रवाह को चुनने की सुविधा भी प्रदान करती हैं, जिसे पॉलिस्वी खरीदते समय तय किए गए मासिक और वार्षिक आधार पर लिया जा सकता है। गारंटीड रिटर्न प्लान भुगतान किए गए वार्षिक प्रीमियम के 10 गुना के बराबर लाइफ कवर बेनिफिट प्रदान करते हैं। ये प्लान एक अच्छा टैक्स सौविग साधन हैं क्योंकि यह इन्वेस्टिड अमाउंट के लिए धारा 80ए के तहत और मैच्योरिटी अमाउंट पर इनकम टैक्स एक्ट आयकर 10 (10B) के तहत टैक्स बेनिफिट प्रदान करते हैं।

मे-विश्वविद्यालय के नेतृत्व में मेरठ में आयोजित कार्यक्रमों में शामिल होकर अपने जीवन में निवेश करने के लिए प्रेरित करें।

आज र

इस्माइल नेशनल महिला पीजी के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में वैदिक गणित का 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स का शुभारंभ

आज का बुलेटिन अतुल माहेश्वरी मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में वैदिक गणित का 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स का शुभारंभ किया गया। यह 30 घंटे का सर्टिफिकेट कोर्स है जो वीए, वीएससी, बीकॉम, एमकॉम, एम ए, एमएससी सभी छात्राओं के लिए उपयोगी सिद्ध होगा। कार्यक्रम की अध्यक्षता महाविद्यालय की प्राचार्य प्रोफेसर अनिता राठी द्वारा की गई। कार्यक्रम की मुख्य अतिथि चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय के गणित विभाग में वैदिक गणित विशेषज्ञ रश्मि यादव रही।



गणित विभागध्यक्षा डॉ सोनिया गुप्ता द्वारा कार्यक्रम का संयोजन एवं संचालन किया गया। इस कोर्स में वैदिक गणित के प्रणेता 143 वे जगद्गुरु शंकराचार्य स्वामी भारती कृष्ण तीर्थ जी महाराज द्वारा दिए गए 16 सूत्रों एवं 13 उप सूत्रों को उनके अनुप्रयोगों के साथ बताया जाएगा। जिन छात्राओं को वैदिक गणित से भी लगता है वह इन सूत्रों के माध्यम से गणित को बहुत ही कम समय में एवं

सटीकता के साथ हल करने में सक्षम होंगे। प्रोफेसर दीप्ति चौधरी आइसक्यूएसी कोऑर्डिनेटर, प्रोफेसर शिवाली अग्रवाल डॉ समता सिंह ने कार्यक्रम की सराहना एवं प्रशंसा की।

हार्द मनी महाजन, श्रीमती निशा गुप्ता, डॉ वंदना भारद्वाज, डॉ दीप्ति सक्सेना, श्रीमती मीना राजपुत इत्यादि शिक्षिकाएं उपस्थित रही। लगभग 60 छात्राओं ने रजिस्ट्रेशन कराया एवं इस कार्यक्रम में बड़ चढ़कर हिस्सा लिया

इंजीनियर विभाग : प्रथम व सुगर निष्पन्न 7 छात्रों ने सार्थी र से। इस औद्योगिक कराना चौधरी छात्रों गर्मजोशी की पूरी विस्तार

डा

मासिक, मुद्रक व प्रकाशक आदित्य माहेश्वरी ने युरेशिया प्रिन्टिंग प्रेस, 270, फूलबाग कालोनी सूरज कुण्ड रोड, मेरठ से छापवाकर कार्यालय 241 गुरु नानक नगर, दिल्ली रोड, मेरठ (उ०प्र०) से प्रकाशित किया।

सम्पादक- आदित्य माहेश्वरी
आर.एन.आई. नम्बर - यूपीएचआई एन/2013/51210

सभी विवादों का निपटारा केवल मेरठ न्यायालय में ही मान्य होगा

सम्पादक

विजय बहादुर सिंह
मो. 9410036155
एडवोकेट
ऑफिस : कमरा नं. 13 फडित प्यारेलाल लॉ चैम्बर सिविल कोर्ट मेरठ

आज व मेरठ काडीशनि ने एक कि नप आरएएए दक्षता में सरकार विभिन्न र शुरू करने और सहायता

3 दैनिक आज का बुलेटिन

प्रमुख सचिव नगर विकास ने की जी-20 सम्मेलन के प्रदेश में व्यापक प्रचार-प्रसार एवं जनसहभागिता सुनिश्चित करने हेतु रन फॉर जी-20 की समीक्षा बैठक

आज का बुलेटिन अतुल माहेश्वरी मेरठ। वीडियो कॉन्फेरेन्सिंग के माध्यम से प्रमुख सचिव नगर विकास की अध्यक्षता में जी-20 सम्मेलन के प्रदेश में व्यापक प्रचार-प्रसार एवं जनसहभागिता सुनिश्चित करने हेतु रन फॉर जी-20 की समीक्षा बैठक आयोजित की गयी। बैठक में प्रमुख सचिव महोदय द्वारा आगरा, गौतमबुद्धनगर, वाराणसी तथा लखनऊ में रन फॉर जी-20 के आयोजन के दृष्टिगत की जा रही विभिन्न तैयारियों की समीक्षा की गयी प्रदेश के चार जिलों में जी-20 सम्मेलन का भव्य रूप से आयोजन किये जाने हेतु प्रमुख सचिव महोदय द्वारा संबंधित जनपद के जिलाधिकारियों को आवश्यक दिशानिर्देश दिये गये। उन्होंने कहा कि कार्यक्रम को सफल बनाने के लिए



हम सभी को भागीदारी आवश्यक है। जिलाधिकारी गौतमबुद्धनगर ने बताया कि जी-20 सम्मेलन के दृष्टिगत 21 जनवरी को होने वाले रन फॉर जी-20 की तैयारियों के अंतर्गत डीडी में भाग लेने वाले विभिन्न क्षेत्र के प्रतिभागियों, जिला प्रशासन, प्राधिकरण, पुलिस विभाग, स्वास्थ्य

विभाग, खेल विभाग तथा शिक्षा विभाग की भागीदारी से कार्यक्रम को सफल बनया जायेगा। इस अवसर पर आयुक्त मेरठ महंज सेल्वा कुमारी जी०, अपर आयुक्त वैज जी सहित संबंधित जिलों के जिलाधिकारी व अन्य संबंधित अधिकारीगण उपस्थित रहे

वरिष्ठ नागरिकों के सम्बन्ध में अन्य कृत्यों का पालन हेतु जिला स्तर पर त्रिस्तरीय नागरिकों के लिए शाहत की तारी बैठक

जानलेवा हमले के आरोपियों की गिरफ्तारी की मांग



आज का बुलेटिन संवाददाता मेरठ। टीवी नगर निवासी एक युवक ने स्थानीय पुलिस पर जानलेवा हमले के आरोपियों पर कोई कार्यवाही ना किए जाने का आरोप लगाते हुए एसएसपी से शिकायत की है। एसएसपी ने मामले में जांच के आदेश दिए हैं। भौम नगर गली नंबर तीन निवासी योगेश कुमार मंगलवार को

आज क मेरठ। व कुरुक्षेत्र जिला प्र है। याक देर रात अलग-दिला ग-माना 7 साफूच लिए फं बताने च अतीथ 3 में याकू पत्नी स खिलारफ मुकदमा मामले जचकि होने के कुरेशी

Ismail National Mahila PG College, Meerut

Certificate Course on Vedic Mathematics

Conducted by
Department of Mathematics

Day 2 :

राज का बुलेटिन

य
नगर
दो दिवसीय बैठक में स्वाभाविक ही कहा जा सकता है कि केवल 2024 के राज्यों में विधानसभा चली या सहयोगी दलों का उदय हुआ, उसमें कोई भी, लेकिन हिमाचल (कांग्रेस) के पक्ष ही बनने दिया, जिसकी ही हो गया है कि उस नके मनीष को कई ने कार्यकर्ताओं से यह क भी चुनाव ना हारे।
बिदक नहीं है। संगठन गार बेहतरीन प्रदर्शन मा मायने रखती है कि ने के प्रधानमंत्री नरेद्र इंच बना ली। अध्यक्ष नरे बीजेपी के लिहाज खार देने का फैसला ने है, उनके मदेनजर

वैदिक गणित का 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स में कार्यक्रम के दूसरे दिन



आज का बुलेटिन अजुल मारुबरी मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित का 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स में कार्यक्रम के दूसरे दिन की अध्यक्षता डॉ ममता सिंह (अर्थशास्त्र विभाग) द्वारा की गई। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि वैदिक गणित विशेषज्ञ एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के हरियाणा प्रांत संयोजक डॉ राकेश भाटिया रहे। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि वैदिक गणित विशेषज्ञ डॉ सोनिया गुप्ता ने वैदिक गणित के सूत्र एक न्यूनेन पूर्वेण एवं निखिलम नवतन्त्र्यम उत्तरण के अनुप्रयोग छात्राओं को सिखाए। द्वितीय सत्र में डॉ राकेश भाटिया जी द्वारा पीपीटी के माध्यम से छात्राओं को बड़ी-बड़ी संख्याओं के गुणनखंड वैदिक सूत्रों की सहायता से

आसानी से करना सिखाया गणित विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता द्वारा कार्यक्रम का संयोजन एवं संचालन किया गया। इस कोर्स में वैदिक गणित के प्रणेता 1423 में जगद्गुरु शंकराचार्य स्वामी भारती कृष्ण तीर्थ जी महाराज द्वारा दिए गए 16 सूत्रों एवं 13 उप सूत्रों के साथ-साथ उनकी लिखित टायरी को भी भाटिया जी ने बड़े ही अच्छे ढंग से प्रस्तुत किया। आज के कार्यक्रम के समापन में ममता सिंह ने धन्यवाद ज्ञापन दिया एवं छात्राओं को प्रेरित किया कि वे ज्यादा ध्यान केंद्रित करके और अभ्यास करके अपने मन से गणित के भय को दूर करने में सक्षम हो सकें। डॉ सपना शर्मा, डॉ नीतू शर्मा, डॉ रजु अग्रवाल, श्रीमती निशा गुप्ता, श्रीमती सीमा राजपूत इत्यादि शिक्षिकाएं उपस्थित रही

1
आज मेरठ सीजन लडकी से डू स्मीक हुआ किले चला एनसी इसके जल्द एनसी ने आ से डू लंबा मार्च, सारी हैं। : गाँज डिपो बतक फिन गुजर करण तेयार गाँज के नि ट्रेन अल मसल ओएफ लेबर

गैरों को राष्ट्र से जुड़े सवाल पूछने हेतु ने के लिए अभियान शुरू किया



ओगल्वी इंदिया के चीफ निरुपटिव ऑफिसर, सुकेशा नायक ने कहा, यह एक बहुत ही शक्तिशाली संघ है जो हमारे देश के भविष्य अर्थगत बच्चों को प्रारंभिक प्रश्न पूछने के लिए

आज मेरठ की : सोज सधिया बैठक उओए जनप

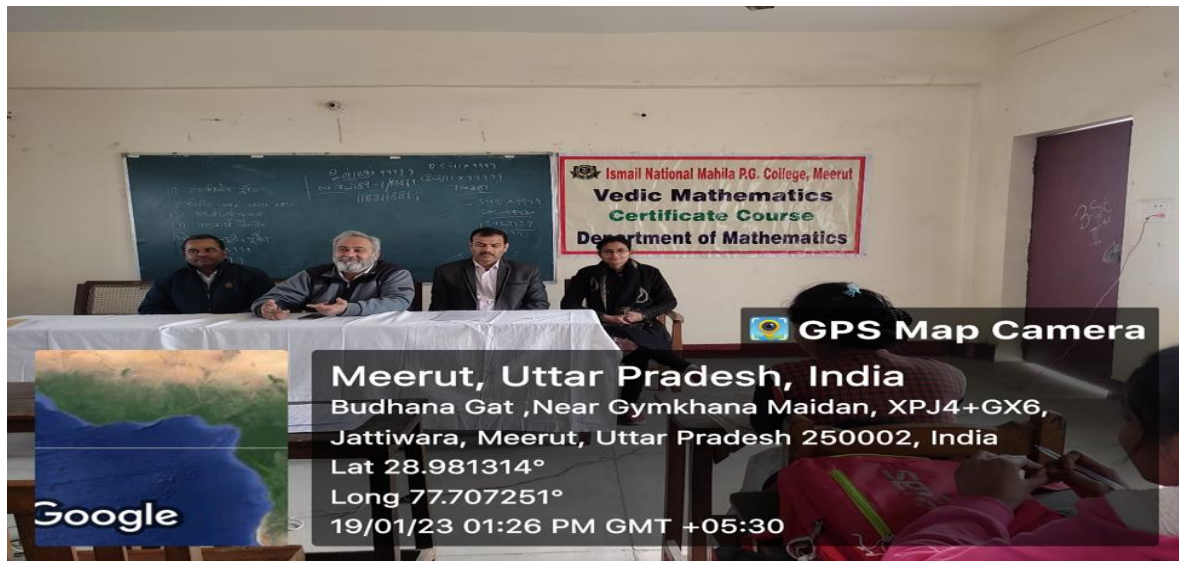
पेज से संबंधित अपनी राय, सुझाव और प्रतिक्रिया **7**
yuvameerut@mrfjagran.com **दैनिक जागरण**
 पर भेज सकते हैं। **मेरठ, 19 जनवरी, 2023**

छात्राओं ने सीखे वैदिक सूत्र
 मेरठ: इस्माइल नेशनल महिला पीजी कालेज के गणित विभाग और शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास की ओर से आयोजित वैदिक गणित के दस दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के दूसरे दिन बुधवार को मुख्य अतिथि वैदिक गणित विशेषज्ञ एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास हरियाणा प्रांत के संयोजक डा. राकेश भाटिया ने पीपीटी के माध्यम से छात्राओं को बड़ी-बड़ी संख्याओं के गुणनखंड वैदिक सूत्रों की सहायता से आसानी से करना सिखाया। गणित विभागाध्यक्ष डा. सोनिया गुप्ता ने वैदिक गणित के सूत्र एक न्यूनेन पूर्वेण एवं निखिलम के अनुप्रयोग को सिखाए। ममता सिंह, डा. सपना शर्मा, डा. नीतू शर्मा रहीं।

शपथ ग्रहण कर 'बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ' अभियान का हुआ शुभारंभ
 जागरण संवाददाता, मेरठ : विकास भवन सभागार में सीडीओ की अध्यक्षता में राष्ट्रीय बालिका दिवस (24 जनवरी 2023) के उपलक्ष्य में जन जागरूकता और शपथ ग्रहण समारोह का आयोजन किया गया। कार्यक्रम का शुभारंभ करते हुए सीडीओ शशांक चौधरी ने कहा कि स्वतंत्रता के बाद संविधान ने महिलाओं को बराबरी का दर्जा दिया है, जबकि अन्य देशों में स्वतंत्रता के बाद महिलाओं को समान अधिकार पाने के लिए बहुत संघर्ष करना पड़ा था। कहा कि सरकारी व निजी सेवाओं में महिलाओं की भागीदारी बढ़ी है। विभिन्न परीक्षाओं में भी बेटियां शीर्ष स्थान प्राप्त कर रही हैं, यह एक अच्छा संकेत है। महिलाओं की आर्थिक व सामाजिक स्थिति को और बेहतर करने के लिए अभी बहुत कुछ किया जाना बाक है। सीडीओ ने बताया कि 18 से 24 जनवरी के बीच विभिन्न कार्यक्रम आयोजित किए जाएंगे और लोको बेटो बचाओ बेटो पढ़ाओ के प्रजागरूक किया जाएगा। सभागार मौजूद सभी ने शपथ ग्रहण कर हुए लगाए गए बोर्ड पर हस्ताकर अभियान का शुभारंभ कि कार्यक्रम में जिला प्रोबेशन अधिक अजित कुमार, जिला कार्य अधिकारी विनीत कुमार सिं रहे।

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Day 3: An MoU has been undersigned between Ismail National Mahila PG College, Meerut and Shiksha Sanskriti Uthan Nyas for three years on the third day of the Course i.e 19-01-23. The Chief Guest on the third day was Prof. Sanjay Sharma (President, Meerut Zone, SSUN and Dean, ICT Gautam Buddha University, GB Nagar), special guest was Dr. Viren Tiwari Convener, Meerut Zone SSUN and Co-Convener Dr. Umesh Sanera Meerut Zone SSUN.



Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स का आयोजन



आज का बुलेटिन अतुल माहेश्वरी ।
मेरठ । इस्माइल नेशनल महिला पीजी
के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति
उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में
चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय
सर्टिफिकेट कोर्स में मुख्य अतिथि
शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के मेरठ
प्रांत अध्यक्ष प्रोफेसर संजय शर्मा
(डीन, आईसीटी गौतम बुद्ध मुझे

विश्वविद्यालय) एवं मेरठ प्रांत
संयोजक डॉ वीरेंद्र तिवारी, श्री उमेश
सेनरा (सह संयोजक) रहे।
महाविद्यालय की प्राचार्य प्रोफेसर
अनीता राठी एवं शिक्षा संस्कृति
उत्थान न्यास की मेरठ प्रांत अध्यक्ष
प्रोफेसर संजय शर्मा जी ने एमओयू
को हस्ताक्षरित करके अनुबंध किया
जिसके अनुसार दोनों संस्थाएं प्राचीन

भारतीय गणित, वैदिक गणित,
भारतीय ज्ञान परंपरा जैसे विषयों पर
मिलकर एक साथ कार्य करेंगे। प्रथम
सत्र में प्रोफेसर मुख्य अतिथि ने
छात्राओं को शून्य के बारे में विस्तार
से बताया एवं हमारे भारतीय गणित के
इतिहास के अनभिज्ञ रहस्यों को भी
उनके समक्ष प्रस्तुत किया। द्वितीय सत्र
में गणित विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुसा

ने वैदिक गणित के सूत्र
संकलनव्यवकलनाभ्याम एवं
उध्वरतियर्गभ्याम के अनुप्रयोग से कई
बड़ी संख्याओं को एक साथ जोड़ना
और घटाना एवं गुणन के तरीके
छात्राओं को सिखाएं। कार्यक्रम के
समापन में डॉक्टर रेनू अग्रवाल ने
धन्यवाद ज्ञापन दिया। श्रीमती मीना
निशा इत्यादि शिक्षिकाएं उपस्थित रही

विश्व
मोह
मयं
उत्थ
छात्र
अप
एम
पर
कुल
साथ
जोर
सरा
इस
विश्व

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics



Memorandum of Understanding
Between

Ismail National Mahila PG College, Meerut

And


Shiksha Sanskriti Uthan Nyas


This (MoU) made and entered into on this date 19-01-2023 day of Thursday, by and between following parties:

Ismail National Mahila PG College, Meerut and Shiksha Sanskriti Uthan Nyas have realized the need for a close linkage between the two Organizations, in order to share the common interest of disseminating the fruits of academic/scientific research in Ancient Indian Mathematics, Vedic Mathematics, Indian Knowledge System, Traditional and Cultural System etc.

The MoU will be effective for a period of **3 years** from the date of signature. The duration may be extended with the consent of both the parties under mutually agrees terms and conditions.

This memorandum of understanding may be amended or terminated at any time by either party provided that notice of termination or amendment is given by the notifying party to the other party before thirty (30) days of the date on which the termination or the amendment is intended to become effective. The commitments, made before the date of termination of MoU, will continue to be operative.


Prof. Anika Rathi
(Principal)
INMPG College, Meerut


Prof. Sanjay Sharma
President, Meerut Zone
Shiksha Sanskriti Uthan Nyas

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Day 4:



Ismail National Mahila PG College, Meerut

Certificate Course on Vedic Mathematics

Conducted by
Department of Mathematics

राज्य मंत्री सोमेश्वर तोमर, मेरठ से भाजपा विधायक अमित अग्रवाल मोहनजी गुप्ता को प्रशंसा की। शिक्षक-शिक्षिकाओं का सहयोग रहा।

गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के चौथे दिन

आज का बुलेटिन अतुल माहेश्वरी मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के चौथे दिन कार्यक्रम की अध्यक्षता प्रोफेसर दीप्ति कौशिक आइक्यूएसी कोऑर्डिनेटर एवं समाज शास्त्र विभागाध्यक्षा ने की। प्रथम सत्र में विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता ने छात्राओं को 2,3 या 4 अंकों की संख्या का वर्ग निकालना वैदिक गणित के सूत्रों की सहायता से बताया जिसमें एकाधिकेन पूर्वेण, द्वंद्व योग के बारे में विस्तार से समझाया।



प्रोफेसर दीप्ति कौशिक जी ने छात्राओं को प्रोत्साहन एवं प्रेरणा से भर दिया

कि वह गणित के भय से मुक्त हो जाएं और आने वाली प्रतियोगी परीक्षाओं में लगन से प्रतिभागी बनें एवं सफल हो सकें। द्वितीय सत्र में गणित विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता ने मिश्रित गणना के प्रश्नों को बड़ी आसानी से सरल करना सिखाया इसके अनुप्रयोग से कई बड़ी संख्याओं को एक साथ जोड़ना और घटाना एवं गुणन के तरीके से बड़ी घटनाओं को क्षणों में हल किया जा सकता है। डॉ रेनु अग्रवाल, श्रीमती मीना राजपूत, श्रीमती निशा गुप्ता श्रीमती प्रियंका, फाकरा इत्यादि शिक्षिकाएं उपस्थित रही

वितरण कि अतिथि सन मंदिर इंटर प्रधानाचार्य अतिथि उत्तर पूर्व प्रशासक वर्द्धन रहे अतिथियों, भूषण मि: अधिकारी (और लेखा नरेंद्र त्यागी

मा

आज का 3 मेरठ। राष्ट्रीय वर्ष 2023 व 01-23 को विश्वविद्यालय में वैदिक पाठ्यक्रम में व्याख्या क्रम में 2 व्याख्यान में (असराणी) र 2 में संख्या पढ़ चर्चा की। डेसिमल सं बताया फिर कटपयादी पद्धति आक्

19 से 27 जनवरी तक छात्र/छात्राओं के लिए प्रदान कर दिया गया विकल्प

आज का बुलेटिन अतुल माहेश्वरी मेरठ। जिला पिछड़ा वर्ग कल्याण अधिकारी शैलेश रॉय ने बताया कि निदेशक, पिछड़ा वर्ग कल्याण, के द्वारा वर्तमान वित्तीय वर्ष 2022-23 में दशमोत्तर छात्रवृत्ति एवं शुल्क प्रतिपूर्ति योजनांतर्गत समस्त शिक्षण संस्थाओं में अध्ययनरत अन्य पिछड़े वर्ग (अल्पसंख्यक पिछड़े वर्ग को छोड़कर) के छात्र/छात्राओं के आनलाईन आवेदन पत्र

पी0एफ0एम0एस0 पोर्टल से रिजेक्ट/पेंडिंग प्रदर्शित हो रहे हैं। उन्होंने सूचित करते हुये बताया कि दशमोत्तर छात्रवृत्ति एवं शुल्क प्रतिपूर्ति योजनांतर्गत (कक्षा 11-12) एवं अन्य दशमोत्तर कक्षाओं हेतु छात्र/छात्राओं के आवेदन पत्र को करेक्शन के लिए ओपन कर दिया गया है। जिन छात्र/छात्राओं का डाटा सस्पेक्ट में हो केवल वही करेक्शन कर पाएंगे। सस्पेक्ट का कारण

छात्र/छात्राओं के लॉगिन पर प्रदर्शित होगा। यदि किसी छात्र का बैंक रिस्पांस (पीएफएमएस) नहीं आया है या बैंक रिस्पांस त्रुटिपूर्ण है। ऐसे सम्बन्धी विवरण को अपडेट कर सकेगें। छात्र/छात्राओं के आवेदन में संशोधन करने के उपरान्त सम्बन्धित कॉलेज से सत्यापित कराकर फॉरवर्ड कराना अनिवार्य होगा तभी संशोधन पूर्ण माना जाएगा। विशेष सावधानी:-

छात्र/छात्राओं द्वारा भरे गए परीक्षाफल सम्बन्धी विवरण तथा कॉलेज स्तर से फॉरवर्ड करते समय भरे गए अंक समान होने चाहिए। उक्त के सम्बन्ध में दिनांक 19.01.2023 से दिनांक 27.01.2023 तक छात्र/छात्राओं के लिए विकल्प प्रदान कर दिया गया है। यदि संदेहास्पद श्रेणी के किसी छात्र/छात्रा द्वारा छात्रवृत्ति आवेदन पत्र संशोधन नहीं किया जाता है, तो उसके लिए छात्र/छात्राएँ स्वयं उत्तरदायी होंगें

3

दैनिक आज का बुलेटिन

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Day 5:



मेरठ सोमवार
23 जनवरी 2023

गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के पांचवें दिन

आज का बुलेटिन अतुल माहेश्वरी मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के पांचवें दिन कार्यक्रम की अध्यक्षता श्रीमती निशा गुप्ता (गृह विज्ञान विभागाध्यक्षा) ने की।

प्रथम सत्र में विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता ने छात्राओं को संख्याओं का वर्गमूल निकालना वैदिक गणित के सूत्रों जैसे विलोकनम की सहायता से बताया। श्रीमती निशा गुप्ता जी ने छात्राओं को प्रेरित किया कि वह



गणित से ना डरे और विशेषकर कला वर्ग की छात्राओं को प्रोत्साहन दिया कि वह इस पाठ्यक्रम को करने में अपनी सहभागिता दें क्योंकि इसका उपयोग अपने भविष्य में प्रतियोगी

परीक्षाओं को पास करने में किया जा सकता है।

द्वितीय सत्र में गणित विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता ने प्राचीन भारतीय गणितज्ञों के विषय में

जानकारी दें जैसे आर्यभट्ट ब्रह्मगुप्त भास्कर आचार्य व राम हैं इत्यादि। डॉ रेनू अग्रवाल, श्रीमती मीना राजपूत, श्रीमती प्रियंका, फाकरा इत्यादि शिक्षिकाएं उपस्थित रही।

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Day 6:

गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के छठे दिन

इस्माइल नेशनल महिला पीजी के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के छठे दिन कार्यक्रम की अध्यक्षता डॉ सपना शर्मा (संस्कृत विभागाध्यक्षा) ने की। प्रथम सत्र में गणित विभागाध्यक्षा डॉ सोनिया गुप्ता ने छात्राओं को दो संख्याओं का निखिलम विधि द्वारा गुणन करना सिखाया। तथा बीजांक विधि द्वारा प्रश्नों के उत्तरों की जांच करना सिखाया। रविवार को छात्राओं को दिए गए कार्य जिसमें वैदिक गणित के 16 सूत्रों एवं 13 उप सूत्रों



को लिखवाया था उसकी जांच किया जाकारी दें जैसे वराह मिहिर, गई। माधवन, नीलकंठ सोमैया द्वितीय सत्र में गणित भास्कराचार्य इत्यादि। श्रीमती मीना विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता ने राजपूत, श्रीमती प्रियंका, फाकरा प्राचीन भारतीय गणितज्ञों के विषय में इत्यादि शिक्षिकाएं उपस्थित रही

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Day 7:



Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

नडासलर सुनलत कुनलर कल परलतल ह

रूप
भी
ता है।
णों के
थ है।
करणों
लब्ध

गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के सातवें दिन

प

फोटो
देशक
लोचन
न के
वस्थी,
रोहित
रहे।
में
गुवाओं
की
फीचर

आज का बुलेटिन अतुल माहेश्वरी मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स के सातवें दिन के प्रथम सत्र में मुख्य अतिथि चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय के गणित विभाग से रश्मि यादव रही। उन्होंने छात्रों को जो ध्वाजांक विधि के साथ साथ अन्य वैदिक गणित सूत्रों से संख्याओं को भाग करना सिखाया। इस विधि का प्रयोग करके छात्राएं बहुत उत्साहित हुई क्योंकि उन्हें कम समय में सटीकता के साथ उत्तर प्राप्त होता है। प्रचलित भाग विधि में अधिक समय और अनिश्चितता के कारण हम



सही हल नहीं कर पाते परंतु इस विधि द्वारा हम सभी प्रश्नों को कम समय में सटीकता के साथ हल कर सकते हैं। द्वितीय सत्र में गणित विभागाध्यक्ष डॉ सोनिया गुप्ता ने भाग विधि पर

आधारित प्रश्नों को हल कराया एवं वर्गमूल के अतिरिक्त प्रश्नों को समझाया। श्रीमती मीना राजपूत, श्रीमती प्रियंका, फाकरा इत्यादि शिक्षिकाएं उपस्थित रही

मेरठ बुधवार
25 जनवरी 2023

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

Day 10:

वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स का समापन किया



आज का बुलेटिन अतुल माहेश्वरी मेरठ। इस्माइल नेशनल महिला पीजी के गणित विभाग एवं शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास के संयुक्त तत्वाधान में चल रहे वैदिक गणित के 10 दिवसीय सर्टिफिकेट कोर्स का समापन किया गया। कार्यक्रम की अध्यक्षता महाविद्यालय की प्राचार्य द्वारा की गई। इस कोर्स को करने वाली सभी छात्राओं को सर्टिफिकेट देकर सम्मानित किया गया। छात्राओं की प्रतिक्रिया इस कोर्स को लेकर अत्यधिक प्रोत्साहित करने वाली रही सभी छात्राओं को वैदिक गणित के सूत्र के आधार पर गणित के कठिन प्रश्नों को हल करने में अब आसानी महसूस होती है छात्राओं को जोड़ना, घटाना, गुणा एवं भाग विधि, वैदिक गणित के आधार पर सरल प्रक्रिया

द्वारा समझाने से उनके मन से गणित का भय कम हुआ है इस कोर्स को करने के बाद छात्राओं को वैदिक गणित सूत्र भी याद हुए एवं उनको प्रश्नों के हल ढूंढने में सटीकता और कम समय भी लगता है। प्रचलित विधियों में अधिक समय और अनिश्चितता के कारण हम सही हल नहीं कर पाते परंतु इन विधियों द्वारा हम सभी प्रश्नों को कम समय में सटीकता के साथ हल कर सकते हैं। प्रोग्राम कोऑर्डिनेटर एवं गणित विभागाध्यक्षा डॉ सोनिया गुप्ता ने समापन उद्बोधन दिया और बताया कि आगे भी छात्राएं इस कोर्स को करने के लिए जुड़ सकती हैं। डॉ रेनु अग्रवाल, डॉ दीप्ति सक्सेना श्रीमती निशा गुप्ता, श्रीमती मीना राजपूत, इत्यादि शिक्षिकाएं उपस्थित रही।

Ismail National Mahila PG College, Meerut
Certificate Course on Vedic Mathematics
Conducted by
Department of Mathematics

25/01/23.

(Assignment on Vedic Mathematics)
(Certificate Course)

Q.1 Write the sutra and solve the given problems using it -

(a) 235213×999999

(b) 2501×99999

(c) 2361×4312

(d) 10002×10005

(e) 34×36

Q.2 Divide by using vedic sutras -

Using Flag (दशमि विधि) method, solve the given problems -

(a) $23062 \div 41$ (b) $10998 \div 47$

(b) Solve by Paravartya Yojayet -
 $35896 \div 1112$

Q.3 Find the square using Duplex method -

(a) $(2352)^2$ (b) $(31051)^2$

Q.4 Solve -

$(23)^2 + (35 \times 43) = 151 + 26 \times 42$

Q.5 Make a table of 29, 39, 28, 59.