

Report

Science Association, S. G. Patil College, Sakri

Lecture on the Occasion of National Science Day 2022

Organised by Science Association in Collaboration with Marathi Vidnyan Paraishad, Sakri

Subject: Science in Everyday Life

Lecturer : Dr. Pritam Torawane

Date: 28/02/2022

Research is motivated by the formulation of questions. Dr. Pritam Torawane asserted that students should raise various questions along with their studies and study the small things of daily life in a medical manner. He was speaking on the topic "Science in Everyday Life" lecture organized by Science Association, vidya vikas mandal's S. G. Patil College, Sakri and Marathi Vigyan Parishad Sakri on the occasion of National Science Day birth anniversary of Sir C. V. Raman. Dr. Rajendra Ahire, Principal of the College presided over the program and Prof. Sunil Palkhe, President of Science Association was present as the chief guest. Dr. Shatrughan Patole, Prof. Dattatraya Waghmare, Prof. Yogesh Aher were present on the occasion. Dr. Pritam Torawane explained the questions faced by the students in their daily life. On the occasion, he scientifically analyzed various questions such as why clouds appear white during the day, why the sun appears orange at sunrise and sunset, why sea water appears blue. Prof. Sunil Palkhe opined that basic science is essential for sustainable development. On the occasion, he also gave information about various activities conducted for the students through Science Association. Dr. Shatrughan Patole challenged the students to arrange the various questions asked by the students in written form and provide the related information to the professors.

Dr. Rajendra Ahire said in the presidential conclusion that through the Marathi Vigyan Parishad and the S. G. Patil. College, various activities are being implemented to reach the students and every level of the society. Through this initiative 'Shaniwari Vigyanwari', various concepts of science are being carried out to various sections of the society. At the same time, he also expressed the opinion that efforts are made through 'Avishkar' to create a research attitude among the college students. The program was conducted by Prof. Dinesh Khairnar and vote of thanks was given by Prof. Yogesh Aher. Science Association members Prof. Vilas Pawara, Prof. Raju Devkar were take efforts to conduct program successfully. 16 Teachers and 106 students attend the said programme.



Prof. Dinesh S. Khairnar
President
Science Association



Dr. R. R. Ahire

Principal
V.V.M.s' S. G. Patil
Arts, Science & Commerce College
SAKRI, Dist. Dhule.

Photographs of Lecture







प्रश्नांच्या निर्मितीतून संशोधनाची प्रेरणा मिळते-डॉ प्रीतम तोरवणे

11/3/2022

दै. उज्ज्वल स्वतंत्र भारत वृत्तसेवा

साक्री । प्रतिनिधी

विद्या विकास मंडळाचे सि गो पाटील कला विज्ञान व वाणिज्य महाविद्यालय येथे सर सी व्ही रमण यांच्या जयंतीदिनी राष्ट्रीय विज्ञान दिनानिमित्त

विज्ञान मंडळ व मराठी विज्ञान परिषद साक्री विभाग आयोजित दैनंदिन



जीवनातील विज्ञान या विषयावर ते बोलत होते. कार्यक्रमाचे अध्यक्ष महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ राजेंद्र अहिरे तर प्रमुख पाहुणे म्हणून विज्ञान मंडळाचे अध्यक्ष प्रा सुनील पालखे उपस्थित होते. प्रसंगी डॉ शत्रुघ्न पाटोळे, दत्तात्रय वाघमारे, प्रा योगेश आहिर उपस्थित होते. डॉ प्रीतम तोरवणे यांनी विद्यार्थ्यांना दैनंदिन जीवनात पडणाऱ्या प्रश्नांचे विवेचन करत मनोगत व्यक्त केले. दिवसा टग पांढरे का दिसतात, सूर्योदय व सूर्यास्ताला सूर्य नासंगी का दिसतो, समुद्राचे पाणी निळसर का दिसते अशा विविध प्रश्नांचे शास्त्रीय विवेचन त्यांनी प्रसंगी केले. प्रा सुनील पालखे यांनी शाश्वत विकासासाठी मुलभूत विज्ञान गरजेचे

असल्याचे मत मांडले. विज्ञान मंडळामार्फत विद्यार्थ्यांसाठी घेतल्या जाणाऱ्या विविध उपक्रमांची माहिती देखील त्यांनी प्रसंगी दिली. डॉ शत्रुघ्न पाटोळे यांनी विद्यार्थ्यांना पडलेल्या विविध प्रश्नांची मांडणी त्यांनी लेखी स्वरूपात प्राध्यापक आंकडे करून त्यासंबंधी माहिती उपलब्ध करून घ्यावी

असे आवाहन प्रसंगी केले. अध्यक्षीय समारोपात डॉ राजेंद्र अहिरे यांनी, मराठी विज्ञान परिषद व महाविद्यालयाच्या माध्यमातून विद्यार्थी

व समाजातील प्रत्येक स्तरापर्यंत विज्ञानाची माहिती पोहचवावी यासाठी विविध उपक्रम राबविले जातात. 'शनिवारी विज्ञान वारी' या उपक्रमाच्या माध्यमातून समाजातील विविध घटकांपर्यंत विज्ञानातील विविध संकल्पना पोहोचविण्याचे कार्य केले जाते. त्याचबरोबर महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांमध्ये संशोधक कृती निर्माण होण्यासाठी 'अविष्कार' च्या माध्यमातून प्रयत्न केले जातात असे देखील मत त्यांनी प्रसंगी व्यक्त केले. कार्यक्रमाचे संचलन प्रा दिनेश खेसार यांनी तर आभार प्रा योगेश अहिरे यांनी मानले. प्रसंगी कार्यक्रमाला विज्ञान विभागातील प्राध्यापक वृंद शिक्षकेतर कर्मचारी बांधव व विद्यार्थी उपस्थित होते.

विद्या विकास मंडळाचे सि. गो. पाटील महाविद्यालय साक्री.

विज्ञान मंडळ व मराठी विद्यान परिषद, साक्री विभाग यांच्या संयुक्त विद्यमाने राष्ट्रीय विज्ञान दिनाभिमन आयोजित व्याख्यान

विषय:- दैनंदिन जीवनातील विज्ञान

व्याख्याते:- डॉ. प्रितम तोरवणे

दि. 24/02/2022

Attendance Sheet

अ. क्र.	नाव	सही
1	अध्यक्ष डॉ. आर. आर. ओहरे	
2	प्रमुख पाहुणे प्रा. बुनिता पालखे	<u>Palkh</u>
3	अप्राचार्य डॉ. अनंत पाटील	
4	व्याख्याते डॉ. प्रितम तोरवणे	<u>Toravane</u>
5	प्रा. डॉ. लघू. लघू. पाटीले	<u>Patil</u>
6	डॉ. एस. डी. चव्हाण	<u>Chavan</u>
7	बुनिता गजगेल	<u>Gajgale</u>
8	प्रा. किशोर मुकुटशिव मोरे	<u>Kishor</u>
9	डॉ. अनुप जिभाउ मोरे	<u>Anup</u>
10	प्रा. दिनेश भावण शेंवारे	<u>Shenware</u>
11	प्रा. योगेश संजय ओहरे	<u>Ohare</u>
12	प्रा. सुरेंद्र लेनासिंग मंगर	<u>Mangar</u>
13	डॉ. दिवक वसंत गगनाल	<u>Gaganlal</u>
14	प्रा. मुकेश व्ही वळवी	<u>Wadhwa</u>
15	प्रा. दत्तबाब नामदेव वाघमारे	<u>Waghmare</u>
16	प्रा. संविप लक्ष्मण कपम	<u>Kapam</u>
17	तेजी आकांक्षा शिवेंद्र	<u>Shivendra</u>
18	पाथ पुना शिवेंद्र	<u>Shivendra</u>
19	राठोड वैशाली वसंत	<u>Rathod</u>

विद्या विकास मंडळाचे सि. गो. पाटील महाविद्यालय साक्री.

विज्ञान मंडळ व मराठी विद्यान परिषद, साक्री विभाग यांच्या संयुक्त विद्यमाने राष्ट्रीय विज्ञान दिना निमित्त आयोजित व्याख्यान

विषय:- दैनंदिन जीवनातील विज्ञान

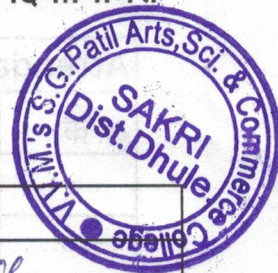
व्याख्याते:- डॉ. प्रितम तोरवणे



Attendance Sheet		
अ. क्र.	नाव	सही
30)	महाले सोयना यशवंत	<u>S. Mahale</u>
31)	पवार निळिता मनोहर	<u>M. P. P.</u>
32)	भदोने स्वाती छोड	<u>S. B. B.</u>
33)	जाधव श्वेता अनिल	<u>S. A. Jadhav</u>
34)	पगारे भारती सुरवीरधर	<u>A. P. P.</u>
35)	पगारे सखी दिपक	<u>S. P. P.</u>
36)	भावील सावित्री कुंजिबाब	<u>B. B. B.</u>
37)	पठान सखी फारिदखान	<u>P. P. P.</u>
38)	पठान फिजा जाकिर खान	<u>F. J. K.</u>
39)	शेळार जयश्री किशोर	<u>J. S. K.</u>
40)	अहिरे प्रतिक्षा दिपक	<u>P. D. P.</u>
41)	अहिरे प्रांजल मनोज	<u>P. M. P.</u>
42)	अहिरे भाग्यश्री हरिण	<u>B. H. P.</u>
43)	पिंजारी शायना शरीब	<u>P. S. S.</u>
44)	चावसे निकिता संजय	<u>C. S. S.</u>
45)	सोनार दिव्या संजय	<u>S. S. S.</u>
46)	वाघ राणी किरण	<u>V. R. K.</u>
47)	भावित सुरेखा वृत्ताबसिंह	<u>B. S. V.</u>
48)	ठाकरे चेतना बहानील	<u>T. B. B.</u>
49)	गवडे निळिता नितिन	<u>G. N. N.</u>
50)	भदोने कावेरी गिजावराव	<u>B. K. G.</u>
51)	जाधव कोमल शंभू	<u>J. K. S.</u>
52)	खोले अमरीन वैश्व	<u>X. A. V.</u>
53)	शेख सिमरन मुनीर	<u>S. S. M.</u>
54)	अहिरे प्रतिक्षा दिपक	<u>P. D. P.</u>
55)	अहिरराव प्रियंका किशोर	<u>A. P. K.</u>

विज्ञान मंडळ व मराठी विद्यान परिषद, साक्री विभाग यांच्या संयुक्त विद्यमाने राष्ट्रीय विज्ञान दिनानिमित्त
आयोजित व्याख्यान

व्याख्याते:- डॉ. प्रितम तोरवणे



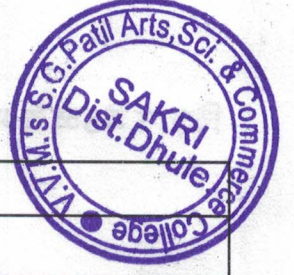
Attendance Sheet		
अ. क्र.	नाव	सही
82	Shaikh Mohib Sadik	
83	Karwanne Mangesh Ravindra	
84	Mang Dilip Broomkar	
85	Wagh Nilesh Derali	
86	Bhushan Nandya Shende	
87	Khairnar Hitesh Karilas	
88	Diparaj Mahendra Desai	
89	Hire Prathamesh Gavine	
90	Ganesh Ravindra Patil	
91	Yagesh Arun Salunkhe	
92	Sonwane Sujit Bhalchandra	
X		

विद्या विकास मंडळाचे सि. गो. पाटील महाविद्यालय साक्री.

विज्ञान मंडळ व मराठी विद्यान परिषद, साक्री विभाग यांच्या संयुक्त विद्यमाने राष्ट्रीय विज्ञान दिनानिमित्त आयोजित व्याख्यान

विषय:- दैनंदिन जीवनातील विज्ञान

व्याख्याते:- डॉ. प्रितम तोरवणे



Attendace Sheet		
अ. क्र.	नाव	सही
1)	Rushikesh Kailas Jadhav	<u>Radhav</u>
2)	Hire Dhanraj Santosh	<u>Sin</u>
3)	Patil Harishwar Shrikant	<u>HSP</u>
4)	Torawane Devendra Dipak	<u>DDH</u>
5)	Borse Bhushan Anandey	<u>Borse</u>
6)	Nikum Harshal Vijay	<u>Nikum</u>
7)	Sanheta Pranit Rajendra	<u>Pranit</u>
8)	Koli Khusaal Santosh	<u>Koli</u>
9)	Patil Tejas Pralhad	<u>Prati</u>
10)	Patil Lakshmitant Ravindra	<u>LP</u>
11)	Ahiorao Nitin Dipak	<u>ADH</u>
12)	Morse Ajay Dnyubhai	<u>Ajay</u>
13)	Bendre Manoj Sanjay	<u>ms Bendre</u>
14)	Bachul Mahendra Umesh	<u>Bachul</u>
15)	Ahiorao Bhakesh Nandlal	<u>Bhakesh</u>
*		
Total = 106 Students		
18 Teachers		
 Mr. Dinesh Khairnar Science Association		 Dr. R. K. Ahire PRINCIPAL, V.V.M.'s. S. G. Patil Arts, Science & Commerce College, SAKRI, Dist. Dhule.

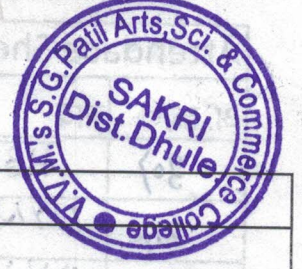


विद्या विकास मंडळाचे सि. गो. पाटील महाविद्यालय साक्री.

विज्ञान मंडळ व मराठी विद्यान परिषद, साक्री विभाग यांच्या संयुक्त विद्यमाने राष्ट्रीय विज्ञान दिनानिमित्त आयोजित व्याख्याने

विषय:- दैनंदिन जीवनातील विज्ञान

व्याख्याते:- डॉ. प्रितम तोरवणे



Attendace Sheet		
अ. क्र.	नाव	सही
56)	अहिरराव कामिनी चंद्रसिंग	BAhira
57)	साळुंके किरण भरत	Kalunke
58)	शेखर रंजनात बाबु	Shukh E
59)	राजपुत नम्रता (अविनाश)	Rajput
60)	विशालस फांचन संजय	K.S. Binoxis
61)	नांदे खुशाल सुनिता	Nande
62)	शिरसाठ प्रतिका बाळू	Shirsath
63)	बोरसे कृष्णा हिरालाल	Borise
64)	शिंदे भाषा दिलीप	Shinde
65)	खैरनार प्रमोद पिरसाहेब	Bharnar
66)	बोरसे आदेश विजय	Borise
67)	शेखर रोहित गोवुडे	Shukh
68)	विजयराव संजय जायद	Vijay
69)	बोरसे चेतन संजय	Borise
70)	Mohd Ketan Sohel	Ketan
71)	खालके अमित प्रकाश	Khalke
72)	सुपार सुभाष सुदर्श	Supar
73)	गोखले शफर लालका	Gokhale
74)	संगीतान सुभाष बाळू	Sangit
75)	सुभाष गीनसातक बोरसे	Subhas
76)	जयवंत मोहन सायब	Jayvant
77)	काळुज १२०२ यादव	Kaluj
78)	सुभाष गोरख सुहास	Subhas
79)	गानेक दिलीप सोनवणे	Ganek
80)	महेश बाळू. यादव	Mahesh
81)	दवर मोनष पंकज	Mr. Deore

विद्या विकास मंडळाचे सि. गो. पाटील महाविद्यालय साक्री.

विज्ञान मंडळ व मराठी विद्यान परिषद, साक्री विभाग यांच्या संयुक्त विद्यमाने राष्ट्रीय विज्ञान दिनानिमित्त आयोजित व्याख्यान

विषय:- दैनंदिन जीवनातील विज्ञान

व्याख्याते:- डॉ. प्रितम तोरवणे



Attendace Sheet		
अ. क्र.	नाव	सही
४)	पाटील अर्धा विकास	Dr. Patil
५)	भुदणे हर्षदा किशोर	Bhadane
६)	शिंदे रुती रमेश	Shinde
७)	भुदणे जान्हवी विक्रंत	Bhadane
८)	शिंदे गायत्री संजय	Shinde
९)	भामरे प्राचीता युवराज	VB
१०)	पाटील दिपानी सुरेश	Dr. Patil
११)	कापडणीस हर्षदा रमेश	Kapadnis
१२)	भाबाव संगिता विनकर	Bhabav
१३)	अहिशराव रमपाली प्रल्हाद	Ahisharav
१४)	अहिशराव गायत्री सुनील	Ahisharav
१५)	सोनवणे रेशमा वसु	Sonawane
१६)	सोनवणे वैष्णवी विजय	Sonawane
१७)	शुक्ता भरत पाटील	Shukta
१८)	बाघ साधुरा शरकर	Baigh
१९)	गायकवाड लज्जा जगदीश	Gaikwad
२०)	सोनवणे जगृती भारत	Sonawane
२१)	सोनवणे मानसी विवेक	Sonawane
२२)	शिंदे अंकिता विठ्ठलराव	Shinde
२३)	भयाणे मंगेशी देवराव	Bhayan
२४)	शिंदे तनिषा शिंदे	Shinde
२५)	शिंदे प्रांजल शुभा	Shinde
२६)	संदन हर्षदा भरत	San
२७)	भामरे आकांक्षा संजय	Bhambare
२८)	हशपुते तेजस्विनी शरद	Hashpute
२९)	महले प्रियंका पुष्कर	Mahale