



Mahatma Phule Shikshan Sanstha's
KARMAVEER BHAURAO PATIL COLLEGE,
URUN-ISLAMPUR
DEPARTMENT OF PHYSICS
Activity
Grahan: Khel Savalyancha



Date: 06/09/2025

Notice


All the student of BSc are here by informed that the Department of Physics conduct the activity on Grahan: Khel Savalyancha dated 06/09/2025.

All the student are requested to be present for the activity.

Venue: Department of Physics

Time: 11:00 am

KARMAVEER BHAURAO PATIL COLLEGE URUN-ISLAMPUR
DEPARTMENT OF PHYSICS
&
LADIES HOSTEL
Organizes
ग्रहण :- खेळ सावल्यांचा



Name of Speaker :- Prof. (Dr.) N. S. Shinde
Principal, K.B.P. College, Urun-Islampur
Venue :- K.B.P. College (Hall G-14)
Day & Date :- Saturday, 06/09/2025
Time :- 07:00 PM
Organizer: B. Sc. TY & Ladies Hostel Students

Head
Department of Physics
Karmaveer Bhaurao Patil College
Urun-Islampur, Dist-Sangli-415409

Head of Department



Mahatma Phule Shikshan Sanstha's
KARMAVEER BHAURAO PATIL COLLEGE,
URUN-ISLAMPUR
DEPARTMENT OF PHYSICS
Activity
Grahan: Khel Savalyancha



Date: 06/09//2025

Photo Gallery





चंद्र, सूर्यग्रहणाशी संबंध जोडून फसवणूक करणाऱ्यांपासून सावधान

डॉ. नितीन शिंदे : 'केबीपी'मध्ये प्रबोधनाचा कार्यक्रम

इस्लामपूर, ता. ८ : आकाशातील ग्रहण आणि माणसांच्या जगण्यात घडणाऱ्या बऱ्या-वाईट घटनांचा परस्परंशी संबंध नसतो. ग्रहणावेळी चंद्राच्या बदलत्या कला, तसेच पृथ्वी, सूर्याच्या हालचाली हा खगोलीय आविष्कार असतो. विज्ञानाच्या अभ्यासाआधारे या हालचालींमागच्या कारणांचे साधार विश्लेषण करता येते. घडामोडींचा मानवी जीवनाशी संबंध जोडून फसवणूक करणारी यंत्रणा वर्षानुवर्षे कार्यरत आहे. अशा यंत्रणांपासून लोकांनी सावध राहिले पाहिजे, असे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. नितीन शिंदे यांनी केले.

महात्मा फुले शिक्षण संस्थेच्या कर्मवीर भाऊराव पाटील कॉलेजमधील भौतिकशास्त्र विभाग आणि महिला वसतिगृहातर्फे 'ग्रहण : खेळ सावल्यांचा' कार्यक्रमाचे आयोजन केले होते. ते प्रमुख मार्गदर्शक म्हणून बोलत होते. चंद्रग्रहणाच्या पार्श्वभूमीवर प्रबोधनाच्या उद्देशाने कार्यक्रमाचे आयोजन केले होते. ग्रहणाबाबत समाजात प्रचलित अनिष्ट चालीरीती, रुढी-परंपरा आणि माणसांच्या मनात असलेली भीती याबाबत डॉ. शिंदे यांनी उदाहरणांसह मार्गदर्शन केले.

ग्रहणाच्या पार्श्वभूमीवर प्रबोधनाच्या



इस्लामपूर : ग्रहणाविषयी माहिती सांगताना प्राचार्य डॉ. नितीन शिंदे

उद्देशाने या कार्यक्रमाचे आयोजन करण्यात आले होते.

पहिल्या गर्भारपणावेळी कटाक्षाने ग्रहण पाळणाऱ्या आकांक्षा चव्हाण यांनी इथून पुढे मी ग्रहण पाळणार नाही, असा मनोदय व्यक्त केला. २०२२ मध्ये गर्भारपणात ग्रहण पाहणाऱ्या पूजा जाधव यांचे पती ऋषिराज यांनी अनुभवकथन केले. त्यांची साडेतीन वर्षांची सुदृढ कन्या तारा हिची विशेष उपस्थिती होती. वसतिगृहाच्या अधीक्षक सुनीता घोलप, प्रा. जनार्दन राठोड, प्रा. देवेंद्र शिंदे, भौतिकशास्त्र विभागप्रमुख प्रा. सागर पारधी, प्रकाश चव्हाण, संभाजी कुंभार, रणजित चव्हाण उपस्थित होते. सानिका पाटील हिने स्वागत केले. सानिका जाधव हिने सूत्रसंचालन केले. तनिष्का माळी, स्नेहा शिंदे यांनी संयोजन केले.



Mahatma Phule Shikshan Sanstha's
KARMAVEER BHAURAO PATIL COLLEGE,
URUN-ISLAMPUR
DEPARTMENT OF PHYSICS
Activity
Grahan: Khel Savalyancha



Date: 06/09//2025

Title: *Grahan: Khel Savalyancha*

Date: 6th September 2025

Venue: KBP College Hall G-14

Occasion: Lunar Eclipse Observation

Guest Speaker: Prof. Dr. N. S. Shinde

Target Audience: Students, Teaching & Non-teaching Staff, Hostel Residents

❖ **Objectives of the Activity:**

- ✚ To promote scientific understanding of lunar eclipses among students and staff.
- ✚ To dispel myths, misconceptions, and superstitions associated with eclipses.
- ✚ To encourage direct astronomical observation and hands-on learning.
- ✚ To foster rational and scientific thinking, especially among hostel residents and youth.

❖ **Summary of the Event**

On the occasion of the lunar eclipse on 6th September 2025, KBP College, in collaboration with the Ladies Hostel Committee, organized a science outreach activity titled "Grahan: Khel Savalyancha" (Eclipse: A Play of Shadows). The event began at 6:30 PM with a guest lecture by Prof. Dr. N. S. Shinde, a well-known academician and science communicator who has been actively working to raise awareness about astronomical phenomena and scientific temper in society.

In his talk, Dr. Shinde explained the scientific mechanism behind lunar eclipses, highlighting the role of celestial alignment, Earth's shadow, and the reflection of sunlight. He further elaborated on common superstitions—such as not eating food during eclipses, considering them inauspicious, or fearing negative energy—and explained their irrational and unscientific basis.

Following the lecture, participants moved to the college ground, where a lunar eclipse observation session was conducted using telescopes and guided by faculty members of the science department. Many students witnessed the different phases of the eclipse—from penumbral to partial and total coverage.

Refreshments were served, and interactive discussions took place between students and teachers throughout the observation period.

❖ **Outcomes of the Activity:**

- ✚ Enhanced scientific understanding: Students gained a clearer understanding of the lunar eclipse through both theoretical and observational exposure.
- ✚ Myth-busting and awareness: The event successfully addressed and corrected several deep-rooted superstitions related to eclipses.
- ✚ Increased interest in astronomy: The practical observation session sparked curiosity among students about astronomy and celestial events.
- ✚ Empowerment through knowledge: The hostel residents, especially female students, expressed increased confidence in questioning and challenging unscientific beliefs.

❖ **Feedback:**

Students: Many students shared that this was their first time observing a lunar eclipse through a telescope. They appreciated the combination of scientific talk and live demonstration.

Faculty: Teachers observed a positive shift in students' attitudes toward scientific thinking and praised the initiative for being both educational and engaging.

Guest Speaker: Dr. Shinde appreciated the enthusiasm of the students and encouraged the institution to continue such scientific awareness programs regularly.

❖ **Conclusion:**

The "Grahan: Khel Savalyancha" activity was a resounding success in fostering a rational outlook and scientific curiosity among the students and hostel residents. By blending scientific discourse with practical observation, the program effectively challenged unscientific beliefs and encouraged learners to view natural phenomena through a scientific lens. The event aligns well with the broader goal of building a scientifically aware and questioning generation.


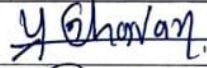
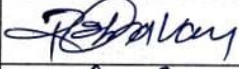

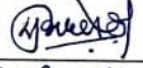



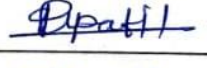
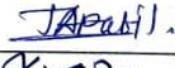
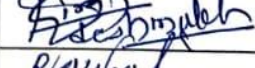





Mahatma Phule Shikshan Sanstha's
Karmaveer Bhaurao Patil College Urun-Islampur
Department of Physics
(2025-26)

Attendance Sheet

Title :- ग्रहण - खेळ सावल्यांचा

Guest :- Prof. (Dr.) N. S. Shinde (Principal)

Date :- 06/09/2025

Sr.no	Name of Student	Sign
1	Prof. (Dr.) N. S. Shinde	
2	Mr. Sagar Pardhi	
3	Dr. Prakash Chavan	
4	Mr. Ranjeet Chavan	
5	Dr. Sambhaji Kumbhar	
6	Mrs. Sunita Gholap	
7	Dr. Rushiraj Bhosale	
8	Dr. Suman Sawant	
9	Ms. Yogita Methe	
10	Ms. Purna Patil	
11	Ms. Tejaswini Patil	
12	Mr. Kiran Deshmukh	
13	Mr. Pandurang Vanjari	
14	Mr. Sadik Jamadar	
15	Mr. Mahadev Patil	
16	Mr. Janardhan M. Rathod	
17	Mr. Manojtanjan B. Gavali	
18	Mr. D. S. Shinde	
19	Mr. R. M. Jadhav	

Title :- ग्रहण - खेळ सावल्यांचा

Guest :- Prof. (Dr.) N. S. Shinde (Principal)

Date :- 06/09/2025

18	सृणाली जनार्दन पाठमल	सिध्दार्थ
19	जान्हवी आदिक फाळके	सुख
20	वेण्णवी चंद्रकांत कोळी	कोळी
21	अनुराधा अश्विन पाटील	अश्विन
22	गौरी रमेश जाधव	Gauri
23	प्रदुजा तात्यासो सुतार	Pradua
24	पुती कृष्णदेव कांबळे	Pradua
25	साव्यजी चिखलंबहे कळकी	Pradua
26	सानिया दस्तगीर इनामदार	Pradua
27	श्रुती सरदार पाटील	श्रुती
28	प्राणिती प्रकाश विभूते	Pr
29	अमृद्धी उत्तम कांबळे	Pradua
30	कुमल भिमराव माने	Komal
31	ऐश्वर्या महिपत कोरे	Akore
32	कोष्टी श्रीदेवी चंद्रकांत	Pradua
33	शिना विलास थोरात	R.V.Thorat
34	प्रतिष्ठा आप्पासो पाटील	Pradua
35	अक्षवा जालींदर चव्हाण	Pradua
36	अमृता अनंदा कोळकर	Pradua
37	सुप्रिया आमसिद्ध तांबे	Pradua
38	सृणाली उमेश पाटील	Pradua
39	अर्चना भारत विचुकले	A.B.B.
40	सुप्रिया नानासो चव्हाण	Pradua
41	रुची सुधीर भंडारे	R.S.B
42	आर्या नंदकुमार कांबळे	Pradua
43.	अमिषा अजितकुमार सुर्यवंशी	A.A.S.
44.	प्रांजला जयसिंग खांडकर	Pradua

Title :- ग्रहण - खेळ सावल्यांचा

Guest :- Prof. (Dr.) N. S. Shinde (Principal)

Date :- 06/09/2025

42	शाधिका शिवनिंग कर्वे	
43	शारिका झोर्णा शोरात	
44	बाहिनी महादेव म्हेशावकर	
45	ऐश्वर्या सावित्र लोखंडे	
46	साक्षी शंकर वनमारे	
47	रियांजली वसंत सोरटे	
48	रिया विनोद शेळके	
49	स्नेहल संजय एडके	
50	प्रतिक्षा सावित्र देसाई	
51	अक्षता शम्भुप्र शेळे	
52	अनुजा कविंद्र पाटील	
53	सृष्टी चंद्रशेखर पाटील	
54	श्रुती भिमशव जाधव	
55	अक्षता सुशिल खावंत	
56	संपिता सवित्र लुगेडे	
57	समिक्षा संतोष मंडले	
58	काव्या महादेव माळी	
59	कोमल दादासो देळवार्डे	
60	स्नेहल सुरेश जारिक	
61	वेणवी शुभराज बोण्डे	
62	श्वेता मोहन शिंगे	
63	वर्षा संधिप निकम	
64	वेणवी शवसाहेब पिसाळ	
65	मोडिन समिर शिकुभागर	
66	हर्षवर्धन दिपक सातपुते	
67	स्नेहा विठ्ठल होनमारे	
68	त्रिशा विलास भाखे	