

**INDIRA GANDHI NATIONAL COLLEGE, LADWA, KURUKSHETRA**

**DEPARTMENT OF PHYSICS**

**REPORT OF EXTENTION LECTURE**

**HELD ON 30 SEPTEMBER, 2023**

A College level Extension Lecture on Physics in Daily Life was organized by the department of Physics. The information of the lecture was circulated among students. The extension lecture was conducted on 30<sup>th</sup> September, 2023 at 11.00 AM onward. Retired Principal, Dr. Rajpal Singh from G.M.N Ambala Cantt was invited as guest and speaker of this lecture. Respected Principal Dr. Kushalpal welcomed the chief guest. They told that Dr. Rajpal Singh is a famous scholar of Physics. He has done very commendable work in the field of physics. Their Students and researchers benefit greatly from many useful research papers. Regarding physics, Dr. Rajpal Singh told that what is science and what is its importance in our lives. They describing about the subject of Physics, he said that we have to understand our surroundings. Trying to understand the passing tasks by linking them to physics. Apart from this, vectors, circular motion, inertia, impulse, Rotational Motion, Viscosity, Electromagnetic Wave, Optics and by connecting complex topics like radioisotopes with daily life. Explained it to the students very simply. Total 68 students from all the three classes were present in this lecture. Dr. Romesh Bhaal, Dr. Yashpal, Dr. Mohan Lal, Dr. Vandana Gupta, Dr. Neeru, Dr. Amit Kumar, Dr. Naveen Kumari, Ms. Mandeep Kaur, Ms. Kirna, Mr. Rajpal, Mr. Roop were also present.

# INDIRA GANDHI NATIONAL COLLEGE, LADWA

Notice

Department of Physics

27-09-2023

All the students are informed that an extension lecture on “**Physics in Daily Life**” will be organized on 30-09-2023 by the Physics Department at 11:00 AM in the Seminar Hall. All the students are directed to attend the same.

*Kral*  
Principal

*Neetu*  
Dr. Neetu  
Physics Department

# Indira Gandhi National College, Ladwa (Dhanora)

Activity: Extension Lecture on "Physics in Daily Life"

Venue: Seminar Hall

Time: 11:00 am

Date: 30-09-2023

## Students Attendance Chart

Sr. No.	Name	Class	Roll No.	Signature
1.	Mansori	B.Sc (II)	1222072015019	Mansori
2.	Harsh Kumar	B.Sc (II)	1222072015028	Harsh
3.	Ajay	B.Sc (II)	1212072015035	Ajay
4.	Himanshu	B.Sc III	1212072015003	Himanshu
5.	Ash Sharma	B.Sc III	1212072015031	Ash
6.	Aman	B.Sc III	1212072015006	Aman
7.	Dheeraj	B.Sc III	1212072015022	Dheeraj
8.	Nurdeen	B.Sc III	12120720150	Nurdeen
9.	Smile	B.Sc II	1222072015010	Smile
10.	Aarti	"	26	Aarti
11.	Nikita	"	13	Nikita
12.	Vanshika Saini	"	14	Vanshika Saini
13.	Vanshika	B.Sc II Ind	1222072030014	vanshika
14.	wishal	B.Sc II Ind Med	1222072030001	wishal
15.	Simran	B.Sc (I Ind)	1222072015007	Simran
16.	Mahak	"	1222072015012	Mahak
17.	Tamanna	B.Sc (I Ind)	1222072030010	Tamanna
18.	Muskan	"	1222072030006	Muskan
19.	Yogata	"	1222072030025	Yogata
20.	Aarhi	B.Sc (III Ind)	1212072015008	Aarhi
21.	Simran Kaur	B.Sc (III Ind)	1212072015011	Simran Kaur
22.	Shivani	B.Sc III Ind	1212072015015	Shivani
23.	Siya	"	1212072015018	Siya
24.	Sonali	"	1212072015009	Sonali
25.	Farveen	B.Sc II year	1222072015021	Farveen
26.	Rahul	"	1222072015013	Rahul
27.	Aman Madaan	B.Sc final	15001	Aman
28.	Arniket Awasthi	"	1212072015012	Arniket
29.	Rohan Saini	B.Sc Ist year	1230684031	Rohan Saini
30.	Rohit Sharma	B.Sc Ist year	1230684049	Rohit Sharma
31.	CHETAN SINGH	B.Sc Ist year	1230684021	Chetan Singh
32.	Yogesh kumar	B.Sc. Ist year	1230684018	Yogesh kumar
33.	Aayush Sharma	B.Sc. Ist year	1230684017	Aayush Sharma



# Indira Gandhi National College, Ladwa (Dhanora)

Activity: Extension Lecture on "Physics in Daily Life"

Venue: Seminar Hall

Time: 11:00 am

Date: 30-09-2023

## Students Attendance Chart

Sr. No.	Name	Class	Roll No.	Signature
1	Rachna	B.Sc. 3rd year	1212072015038	Rachna
2	Prachi	"	15007	Prachi
3	Rajresh Rancho	"	15024	Rajresh
4	Payal	"	15005	Payal
5	Sanjana Devi	B.Sc 3 <sup>rd</sup> year	1212072015019	Sanjana Devi
6	Khushdeep Kaur	B.Sc 1st Year	1230681024	Khushdeep Kaur
7	Smjal	B.Sc 3rd year	1212072015020	Smjal
8	Simran	"	1212072015002	Simran
9	Mahak	"	1212072015004	Mahak
10	Kamalgot	"	1212072015013	Kamalgot
11	Payal	B.A 1st	1230675306	Payal
12	Parvmeet	B.Sc 1st	1230684001	Parvmeet
13	Aryan	B.Sc 1st	1230684002	Aryan
14	Parshant	B.Sc 1st	1230684025	Parshant
15	Asha	B.Sc Ist	1230681011	Asha
16	Shakshi	B.Sc Ist	1230684044	Shakshi
17	Alka	B.Sc Ist	1230684032	Alka
18	Pooja	B.Sc Ist	1230684023	Pooja
19	Sakshi	B.Sc Ist	1230684028	Sakshi
20	Sahil	B.Sc Ist	1230684015	Sahil
21	Charan	B.Sc Ist	1230684030	Charan
22	Lakshay	B.Sc Ist	1230684020	Lakshay
23	Satvik	B.Sc Ist	1230681017	Satvik
24	Milan	B.A Ist	1230675037	Milan
25	Samir	B.Sc IInd	1222072015008	Samir
26	Parveen Kumar	B.Sc IInd	11 21	Parveen
27	Shankar	B.Sc IInd	1212073015001	Shankar
28	Uishal	B.Sc Ist	1230684023	Uishal
30	Vansh	B.Sc Ist	1230684029	Vansh

# Indira Gandhi National College, Ladwa (Dhanora)

Activity: Extension Lecture on "Physics in Daily Life"

Venue: Seminar Hall

Time: 11:00 am

Date: 30-09-2023

## Students Attendance Chart

Sr. No.	Name	Class	Roll No.	Signature
1	Mahak Sharma	B Sc - III	1912072015033	Mahak
2	Ritika	11	1912072015010	Ritika
3	Ritika	BSC Ist	1230684013	Ritika
4	Vivek	BSC Ist	1230684047	Vivek
5	Harshit	BSC Ist	1230684003	Harshit







2023-09-30(Sat) 11:11(AM)





लोग उपस्थित रहें।

## दैनिक जीवन में भौतिकी के महत्व पर व्याख्यान का किया आयोजन

लाडवा, 30 सितंबर ( रामगोपाल ) : इन्दिरा गाँधी नेशनल कॉलेज लाडवा में भौतिकी विभाग द्वारा दैनिक जीवन में भौतिकी के महत्व पर एक व्याख्यान आयोजित किया गया। इस व्याख्यान में मुख्य अतिथि व वक्ता के तौर पर सेवानिवृत्त प्राचार्य डॉ राजपाल सिंह, जी.एम.एन अम्बाला कैन्ट ने शिरकत की। कार्यक्रम की शुरुआत



डॉ कुशलपाल जी ने मुख्य अतिथि का स्वागत करते हुए की। उन्होंने बताया कि डॉ राजपाल सिंह भौतिक विज्ञान के एक प्रसिद्ध विद्वान हैं उन्होंने भौतिकी के क्षेत्र में बहुत ही सराहनीय कार्य किए हैं। उनके अनेक उपयोगी शोध पत्रों से विद्यार्थियों व शोधार्थियों को बहुत लाभ मिला है। भौतिकी के विषय में डॉ राजपाल सिंह जी ने बताया कि विज्ञान क्या है और इसका हमारे जीवन में क्या महत्व है। उन्होंने भौतिकी के विषय के बारे में बताते हुए कहा कि हमें अपने आस-पास हो रहे कार्यों को भौतिकी से जोड़कर समझने का प्रयास करना चाहिए। इसके अलावा वैक्टर, सरकूल मोषन, इनरसीया, इम्पल्स, रोटेशन मोषन, विस्कोस्टी, इलेक्ट्रोमैग्नेटिक वेव, ओप्टिक्स और रेडियोआइसोटोपस जैसे जटील विषयों को दैनिक जीवन से जोड़कर बड़ी ही सरलता से विद्यार्थियों को समझाया। इस कार्यक्रम में 40 विद्यार्थियों ने भाग लिया। कार्यक्रम का सफल मंच संचालन डॉ नीतू ने किया। कार्यक्रम में लैब अटैन्डेंट राजपाल भी उपस्थित रहे।