



**GOVERNMENT DEGREE COLLEGE,**  
**RAYACHOTY, ANNAMAYYA DISTRICT, A.P.516269**  
(Accredited with C grade by NAAC)



## Department of Physics

Department	Physics
Name of the activity conducted	National Science Day
Conducted date	28/02/2022
Resource persons details	Dr. M. Mamatha Kumari, Ph.D., Assistant Professor, Department of Material Science and Nano Science, Yogi Vemana University.
Name of the Co-Ordinator	B. Kiran Kumar
Name of the Lecturers involved	1. Dr. B. Venkata Rao 2. Dr. M. Muniya Naik 3. B. Sivamma 4. B. Santha Kumari 5. M. Bhanu Prakash Reddy 6. P.M.R Jayanthi
No of students participated	68
Brief report of the Activity	<p>The Department of Physics, in collaboration with other science departments, celebrated National Science Day on February 28, 2022, at Government Degree College, Rayachoti. The chief guest for the event was Dr. M. Mamatha Kumari, Ph.D., Assistant Professor in the Department of Material Science and Nano Science at Yogi Vemana University. Dr. Kumari delivered a talk on the applicability of nano science, enlightening the audience about the practical implications of this field.</p> <p>Principal Dr. P. Harsha Latha emphasized the importance of applying science in daily life, encouraging students to integrate scientific knowledge into their everyday experiences. Physics lecturer Dr. Venkata Rao provided an insightful explanation of the Raman Effect, a fundamental concept in physics.</p> <p>In addition to the talks, the event featured a college-level quiz competition and poster presentation competitions, allowing students to showcase their knowledge and creativity. At the end of the program, prizes were awarded to the winners of these competitions, motivating students to further explore and engage with science.</p>

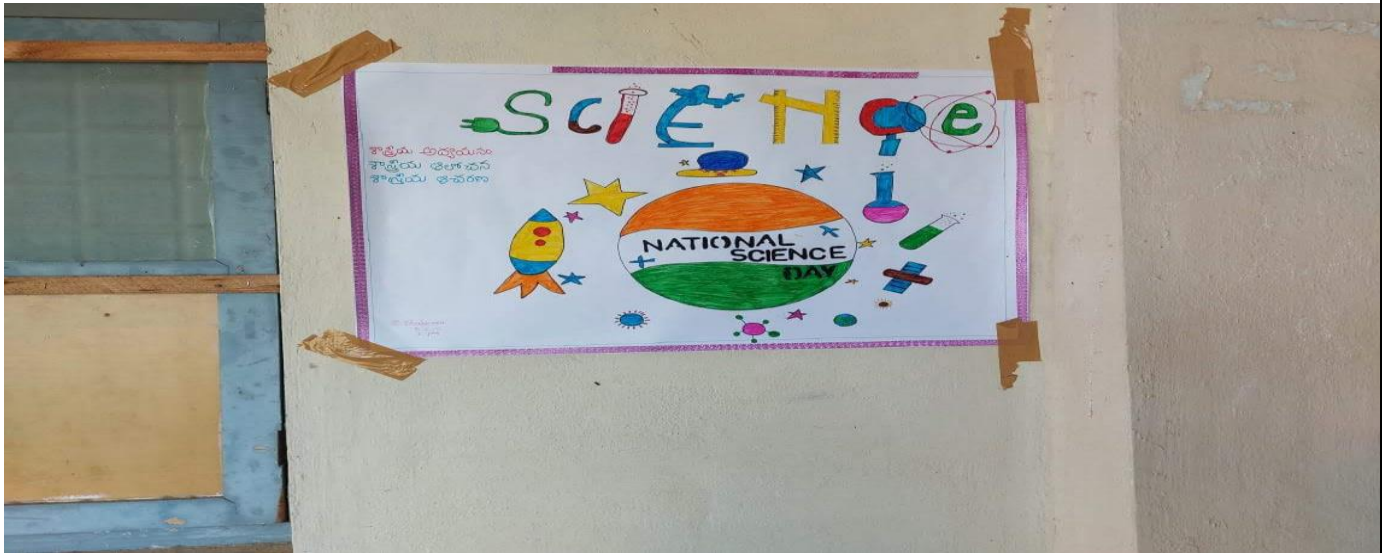
Overall, the event was a success, with 68 students and staff members participating. It served as a platform to celebrate science, promote interdisciplinary learning, and encourage students to apply scientific principles in practical contexts.



# QUIZ



# POSTERS





## ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ సంబరాలు

రాయచోటిటౌన్, ఫిబ్రవరి 28(ప్రభుత్వ న్యూస్) : ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాలలో జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ వేడుకలు కళాశాల ఫిజిక్స్ డిపార్ట్‌మెంట్ ఆధ్వర్యంలో ప్రిన్సిపల్ డా.హర్షలతా పంకజ్ ఆధ్వర్యంలో ప్రారంభించారు. రాయచోటి వాస్తవ్యులు అయిన యోగివేమన యూనివర్సిటీ ఆచార్యులు డా.ఎం. మమతాకుమారి, మెటీరియల్ సైన్స్ మరియు నానో టెక్నాలజీ విభాగం వారిని ఆదర్శంగా తీసుకొని కృషి చేయాలని సైన్స్ రంగంలో పురోభివృద్ధి సాధించాలని కోరారు. వైస్ ప్రిన్సిపల్ డా.మునియా నాయక్, అధ్యాపకులు కిరణ్ కుమార్, డా.వెంకట రావు, భానుప్రకాష్ రెడ్డి, కుమాఠాజ, శాంతికుమారి, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

**నారాయణ పాఠశాలలో :** పట్టణంలోని నారాయణ



సైన్స్ దినోత్సవ విశేషాలను వివరిస్తున్న అధ్యాపకులు

పాఠశాలలో జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవాన్ని పురస్కరించుకొని సైన్స్ ఎగ్జిబిషన్‌ను ఘనంగా నిర్వహించారు. కడప జిల్లా నారాయణ పాఠశాలల ఏజీఎం చెన్నకేశవరాజు మాట్లాడుతూ ప్రతి విద్యార్థి ఒక సైంటిస్టుగా ఎదగాలని తెలిపారు. సైన్స్ యొక్క



నారాయణ పాఠశాలలో వియార్థులు

ప్రదర్శించిన నమూనాలను పరిశీలిస్తున్న ధృత్యం

విశిష్టతను వివరించారు. విద్యార్థులు వివిధ రకాల నమూనాలను ప్రదర్శించారు. ఆర్ ఐ శంకర్ రెడ్డి, ప్రిన్సిపల్ ఖాదర్ వలీ, ఏ ఓ సరసింహలు, డీన్ యువరాజ్, వైస్ ప్రిన్సిపల్ సుగుణవేణి, ఉపాధ్యాయులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

