



EXECUTIVE SUMMARY

SPACE ON WHEELS

North Bengal

An initiative by
Vijnana Bharati in
collaboration with ISRO

Vivekananda Vijnan Mission

Vijnana Bharati

March 2025

To Reach the Unreached ...



Background

The "Space on Wheels" (SoW) initiative, a collaborative effort between the Indian Space Research Organization (ISRO) and Vijnana Bharati (VIBHA), has emerged as a remarkable journey that has ignited the curiosity and enthusiasm of thousands of students and citizens across India. Aimed at promoting space science and ISRO's extraordinary contributions to space exploration, this unique program brings the wonders of space technology directly to rural and semi-urban communities through an interactive mobile exhibition. The initiative provides hands-on experiences, exhibits, and educational resources, making the cutting-edge achievements of ISRO accessible to even the remotest areas. Launched in August 2023 and continuing through 2025, this program seeks to inspire young minds and foster a deeper understanding of India's space missions, satellite applications, and the science behind these monumental achievements. At the heart of this effort lies a full-sized, air-conditioned bus, transformed into a mobile exhibition showcasing three-dimensional models of satellites, their components, and the intricate principles behind their functioning.

In addition to the space exhibitions, the initiative includes a series of engaging activities such as quizzes, poster-making contests, drawing competitions, elocution events, and lectures by renowned experts in space science. With the support of local volunteers, schools, and community members, the initiative has successfully reached over 65,000 students across diverse districts in North Bengal, West Bengal, with plans to extend its reach to even more areas. Through the collaborative efforts of VIBHA, ISRO, local schools, and community stakeholders, the program not only educates but also ignites dreams, pushing students toward careers in science and technology, while instilling a sense of pride in India's space prowess.

This initiative is more than just an educational tour; it is a celebration of knowledge, collaboration, and a step towards building a scientifically empowered society ready to contribute to the nation's growth.

Objectives

The Space on Wheels initiative addresses a significant need in society to:

- Bridge the gap between scientific advancements and public awareness.
- Inspire students and teachers to pursue careers in science, technology, engineering, and mathematics (STEM).
- Encourage curiosity and build a foundational understanding of India's space missions and their real-world applications.
- Showcase the role of ISRO in transforming lives through innovations in satellite technology, remote sensing, and navigation.
- Develop a scientific temperament and foster creativity, especially in rural and underserved regions.

Major activities

- Exhibitions
- Interactions with the scientists
- Inter-school competitions showcasing talents and innovativeness
- Public awareness
- Resource development at school level through workshops
- Developing relationships with eminent personalities across North Bengal

Milestones & Key Highlights

- More than 90% of the schools were govt. aided/sponsored
- The students from rural background with lesser resources could be served
- Except the prizes, all other expenditure were borne by the host schools voluntarily
- The contact details of the resource persons were collected for future programme and active participation in the Vijnana Bharati's activities
- **Follow-up activities** were carried out through celebrating National Science Day in association with the host schools
- **Second follow-up activity** has been planned (visit of 80-100 selected students at ISRO campus, Kolkata under *Space on Wheels*)
 - ✓ Total Host Schools: **36**
 - ✓ Participating Schools: **291**
 - ✓ Total Student participants: **67435**
 - ✓ Resource persons: **240**

Impacts of the programme

- The programme of ~40 days could reach ~67,000 students along with other sector of people.
- The programme could inspire the students to pursue studies in science stream and able to generate curiosity about space science
- The presence of Vijnana Bharati could be strengthen through connections with schools, educators, government officials, and local communities
- The programme could create new opportunities for Vijnana Bharati for future endeavors

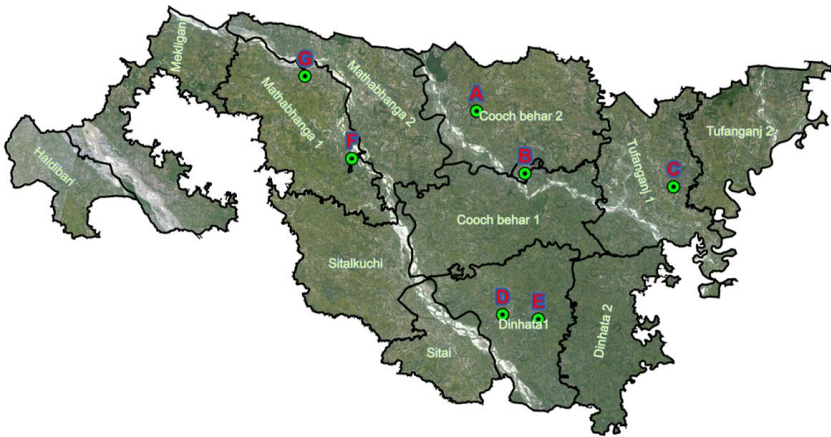
Media coverage

The programme garnered extensive attention across various media platforms, newspaper, social media, news channels etc. The district specific details are given in annexure.

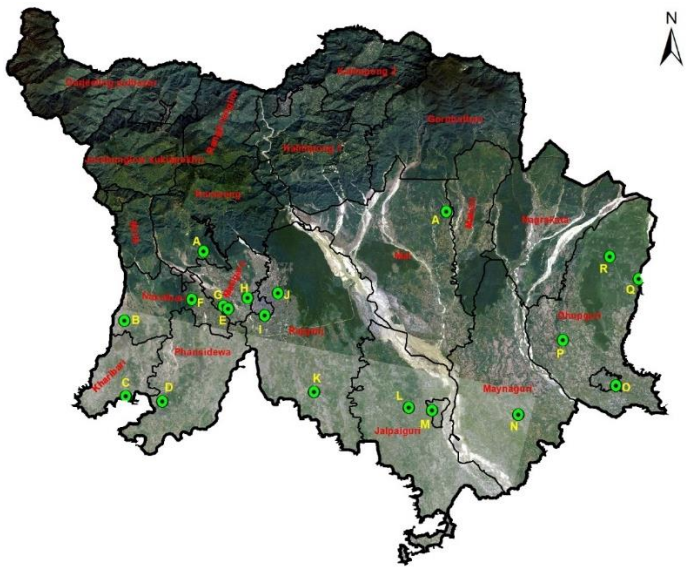
Schedule of the programme

District	Day		Venue
Coochbehar	3-Jan-25	Friday	Pundibari GDL Girls High School
	4-Jan-25	Saturday	Maharaja Nripendra Narayan High School
	5-Jan-25	Sunday	Chamta Deshbandhu high school
	6-Jan-25	Monday	Dinhata Soni Debi Jain High School
	7-Jan-25	Tuesday	Salmara High School
	8-Jan-25	Wednesday	Sarada Vidya mandir
	9-Jan-25	Thursday	Jamaldah Tulsidebi High School
	9-Jan-25	Thursday	Pakhihaga Hat G.M. High School
Jalpaiguri	10-Jan-25	Friday	Sukanta Mahavidyalaya
	11-Jan-25	Saturday	Daukimari DN High School
	12-Jan-25	Sunday	Jalpesh LK High School
	13-Jan-25	Monday	Army Public School, Binnaguri
	14-Jan-25	Tuesday	Banarhat Adarsha Vidyamandir (H.S.)
	15-Jan-25	Wednesday	Sonaulla High School
	16-Jan-25	Thursday	Mohitnagar T.P. High School
Darjeeling	17-Jan-25	Friday	Kabi Sukanta High School
	18-Jan-25	Saturday	Rajganj Mahendra Nath High School
	19-Jan-25	Sunday	Ektiasal Tileswari Adhikari High School
	20-Jan-25	Monday	Army Public School, Bengdubi
	21-Jan-25	Tuesday	Sri Narashingha Vidyapith
	22-Jan-25	Wednesday	Army Public School, Sukna
	23-Jan-25	Thursday	Surya Sen Mahavidyalaya
	24-Jan-25	Friday	BSF High Secondary School, Kadamtala
	25-Jan-25	Saturday	Khoribari High School
	26-Jan-25	Sunday	Sarada Vidya Mandir (High School)
	27-Jan-25	Monday	Madati High School
	28-Jan-25	Tuesday	Malbazar Adarsha High School
	29-Jan-25	Wednesday	Transit
Malda	30-Jan-25	Thursday	NTPC, Farakka
	31-Jan-25	Friday	Don Bosco, Malda
	1-Feb-25	Saturday	
	2-Feb-25	Sunday	
	3-Feb-25	Monday	Transit
Alipurduar	4-Feb-25	Wednesday	Alipurduar McWilliam High School
	5-Feb-25	Thursday	Union Academy High School, Kalchini
	6-Feb-25	Friday	Khirekote High School
	7-Feb-25	Saturday	Tapsikhata High School/Railway High School
	8-Feb-25	Sunday	Madarihat High School
	9-Feb-25	Monday	Railway High School
	10-Feb-25	Tuesday	Netaji Vidyapith

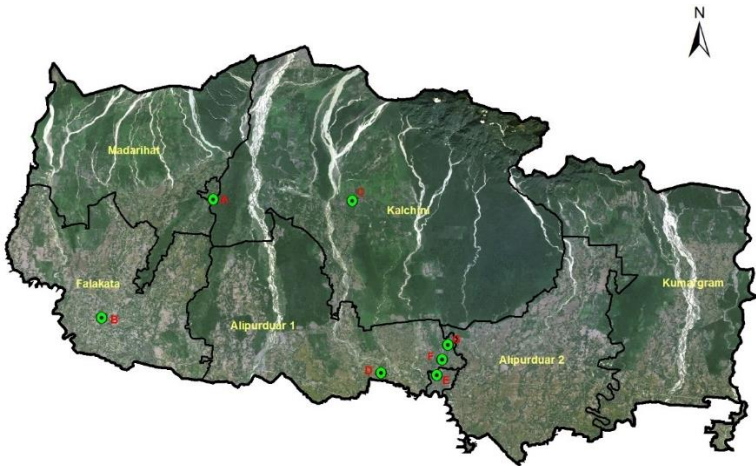
Distributions of the schools



Coochbehar






Darjeeling and Jalpaiguri



Alipurduar

Sample certificate

	अंतरिक्ष महा-यात्रा Space on Wheels	
प्रमाणपत्र / Certificate		
This is to certify that _____, student of _____ has secured _____ rank in _____ competition under "Space on Wheels" programme conducted at _____ on _____, 2025.		
Representative, Vivekananda Vijnan Mission (West Bengal Chapter of Vijnana Bharati)	HM/Teacher In-charge Host School, Space on Wheels	
 a CSR initiative of Cochin Shipyard Ltd.		

Sample banner

अंतरिक्ष महा-यात्रा SPACE ON WHEELS		
	TOUR OF NORTH BENGAL Organized by Vivekananda Vijnan Mission (VVM) & Indian Space Research Organisation (ISRO)	
	  	
 a CSR initiative of Cochin Shipyard Ltd.		

District Specific Report

Coochbehar

SL NO	Name of the Institution	Address	Date	No of Participating Institute	Total Visitor	Venue Coordinator	Resource person	Special Invitee
1	Pundibari G D L Girls School	Pundibari Coochbehar	1/3/2025	5	900	Swadhin Sarkar 9641893200	Triptikana Dam 9434483966 Sagarika Saha 8293712544 Sutapa Paul 9474828508 Swagata Pal 9907366011 Sulagna Pal 9474331980 Samapti Roy 8145764522 Aradhana Acharjee 8371969714 Shilpi Saha 6295464840 Lipika Roy 9433497503	Dr Shyam Sundar Kundu Head, Space & Atmospheric Dept, NESAC Mr Debabrata Basu , VC, UBKB
2	Maharaja Nripendra Narayan High School	P.O. & Dist Coochbehar	1/4/2025	8	1200	Krishnendu paul 7001263001	Triptikana Dam 9434483966 Sutapa Paul 9474828508 Sulagna Pal 9474331980 Samapti Roy 8145764522	Sushovan Chatterjee Head, Mechanic Dept. Cob Govt Engeneering College
3	Chamta Deshbandhu High School	Tufanganj, Coochbehar	1/5/2025	5	1000	Jiban Krishna Biswas 7432942258	Himangshu Dam 9679994635 Sanjoy Basak 9434689872 Arun Roy 9832367158 Parobesh Pramanik 9434822756 Suranjan Karmakar 8372817971	
4	Sonidevi Jain High School	Dinhata Coochbehar	1/6/2025	1	1000	Koushik sarkar 8617649124	Sukumar saha 6296114138 Bishnupada Barman 8670572826 Harun Al Rasid 9641843713 Sankar Saha 9733178710 Tamal Sarkar 9474149553 Dr Samir Das 9749604032	Samar Ch Mandal D.I.(S.E.) Coochbehar
5	Salmara High School	Salmara Dinhata Coochbehar	1/7/2025	4	1100	Madhabendra Mohan Sarkar 9800103837	Himangshu Dam 9679994635 Sanjoy Majumder 9933506892 Milan Dey 9064660251	Dr Bappa Sarkar, Asst Professor, Dinhata College Tanmoy Saha Asst Profesor Dinhata College
6	Sarada Vidyamandir, Mathabhanga	Mathabhanga Coochbehar	1/8/2025	13	1700	Sukumar saha 6296114138	Biswajit Saha 8918952939 Tapash Shilsharma 8436606512 Shubhadip Sarkar 8514835230	Mr Debabrata Basu VC, UBKB
7	Pakhihagahat G.M. High School	Andaran Pakhihaga Coochbehar	1/9/2025	3	1000	Dibyendu Dutta 8972417821	Sukumar saha 6296114138 Utpal barua 7407552903	
8	Jamaldaha Tulsidevi High School	Jamaldaha Coochbehar	1/9/2025	3	1200	Utpal barua 7407552903	Sukumar saha 6296114138 Dibyendu Dutta 8972417821 Bikash Roy 9800602758	





ইসরোর ভ্রাম্যমাণ বাসে গবেষণার ছবি দেখছে পড়ুয়ারা। পুতিবাড়িতে।

ইসরোর ভ্রাম্যমাণ প্রদর্শনী দেখে উচ্ছ্বসিত পড়ুয়ারা

বিধান সিংহ রায়

পুতিবাড়ি, ৩ জানুয়ারি : দেশের পড়ুয়াদের মহাকাশ গবেষণা সম্পর্কে সচেতন ও উৎসাহী করতে চায় ভারতীয় মহাকাশ গবেষণা সংস্থা (ইসরো)। এজন্য ইসরোর ভ্রাম্যমাণ বাস খোলা দেশজুড়ে শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানগুলিতে ঘুরছে। শুক্রবার কোচবিহার-২ গ্রকের পুতিবাড়ি জিডিএল খালসে হাইস্কুলে এসে পৌঁছায়। সেখানে বাস দেখতে উৎসুক পড়ুয়ার ভিড় জমায়। সেখানে তারা একসিকে যেমন বাসের গারে মহাকাশ গবেষণার নানা ছবি দেখতে পায়, তেমনি ছিতরে ভারতীয় মহাকাশ গবেষণার সঙ্গে জড়িত উপগ্রহ উৎক্ষেপণ যান, লঞ্চ টেনশন, চন্দ্রযান, মঙ্গলযান, অন্টারিওন-১ এবং নেভিশেশন ইউজিং ইন্ডিয়ান কনস্টেলেশন (নভিউক) এবং বিভিন্ন ক্ষেত্রে স্যাটেলাইটের ব্যবহারিক প্রয়োগ সম্পর্কে হাতেকলমে জানতে পারে।

এদিন ওই স্কুলে নিয়ে দেখা গেল, বেশি, কমানা, কুকার প্রবল উৎসাহে এসব পরিবেক্ষণ করছে। মহাকাশ গবেষণার নানা প্রদর্শনী দেখতে পাশের পুতিবাড়ি আরজিএল হাইস্কুল, রাজারহাট হাইস্কুল, বিনয়তন হাইস্কুল, বাউদিয়ারডাঙ্গা এইচবি হাইস্কুল ও পাতলাবাড়ী হাইস্কুলের পড়ুয়ারও হাজির হয়। পুতিবাড়ি জিডিএল

খালসে হাইস্কুলের নবম শ্রেণির পড়ুয়া শ্রেয়া রায় জানায়, এতদিন পারিবারি, টিভি ও খবরের কাগজে এসব দেখছি। কিন্তু আজ চোখের সম্মুখে মহাকাশ গবেষণার সরঞ্জাম দেখে ও হাতেকলমে অনেক কিছু জেনে খুবই ভালো লাগে। ওই স্কুলের একাদশের পড়ুয়া কুমার মাসের কথায়, 'নানা স্যাটেলাইট সম্পর্কে জানলাম। চন্দ্রযান-১ ও ২ কীভাবে সফল হয়েছে, কীভাবে বিজ্ঞানীরা এগুলিকে সাক্ষ্যে পৌঁছে নিতে পেরেছেন এসব জানার পাশাপাশি মানবজীবনে স্যাটেলাইটের ভূমিকা ও ব্যবহারের কথা জানতে পারলাম।'

বিদ্যালয়ের শিক্ষিকা সম্রাতি রায় বলেন, 'স্যাটেলাইট সম্পর্কে এতদিন আমাদেরও স্পষ্ট ধারণা ছিল না। বাস্তব জীবনে যে এর এক ব্যবহারিক প্রয়োগ রয়েছে তা জানলাম। কৃষি, মৎস্য শিকার, প্রাকৃতিক দুর্যোগের আগ্রাম পূর্বজ্ঞাস, তেল-খনিজ তথ্য চিহ্নিত করা, সৈনিকদের কীভাবে সাহায্য করে ইত্যাদি ইসরোর এই প্রদর্শনী দেখে জানতে পারলাম।'

বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষিকা রিকা ভট্টাচার্য জানান, ইসরোর যে সমস্ত কুরিম উপগ্রহ মহাকাশে এ পর্যন্ত উৎক্ষেপণ করা হয়েছে তার একটি রেকর্ডও এই প্রদর্শনীতে পড়ুয়ার দেখার সুযোগ পাওয়ার খুব দুল।

ইসরোর বাস এল মাথাভাঙার বিদ্যালয়ে

নিজস্ব সংবাদদাতা

মাথাভাঙা

পড়ুয়াদের মহাকাশ সম্পর্কে উৎসাহী করতে উদ্যোগী হয়েছে ভারতীয় মহাকাশ গবেষণা সংস্থা ইসরো। ইসরো এবং ভিকিএম পরিচালিত পোস্ট অ্যান্ড উইলস নামক অনুষ্ঠানে ভ্রাম্যমাণ বাসটি খোলা দেশ জুড়ে শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে ঘুরছে। 'মঙ্গলবার রাত্রে বাসটি শৌখর মাথাভাঙা সারবা বিদ্যালয়ের স্কুলে। সুধবার স্কুল প্রাঙ্গণে পড়ুয়াদের ইসরোর এই বাসে থাকা ভারতীয় মহাকাশ গবেষণার সঙ্গে জড়িত উপগ্রহ, উৎক্ষেপণ যান, চন্দ্রযান, মঙ্গলযান, এবং স্যাটেলাইটের ব্যবহারিক প্রয়োগ সম্পর্কে হাতেকলমে জানানোর ব্যবস্থা করা হয়।

শিক্ষকেরাও পড়ুয়াদের ইসরোর তথ্যচিত্র নিয়ে সচেতন করেন। মাথাভাঙা কলেজ-সহ বিভিন্ন প্রাথমিক ও উচ্চ বিদ্যালয়ের ছাত্রছাত্রীরা এই কর্মসূচিতে অংশ নেয়। স্কুলের ভারপ্রাপ্ত শিক্ষক গৌতম তালুককার বলেন, 'ইসরোর এই উদ্যোগ শিক্ষার্থীদের মধ্যে মহাকাশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির প্রতি আগ্রহ তৈরি করে তুলেছে। ইসরোর ভ্রাম্যমাণ প্রদর্শনীর গাড়িটি এ দিন সারবা বিদ্যা মন্ডিরে আসায় বিভিন্ন বিদ্যালয়ের অসংখ্য পড়ুয়া মহাকাশের নানা তথ্য জানতে পারে।'

পড়ুয়াদের আকর্ষণ ইসরোর প্রদর্শনীতে

নিজস্ব দাতা

শুক্রবার, ৩ জানুয়ারি : পুতিবাড়ি জিডিএল খালসে হাইস্কুলে ইসরোর ভ্রাম্যমাণ বাসটি খোলা দেশ জুড়ে শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে ঘুরছে। ইসরো এবং ভিকিএম পরিচালিত পোস্ট অ্যান্ড উইলস নামক অনুষ্ঠানে ভ্রাম্যমাণ বাসটি খোলা দেশ জুড়ে শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে ঘুরছে। 'মঙ্গলবার রাত্রে বাসটি শৌখর মাথাভাঙা সারবা বিদ্যালয়ের স্কুলে। সুধবার স্কুল প্রাঙ্গণে পড়ুয়াদের ইসরোর এই বাসে থাকা ভারতীয় মহাকাশ গবেষণার সঙ্গে জড়িত উপগ্রহ, উৎক্ষেপণ যান, চন্দ্রযান, মঙ্গলযান, এবং স্যাটেলাইটের ব্যবহারিক প্রয়োগ সম্পর্কে হাতেকলমে জানানোর ব্যবস্থা করা হয়।

শিক্ষকেরাও পড়ুয়াদের ইসরোর তথ্যচিত্র নিয়ে সচেতন করেন। মাথাভাঙা কলেজ-সহ বিভিন্ন প্রাথমিক ও উচ্চ বিদ্যালয়ের ছাত্রছাত্রীরা এই কর্মসূচিতে অংশ নেয়। স্কুলের ভারপ্রাপ্ত শিক্ষক গৌতম তালুককার বলেন, 'ইসরোর এই উদ্যোগ শিক্ষার্থীদের মধ্যে মহাকাশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির প্রতি আগ্রহ তৈরি করে তুলেছে। ইসরোর ভ্রাম্যমাণ প্রদর্শনীর গাড়িটি এ দিন সারবা বিদ্যা মন্ডিরে আসায় বিভিন্ন বিদ্যালয়ের অসংখ্য পড়ুয়া মহাকাশের নানা তথ্য জানতে পারে।'

শিক্ষকেরাও পড়ুয়াদের ইসরোর তথ্যচিত্র নিয়ে সচেতন করেন। মাথাভাঙা কলেজ-সহ বিভিন্ন প্রাথমিক ও উচ্চ বিদ্যালয়ের ছাত্রছাত্রীরা এই কর্মসূচিতে অংশ নেয়। স্কুলের ভারপ্রাপ্ত শিক্ষক গৌতম তালুককার বলেন, 'ইসরোর এই উদ্যোগ শিক্ষার্থীদের মধ্যে মহাকাশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির প্রতি আগ্রহ তৈরি করে তুলেছে। ইসরোর ভ্রাম্যমাণ প্রদর্শনীর গাড়িটি এ দিন সারবা বিদ্যা মন্ডিরে আসায় বিভিন্ন বিদ্যালয়ের অসংখ্য পড়ুয়া মহাকাশের নানা তথ্য জানতে পারে।'



ইসরোর ভ্রাম্যমাণ বাসটি খোলা দেশ জুড়ে শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে ঘুরছে। ইসরো এবং ভিকিএম পরিচালিত পোস্ট অ্যান্ড উইলস নামক অনুষ্ঠানে ভ্রাম্যমাণ বাসটি খোলা দেশ জুড়ে শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে ঘুরছে।

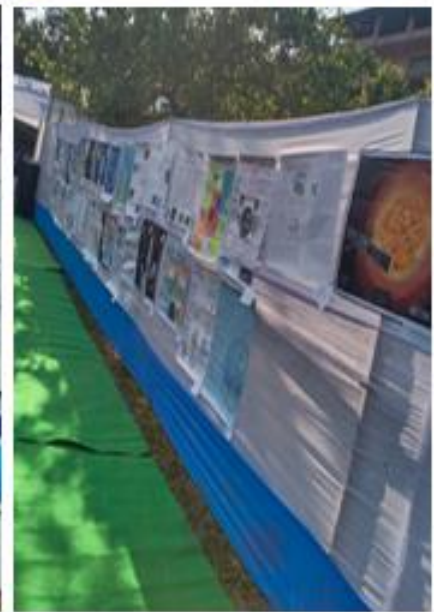
উত্তরবঙ্গ সংবাদ
06/01/2025

আনন্দবাজার পত্রিকা
03/01/2025

আনন্দবাজার পত্রিকা
09/01/2025

Jalpaiguri

Sl No	Institution	Address	Date of program	Participating Institutions	Visitors	Prize Distributed	Venue Coordinator	Resource Persons who helped the coordinator
1	Daukimari DN High School	Daukimari, Dhupguri	11-01-2025	5	600	50	Monoranjan Toppo, AT, 9832456717	Milan Sarkar, AT, 7679893740. Arun Sarkar, AT 6295731965, Prabir Das, AT, 7679876777. Pradipto Roy, AT, 9064128029, Kamal Roy, AT, 9832064169, Anup Roy, AT, 8609525701, Pranab Sarkar, AT, 9832350895, Dilip Roy, AT, 9547518045, Chandan Roy, AT, 9832435020, Biswajit Roy, AT, 8101214298
2	Banarhat Adarsha Vidyamandir	Banarhat, Jalpaiguri	14-01-2025	07	1700	09	Sushanta Paul, A.T., 8210078042	Shailendra kr Tiwari, AT, 7980100258 Chintamani Mahto, AT, 9525555643 Sumant Kumar, AT, 7895217658 Arif Ansari, AT, 7979874839 Subhash Mandal, AT, 7992300844 Nihal Juhuri, Teacher, 7003842362
3	Jalpesh L.K High school	Jalpesh Mandir, Jalpesh, Moynaguri, Jalpaiguri, pin: 735224	12-01-2025	05	700	09	Chandan Debnath, Assistant- Teacher, 9932831413 Dr. Gopal Saha, Assistant- Teacher, 9434411430	Jayanta Roy(A.T),7908242962/Rajendra Dhar(A.T)9609485118/Ranjan Barman,A.T.6295431364/Sushanta Shakhar,A.T.9641304693/Biplab Sen,A.T.9749219045/Monika Mandal,A.T.8918694937/Bishnupada Chakraborty,A.T.9547803763/Soumen Katham,A.T.9832449486/Sarmistha Debbhuti,P.T.7908528298/Bikash Sen,P.T.9832485571/Debashish Chakraborty,A.T.6294453088/Samir Barai,A.T.7908266811/Tumpa Bhattacharjee,P.T.9832562377/Sagorika Deb,A.T.9475906436/Aparna Dasgupta,P.T.9382523182
4	Sonaulla High School (H.S)	P.O+P.S:Jalpaiguri, W.B,Pin:735224	15-01-2025	28	3500	27	Ashis Banerjee, Assistant Teacher, 9434257670	Gourab Kundu, Assistant Teacher, 9932758201 Anirban Sen, Headmaster, 9932544214 Jit Ghosh, Assistant Teacher, 9749361764
5	Army Public School Binnaguri	Binnaguri cantonment, dist. Jalpaiguri,pin no. 735232	13-01-2025	03	1100	18	Dhrity Talukdar, PGT Physics, 8101495483	1. Mrs. Camelia Sanyal 2. Ms. Neha Prasad 3. Mr. Swamendu Saha 4. Ms. Ritu chhetri 5. Ms. Urmila Chhetri 6. Mr. Amit Kumar 7. Dr. Tandra Kundu 8. Ms. Dhrity Talukdar
6	Sukanta Mahavidyalaya	Dhupguri, Jalpaiguri, WB.	10-01-2025	18	1400	15	Amit Ghosh Roy, assistant professor, 9832542436	Kanak knti baishya, VIBHA NB coordinator.
7	Mohitnagar Colony T.P. High School	Mohitnagar. Jalpaiguri. 735102. West Bengal.	16-01-2025	05	465	27	Dipankar Das, A.T., 9832632225; Dr. Sudip Some, A.T., 9474347483	Suman Poddar 7001074452 Monalisa Neogi 8250829046 Soumyashree Chakraborty 9832430705 Epsita Ganguly 7585951623



মহাবিদ্যালয়ে স্পেস অন ছইল প্রদর্শনী

কাজল দে
ডুয়ার্স। ১০ জানুয়ারি

ধূপগুড়ি সুকান্ত মহাবিদ্যালয়ে অনুষ্ঠিত হল 'স্পেস অন ছইল' প্রদর্শনী। মূলত ইসরোর সহযোগিতায় ইন্টারেক্টিভ স্পেস প্রদর্শনী, ডিসপ্লে মডেল সহ মহাকাশ বিজ্ঞান সংক্রান্ত বহু তথ্য তুলে ধরা হল ছাত্রছাত্রীদের সামনে। এর প্রধান উদ্দেশ্য হল, মহাকাশ বিজ্ঞান সংক্রান্ত বহু তথ্য তুলে ধরা। এছাড়া আরও নতুন নতুন তথ্য তুলে ধরা হয় শিক্ষার্থীদের মহাকাশ বিজ্ঞানের প্রতি উৎসাহিত করার জন্য। এদিন ইসরোর তরফ থেকে মোবাইল এপ্লিকেশন বাস মহাবিদ্যালয় প্রাঙ্গণে আসে। সেখানেই শিক্ষার্থীদের কাছে মহাকাশ ও স্যাটেলাইট সম্পর্কিত নানান তথ্য তুলে ধরা হয় এবং তার কার্যকারিতা সম্পর্কেও বিভিন্ন তথ্য নিয়ে আলোচনা করা হয়। এদিন এই অনুষ্ঠানে উপস্থিত ছিলেন মহাবিদ্যালয়ের অধ্যক্ষ

নীলাংশুশেখর দাস, পরিচালন সমিতির সদস্য সাদিক আলি, মহাবিদ্যালয়ের অধ্যাপক-অধ্যাপিকা সহ বিশিষ্ট ব্যক্তিবর্গ। এদিনের অনুষ্ঠানে মহাবিদ্যালয়ের ছাত্রছাত্রী সহ ধূপগুড়ি ব্লকের ও ফালাকটি ব্লকের বেশ কয়েকটি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের শিক্ষক-শিক্ষিকা ও শিক্ষার্থীরা অংশগ্রহণ করেন। এই প্রদর্শনীর পাশাপাশি শিক্ষার্থীদের উৎসাহিত করার জন্য বিজ্ঞান বিষয়ক অঙ্কন, প্রশ্ন-উত্তর সহ পোস্টার প্রতিযোগিতার আয়োজন করা হয়। প্রায় এক হাজার প্রতিযোগী বিভিন্ন বিজ্ঞান বিষয়ক প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণ করেন।

মহাবিদ্যালয়ের অধ্যক্ষ নীলাংশুশেখর দাস জানান, বিজ্ঞান বিষয়ক মহাকাশ গবেষণায় ভারতবর্ষ কতটা উন্নতি করেছে, এ বিষয়ে ছাত্রছাত্রীদের প্রাথমিক ধারণা দেওয়ার জন্য এই উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে। আমি ধন্যবাদ জানাই ইসরো কর্তৃপক্ষকে

আমাদের 'স্পেস অন ছইল' প্রদর্শনীর সুযোগ করে দেওয়ার জন্য। আমরা খুবই আনন্দিত এই আয়োজন করতে পেরে। শিক্ষার্থীদের আধুনিক মহাকাশ গবেষণার যেমন চমকান, মঙ্গলযান, বিভিন্ন ধরনের উপগ্রহ ছাড়াও রিমোট সেনসিং-এর বিভিন্ন তথ্য প্রদান করা হয়। আমরা ধূপগুড়ি সহ পার্শ্ববর্তী ময়নাগুড়ি বীরপাড়া ফালাকটির বিভিন্ন স্কুলের শিক্ষার্থীদের আমন্ত্রণ জানানো হয়। বিপুল সংখ্যক শিক্ষার্থী বিজ্ঞান বিষয়ক বিভিন্ন প্রোগ্রাম যেমন বসে আঁকো প্রতিযোগিতা, পোস্টার কম্পিটিশন ও বিজ্ঞান বিষয়ক কুইজ প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণ করেন।

বৈরতিগুড়ি উচ্চ বিদ্যালয়ের একাদশ শ্রেণির ছাত্রী কটিকা মণ্ডল বলেন, 'সত্যি এটি অভিনব উদ্যোগ। আজ আমরা মহাকাশ গবেষণা সংক্রান্ত নানান তথ্য জানতে পারলাম এবং বিভিন্ন মডেল দেখার সুযোগ পেলাম।'

কলেজে স্পেস অন ছইলস

ধূপগুড়ি, ১০ জানুয়ারি :
ধূপগুড়ি সুকান্ত মহাবিদ্যালয়ে শুক্রবার ভারতীয় মহাকাশ সংস্থা ইসরোর তরফে আয়োজিত হয় এক সন্ধ্যা প্রদর্শনী। স্পেস অন ছইলস-এর এই প্রদর্শনী উপলক্ষে এদিন হাজির ছিলেন কলেজের অধ্যক্ষ নীলাংশুশেখর দাস, পরিচালন সমিতির সদস্য সাদিক আলি প্রমুখ। কলেজের বিজ্ঞান বিভাগের পড়ুয়া ছাড়াও আশ্রয়ী সাধারণ মানুষ ইসরোর এই প্রদর্শনী দেখার সুযোগ পেয়েছেন। এবিষয়ে অধ্যক্ষ জানান, স্পেস অন ছইলসের মূল উদ্দেশ্য, মহাকাশ বিজ্ঞান নিয়ে সকলের সচেতনতা বৃদ্ধি করা। উন্নতমানের মহাকাশ প্রদর্শনী এবং মডেল সহ মহাকাশ বিজ্ঞান সংক্রান্ত বহু তথ্য মানুষের কাছে তুলে ধরাই এর লক্ষ্য।

11/01/2025

11/01/2025

Darjeeling

Sl No	Name of the Institution	Address	Date	No of Participating Institute	Total Visitor	Venue Coordinator	Resource person
1	Kabi Sukanta High School	Paticolony, Darjeeling	17.01.25	15	3500	Moni Lama 8972808152	Bireswar, Dipankar Roy
2	Rajganj M N High School	Rajganj, Jalpaiguri	18.01.25	6	1800	Bhupendranath Roy 98004 11155	Joydeb Shill, Radhaballav Biswas, Debashish Da
3	Ektiasal Tileswari Adhikari High School	Siliguri	19.01.25	8	2100	Jayanta Paul 9434378277	Ratna Saha
4	Army Public School, Bengdubi	Bengdubi, Darjeeling	20.01.25	4	1700	Goutam Chhetri 85149668	Poonam Sharma, Kakoli Saha
5	Sri Narashingha Vidyapith	Shivmandir, Siliguri	21.01.25	6	2500	Somenath 89183 58818	Jayanta Paul
6	Army Public School, Sukna	Sukna, Darjeeling	22.01.25	2	1000	Mustafa Jamal 6290611429	Abhishek Majumder
7	Surya Sen Mahavidyakaya	Siliguri	23.01.25	10	2500	Aniruddha Palit 98323 28114	Suman Dey
8	BSF Senior Secondary School Kadamtala	kadamtala, Siliguri	24.01.25	3	1900	Sanjay Prasad 94340 51901	Ratna Saha
9	Khoribari High School	Khoribari, Darjeeling	25.01.25	6	1300	Bijon Ghosh 99037 76497	Manab Biswas
10	Sarada Vidya Mandir (High School)	Naxalbari, Darjeeling	26.01.25	4	1100	Pinaki Biswas 95934 63699	Prasanta Das
11	Madati High School	Naxalbari, Darjeeling	27.01.25	7	2000	Rishikesh Jawahar	Jayanto Ray
12	Mal Adarsha Bidya bhaban	Malbazar, Jalpaiguri	28.01.25	9	1700	Sadhan Kar	Atish Sir, Alok Karmakar



KMC engineers study tilted building site at Christopher Rd

The municipal corporation has issued a notice to the adjacent building at 11/2 Christopher Road, urging its occupants to vacate their homes within three days, following a visit by structural engineers and Jadavpur University experts.

ST. TERMAN NEWS SERVICE
 400010 20 JANUARY

Engineers of Kolkata Municipal Corporation inspected and conducted structural analysis of the site of the tilted building at Christopher Road today.

of the civil body, today. After saving the occupants of the third structure to rescue their homes in three days, the municipal corporation today issued a notice to the adjacent building, a team of structural engineers of the KNC, and experts from Indraprastha University visited the site of the new buildings at Yashwantrao Chavan to examine the extent of distortion of the structure from their original places.



According to my informant, Haimin, the division of demand

along the structure would be taken after the analysis report by the engineers is received. As influenced by the monsoon, the civic body has not framed any sanction plan of the tilted area. Here so far, On the question whether the building would be demolished, the mayor said, "There are many multi-storey structures in Kolkata that have tilted abit, but all are not dangerous and need not be demol-

Raising questions as to how the water supply and other civil amenities were being provided to the building, local councillor Sandip Das argued the people to obtain valid permission from the civic body and follow proper process for constructing a building.

Space on Wheels ignites scientific curiosity among students

STATSMAN NEWS SERVICE
WASH DC 20007

Thayachan, Mahalingappa, is associated with Vijayanagara and THRI, organization "Spices on Wheels" sustains the programme today, transforming it into a hub of scientific curiosity.

The event, which was part of a national initiative by DGE, featured a mobile science exhibition — a specially designed bus filled with interactive exhibits, models, and displays related to space science and technology. Students from nearby schools, including Tami Tzupouls Ashdod Vicholim, gathered around the bus, eagerly exploring the various sections dedicated to satellite technology, space missions, and the mysteries of the cosmos.

Effluent treatment plant inaugurated at Noapara

STATSMAN NEWS SERVICE
 10000 E. 15th Ave., Suite 100
 Denver, CO 80231
 Tel: 303.751.6700
 Fax: 303.751.6701
 E-mail: info@statman.com
 Web: www.statman.com

An effluent treatment plant and a 1.1 kV DC traction substation having 12 MW DC traction capacity were inaugurated at Nagpur Central today in presence of R. V. R. K. Sharma, Railway



Young Leaders
Forum at

Poor visibility leads

AWARD DISTRIBUTION



বাসে পড়ুয়াদের
'মহাকাশ ভ্রমণ'

बुद्धिमान, ठीक

[illegible]

হাতিশালারের শতাব্দী। কলকাতা
মহানগরীর কলকাতা জল নিয়ন্ত্রণ
আলম কলিকাতার।
সুখ সের হাতিশালারের
শতাব্দীর এই নিয়ন্ত্রণের হাতি
শালার কলকাতা, 'সুখ শতাব্দীর
শতাব্দীর শতাব্দীর শতাব্দীর
শতাব্দীর শতাব্দীর শতাব্দীর
এ কলকাতার হাতিশালার

विद्यार्थी प्रारंभिक

- স্বাভাবিক পরিচালনায় কবি সত্যজিৎ রায়কুলে বিজ্ঞান জনশ্রুতি হয়
- কুলের ৪৪তম বর্ষ উপায়সম উপলক্ষে বিজ্ঞান কুলের শতাব্দের নিয়ে মজেল জনশ্রুতি হয়েছে
- কুলে ফলন হয়েছে 'স্পেন্স অফ হুইল' রাস
- সেখানে কুল শতাব্দের মহাবল সম্পর্কে ছাড়াওকণের কতক সর্ব সেনা মহাবলকণের ছাড়াওকণ

একদমই হঠাৎ নিম্নে। অতীতের
কালের যেন একটা টীম এসেছে,
একদমই একেবারে স্পেস মানে
হাস্য করছে শুধুমাত্র।
এই কালের নিম্নের কুণ্ডলি
উপলব্ধে এই অতীতের কুণ্ডলি

বিজ্ঞান বিষয়ক কবিতাটি হাল
হাওয়ায়; ওই কুণ্ড ভাঙে অংশে
কেন্দ্রীয়ভাবে উপস্থিত থাকলে
শাস্ত্রের অর্থ বিচারে। জিহ্বা
উপেক্ষা করে বিজ্ঞানের
বিজ্ঞান নিয়ে আলোচনা করে
পাঠ্যক্রমের সঙ্গে। জিহ্বা
‘শাস্ত্রের বিচারক’ বলে
জিহ্বা মানে (জিহ্বা) কবিতা।
কবিতা, জিহ্বা
শাস্ত্রের সঙ্গে বিজ্ঞান নিয়ে আলোচনা
করে পাঠ্যক্রমের সঙ্গে।

মঙ্গল আশুভার পান্ডি হলেও
করা বুঝিয়ে লক্ষ্যবিন্দু হয়ে
আলোকিত হলে হলে। এই কথার
পান্ডি পরিচয়ের কী কথার
বিশিষ্ট বলাবলা কথার
সবুজ জেঁতার হার জেঁতার
বিশেষের পান্ডি 'আলোকিত
সেখর' হলে এ পান্ডির কথার
সবুজ জেঁতার হার জেঁতার
পান্ডির কথার, 'পান্ডি
মঙ্গল আশুভার পান্ডির
কথার আলোকিত হলে
সবুজ জেঁতার হার জেঁতার
পান্ডির কথার

পশুপাশের আশ্রয়ে এমন জন
ভরেন সবাকের সভর কোথায়
কুণের প্রায় শিকর অধির শিকার
জানাবেন, এতরম বই উপলক্ষে
এসি একটি মাতৃকৃতিক অতুলনোভ
আয়োজন করা হয়েছিল। এর
সময় কলকাতা মাদ্রাসা, মাদ্রাসা
একটি অতুলনোভ নিম্ন কোর্সের
কুণে আয়োজন।

100

1



କବି ଶଙ୍କର ହାଣ୍ଡଲେ ମିଶ୍ରଙ୍କ ଗ୍ରନ୍ଥସିଦ୍ଧି ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଉଲ୍ଲେଖ : ଗ୍ରନ୍ଥକାର : ହାଣ୍ଡି, ଉପମା ଶାଳ

আনন্দবাজার পত্রিকা
18/01/2025

Malda

SL NO	INSTITUTION	ADDRESS	DATE OF PROGRAM	PARTICIPATING INSTITUTIONS	VISITORS	ACTIVITIES	PRIZE DISTRIBUTED	VENUE COORDINATOR	RESOURCE PERSONS WHO HELPED THE COORDINATOR
1	DPS NTPC FARAKKA	Post Nabarun, NTPC Township, NH-33, Dist, Farakka, West Bengal 742236	30.01.2025	5	2057	SCIENCE EXHIBITION POSTER MAKING ART COMPETITION QUIZ COMPETITION TELESCOPE MAKING CULTURAL PROGRAM	148 (JOINTLY DISTRIBUTED ON 2ND FEBRUARY,2025	MR. K K JAISWAL	SANTANU MAITY, BIJOY CHAKRABORTY, RAJIB ALI, MALABAKI GUHA, MALABIKI GUN KHAN, PROLOY KUMAR SAHA
2	DON BOSCO SCHOOL, MALDA	DON BOSCO MORE, SURJAPUR, MALDA BYPASS, MALDA , 732142	31.01.2025 TO 02.02.2025	48	17023	SCIENCE EXHIBITION POSTER MAKING ART COMPETITION QUIZ COMPETITION TELESCOPE MAKING CULTURAL PROGRAM		MR. SOUVIK PANDEY	NANDITA BARMAN, PRAGYA SHARMA, ARJAMA ROY, SNEHA SUTRADHAR, SUBHO PAUL, SOUMEN MONDAL, BARNALI GHOSH, SWAGATA KUNDU, SUSMITA SARKAR, ANWESHA KUNDU, SEEMA M N, SULAGNA KARMAKAR, PREETI PARIYAR, RANA PAUL, SATYAJIT SAHA , SPRIHA SANGHAI, LIPIKA AFROJ, ANINDITA MITRA, LISHA CHETTRI, NIKITA BARMAN, TINA GHOSH, NIHARIKA ROY, GOURAV GUHA, SHREYA MAJUMDER.



Alipurduar

SL.N O.	INSTITUTION	ADDRESS	DATE OF PROGRAMME	NO. OF PARTICIPATING SCHOOLS	NO. OF VISITORS	VENUE COORDINATOR	RESOURCE PERSONS
1	McWilliam High School	Alipurduar court, Alipurduar	04.02.2025	04	900	Anil Chandra Roy	Abir Sutradhar, Sahil Nandi, Sujoy Sarkar, Pranpriya Nandi, Subhrajit Ghosh, Biraj Das, Soumyajit Barman, Rudra Sarkar, Dalia Basak, Sanghamitra Ganguly, Sarbani Sikder, Ritabanta Ghosh, Ayushman Karmakar
2	Union academy	Kalchini, Alipurduar	05.02.2025	12	1100	Biswajit Dutta	Abhidip Hazra, Ankur Talapatra, Suman Baura, Kamakhya Saha, Ritabanta Ghosh, Ayushman Karmakar, Pratima Barman, Nandita Tarafdar, Anamika Sarkar, Adity Roy, Subhajit Sarkar
3	Khirerkote High School	Khirerkote, Falakata	06.02.2025	11	1050	Debasish Dey	Soumyajit Barman, Rudra Sarkar, Dalia Basak, Sanghamitra Ganguly, Sarbani Sikder, Ritabanta Ghosh, Ayushman Karmakar, Pratima Barman, Nandita Tarafdar, Anamika Sarkar, Adity Roy, Subhajit Sarkar
4	Tapsikhata High School	Tapsikhata, Alipurduar	07.02.2025	05	970	Piraj Kiran	Raj Gupta, Neelavo Chaudhuri, Dibyojyoti Bhowmick, Rajdeep Das, Rashmita Dey, Sraban Sarkar, Iris Paul
5	Madarihat High School	Madarihat, alipurduar	08.02.2025	04	870	Arup Mitra	Abir Sutradhar, Sahil Nandi, Sujoy Sarkar, Pranpriya Nandi, Subhrajit Ghosh, Biraj Das, Soumyajit Barman, Rudra Sarkar
6	Railway High School	Apd. Juntion, Alipurduar	10.02.2025	05	950	Chinmoy Dey	Mahua Biswas, Ashok Sarkar, Dulal Chandra Mahato, Avijit Sarkar, Suman Chakraborty, Priyata Chattopadhyay
7	Netaji Vidyapith	Bholardabr i, Alipurduar	11.02.2025	04	850	Ashok Das	Sreyan Chakraborty, Himadri Das, Sagnik Das, Angel Kundu, Archisman Panna, Angelina Ghosh, Sagnik Chakraborty, Aman Raj Gupta, Neelavo Chaudhuri, Dibyojyoti Bhowmick, Rajdeep Das, Rashmita Dey, Sraban Sarkar, Iris Paul



ইসরো-র গাড়ি এল কালচিনির স্কুলে

নিজস্ব সংবাদদাতা
কালচিনি

চা বলয় ও বনবস্তির পড়ুয়াদের মহাকাশ সম্পর্কে সচেতন ও উৎসাহী করতে বুধবার ইসরো এবং ভিভিএম পরিচালিত স্পেস অন উইলস প্রোগ্রামের গাড়ি এসে পৌঁছল কালচিনি ব্লকের ইউনিয়ন অ্যাকাডেমি হাইস্কুলে। ইসরোর এই প্রদর্শনী নিয়ে ব্যাপক উৎসাহ লক্ষ্য করা যায় চা বলয়ের ছাত্র-ছাত্রীদের মধ্যে। কালচিনি ব্লকের সকল স্কুল পড়ুয়াদের বিজ্ঞান সম্বন্ধে স্পষ্ট ধারণা দিতে ইসরো ও ভিভিএম পরিচালিত এই প্রদর্শনীর আয়োজন করা হয় ইউনিয়ন অ্যাকাডেমি হাইস্কুলে। যেখানে কালচিনি ব্লকের সরকারি ও বেসরকারি স্কুলের সকল পড়ুয়া অংশগ্রহণ করেন। এই প্রদর্শনী ছাড়াও মহাকাশের বিভিন্ন বিষয়কে কেন্দ্র করে অঙ্কন ও কুইজ প্রতিযোগিতারও আয়োজন করা হয় এ দিন। এ বিষয়ে ইউনিয়ন অ্যাকাডেমি হাইস্কুলের প্রধান শিক্ষক বিশ্বজিৎ দত্ত বলেন, “ইসরোর এই প্রদর্শনীর ফলে পড়ুয়াদের মধ্যে মহাকাশ নিয়ে কৌতূহল তৈরি হবে। এ ছাড়া গাড়িটির ভিতরে থাকা ভারতীয় মহাকাশ গবেষণার সঙ্গে জড়িত উপগ্রহ, উৎক্ষেপণ যান, চন্দ্রযান, মঙ্গলযান, নানা ক্ষেত্রে স্যাটেলাইটের বাবহারিক প্রয়োগ সম্পর্কে পড়ুয়াদের হাতে-কলমে বোঝানো হয়েছে এ দিন।”

12/02/2025

কবীর আহমদ জানিয়ে বলছেন।

প্রদর্শনী

ভূটপাড়া, ৩ ফেব্রুয়ারি।
ভূটপাড়া ইউনিয়নের মহাকাশ প্রদর্শনী
সেখা সীতারকণ্ঠা উচ্চবিদ্যালয়ের
পড়ুয়া। কুসম্পর্কিতকার ফেলা ১১টা
একাদশ স্কুলে আসে ইসরোর 'স্পেস
অন উইলস' বস। বাসের ভেতরে
ইসরোর পরিচালিত চন্দ্রযান, মঙ্গলযান
সহ বিভিন্ন মডেল প্রদর্শিত হয়।

বাসে চড়ে মহাকাশ দর্শন স্কুল পড়ুয়াদের

নিজস্ব সংবাদদাতা, ফালগুণী:
মহাকাশ দেখার সুযোগ পেল
ফালগুণী ব্লকের পড়ুয়া।
কুসম্পর্কিতকার ফালগুণী ব্লকের সীতার
কণ্ঠা উচ্চ বিদ্যালয়ে এসে হাজির
হয়েছে ইসরো এবং ভিভিএম
পরিচালিত 'স্পেস অন উইলস'
প্রোগ্রামের জামানান বস। মূলত
ছাত্রছাত্রীদের মহাকাশ বিজ্ঞান সম্পর্কে
ধারণা সেওয়ার জন্যই ভারতীয়
মহাকাশ গবেষণা সংস্থার এই উদ্যোগ।
ওই গাড়ি বিদ্যালয়ে পৌঁছনো মাত্রই
ছাত্রছাত্রীদের মধ্যে ব্যাপক উৎসাহ
দেখা যায়।

জানা গিয়েছে, ওই গাড়ির ভিতরে
বেশনো হচ্ছে, মহাকাশের গ্রহ,
উপগ্রহ থেকে শুরু করে বিভিন্ন



'স্পেস অন উইলস' দেখতে পড়ুয়াদের ভিড়।

—তমাল চন্দ্রবর্তী

নক্ষত্রের অবস্থান। এছাড়াও মহাকাশ
গবেষণার দেশ কত দূর এগিয়েছে সেই
সংজ্ঞাও তথ্য। এ বিষয়ে বিদ্যালয়ের
সহকারী প্রধান শিক্ষক আকাশ ভদ্র
বলেন, “মহাকাশ গবেষণায়

ছাত্রছাত্রীদের আগ্রহ বাড়তেই
ইসরোর তরফে ওই উদ্যোগ নেওয়া
হয়েছে। স্পেস অন উইলস চালু
করতে ব্লকের সমস্ত বিদ্যালয় জুটির
পড়ুয়াদের আমন্ত্রণ জানানো হয়েছে।”

07/02/2025

ভ্রাম্যমাণ মহাকাশযান

সোনাপুর, ৭ ফেব্রুয়ারি : স্কুলের
ভেতরে ভ্রাম্যমাণ মহাকাশযান
দেখল আলিপুরদুয়ার-১ ব্লকের
তপসিখাতা হাইস্কুলের পড়ুয়া।
শুক্রবার যানটি স্কুলে আসে।
বিবেকানন্দ বিজ্ঞান মিশন, ইসরো
এবং 'কোচিন শিপইয়ার্ড'-এর
তরফে বিভিন্ন স্কুলে ভ্রাম্যমাণ বাসটি
নিয়ে যাওয়া হচ্ছে। বাসের ভেতরে
মহাকাশে ইসরোর পাঠানো চন্দ্রযান,
মঙ্গলযান সহ বিভিন্ন মডেল প্রদর্শিত
হয়। বিভিন্ন শ্রেণির পড়ুয়া ভ্রাম্যমাণ
মহাকাশযান সম্পর্কে বিশদে জানতে
পারবেন বাসের ভেতরে গিয়ে।
তপসিখাতা হাইস্কুলে ওই বাসটি
দেখতে ব্লকের সোনাপুর বিকে
হাইস্কুল, সোনাপুর বিকে গার্লস
হাইস্কুল, পাঁচকোলগুড়ি প্রমোদিনী
হাইস্কুল, রবিকান্ত স্কুলের পড়ুয়াও
সেখানে আসেন।

07/02/2025