



COLLEGE FOR WOMEN

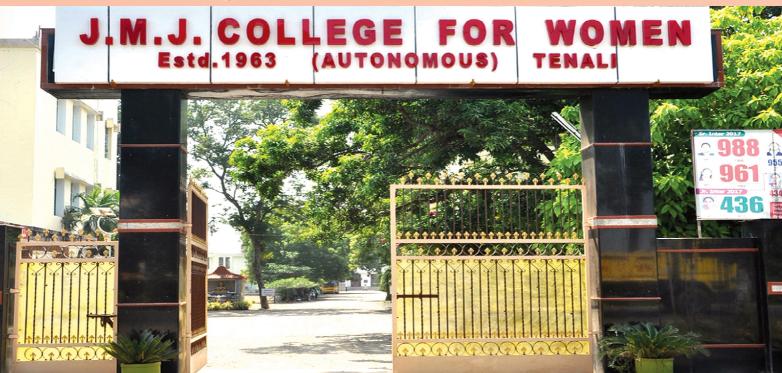
(AUTONOMOUS), TENALI - 522 202

Affiliated to Acharya Nagarjuna University





Rev. Fr. MATHIAS WOLFF S.J. FOUNDER - SOCIETY OF JMJ



College Magazine

2019-2020

Ph: 08644 227994, 225994, 225997.



Dr. Sr. MARY GLOWREY, M.D.
SERVANT OF GOD
(1887 - 1957)

Founder
JMJ HEALTH CARE INSTITUTIONS

Rev. Sr. STANISLAUS SWAMIKANNU PILLAI (1887 - 1975)

Architect
JMJ EDUCATIONAL APOSTOLATES





COLLEGE FOR WOMEN

(AUTONOMOUS), TENALI - 522 202

Affiliated to Acharya Nagarjuna University



Ph: 08644 227994, 225994, 225997.



Dr. Sr. THERESAMMA GADE CORRESPONDENT



Dr. Sr. SHINY K.P PRINCIPAL



Rev. Sr. MARIA.D VICE -PRINCIPAL



College Management



Teaching Staff



Non Teaching Staff



Governing Body



College Inaugural Day



Sports Committee



Placements



PG Students



NSS



NCC



MAGAZINE COMMITTEE



IQAC



INTERMEDIATE MPC



INTERMEDIATE CEC



INTERMEDIATE Bi.PC



SELF DEFENCE TRAINING PROGRAMME





JMJ COLLEGE FOR WOMEN

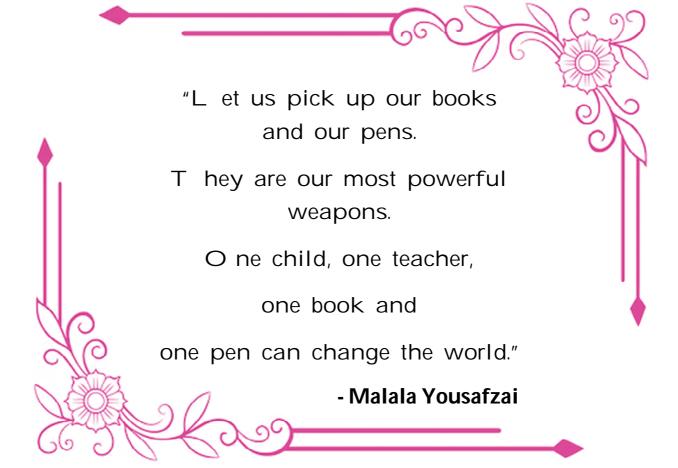
(AUTONOMOUS), TENALI - 522 202

(Affiliated to Acharya Nagarjuna University)

College Magazine

2019 - 2020

Ph: 08644 - 227994, 225994, 225997





MISSION

JMJ Higher Education aims to promote the intellectual development of the rural youth who are socially and economically backward, and enable them to serve the society. The institution aims at enhancing the levels of competence, commitment and compassion to prepare the students as dynamic leaders and global citizens.

Editorial Board

Dr. Sr. Shiny K.P.Principal

Sr. D. Mariyamma

Vice Principal

Chief Editor

Dr. P.M. Padmalatha

Sub-Editor

Ms. T. Sireesha

Student Editor

Ms. G. Mary Stella

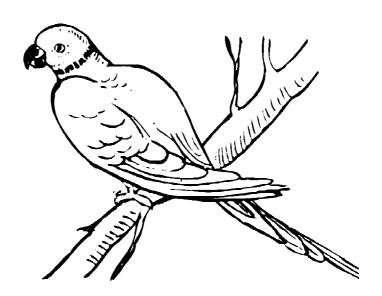
EDITORS-IN-CHIEF ADDRESS

The academic year 2019-20 was a time of growth and exploration, both for our college and our dedicated students. The year was marked by new opportunities, exciting challenges, and the unfaltering commitment of our community. Our college magazine for this year reflects the incredible journey we embarked on together, highlighting the moments of joy, success, and the resilience that became our guiding light. It is a testament to the collective strength and determination that we displayed in the face of adversity, and we invite you to join us in revisiting the pages of 2019-20.

Dr. P. M. Padmalatha

Chief Editor

Department of Mathematics



PRINCIPAL'S MESSAGE

"Education is the key to unlocking the world, a passport to freedom."—Oprah Winfrey With profound gratitude and a deep sense of accomplishment, we reflect on the achievements of the academic year 2019-20, a testament to JMJ College unwavering dedication to imparting quality education over 57 years. Our institution stands as a beacon of knowledge and growth in the realm of higher learning.

In the spirit of excellence, we proudly secured the first place in the Best Library Award from ANU during its 43rd Foundation Day Celebrations. We were also honored with the Swachhta hi Seva 2019 Award by the Department of Rural Water Supply and Sanitation, Guntur, recognizing our dedication in conducting Swachhata activities and achieving Open-Defecation Free (ODF) status in and around Tenali as part of the Swachh Bharat Mission.

Acknowledging these milestones, we extend our heartfelt gratitude to cherished staff members who have gracefully retired from their dedicated service at JMJ College. Their unwavering support, commitment, and invaluable service have left an indelible mark on our institution. We extend our warmest wishes for their well-deserved retirement, which they embark on with our deepest appreciation.

In our relentless pursuit of offering quality education, we organized an orientation program for our teaching staff, emphasizing the importance of Quality Improvement and Sustenance in Higher Education. Moreover, our Internal Quality Assurance Cell (IQAC) played a pivotal role in enriching our academic environment by organizing a diverse range of National Seminars and Workshops.

Our commitment to outreach and extension activities continued to be a top priority for both our staff and students. These endeavors aim to enrich the lives of our students and create a positive impact on the community. Our students demonstrated their exceptional talents and earnedrecognition through numerous cultural competitions, while our college athletes showcased their prowess in various sports events.

At the core of our mission at JMJ College lies the goal to empower our students with knowledge and skills that enrich their lives and open doors to a brighter future. We remain steadfast in our commitment to nurturing the minds of our students, fostering their growth as responsible citizens and future leaders.

As we fondly look back on the achievements of the academic year 2019-20, we draw inspiration and motivation from our past to continue our journey of excellence in education. We take this opportunity to express our sincere appreciation to the editorial board for their dedication in bringing this magazine to life, encapsulating the essence of our institution.

We wish all our students a bright and prosperous future as they continue to pursue their dreams.

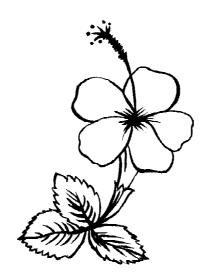
May their paths be illuminated with knowledge, and may they be the torchbearers of positive change in society.

With warm regards

Dr. Sr. Shiny K.P.

Principal,

JMJ College for Women (A), Tenali



CONTENT

PART - 1 : Annual Report

PART - 2 : English Articles

PART - 3 : Telugu Articles

PART - 4 : Hindi Articles

PART - 5 : Photo-Gallery

JMJ in the News





ANNUAL REPORT: 2019 - 2020

Good evening and a warm welcome to everyone present here to the 57th College Day of JMJ College for Women (Autonomous), Tenali. It's a great honour for me to welcome our Chief Guest of the day Prof.P.Rajasekhar, the Vice Chancellor of Acharya Nagarjuna University, Guntur, Guests of Honour Sri.K.Dinesh Kumar, IAS, Sub-Collector, Divisional Magistrates, Tenali and Smt.B.Vani Sree, our Alumnae, Spl.Judl.Magistrate of 1 Class, Mobile Court- cum-IVAddl.Junior Civil Judge, Ongole, Dr.Sr.Theresamma Gade., Correspondent, Sr. D.Mariyamma, Vice Principal, Ms.G.Mary Stella, III B.Sc Student Representative, Reverend Fathers and Sisters from various institutions, Deans of Arts & Science, members of the Governing Body, Academic Council, our JMJ faculty both Teaching and Non-teaching, parents, alumnae, benefactors, Administrators of Hostel, Global School, SWADHAR, our Community Sisters, members of the press and my dear students.

We thank God for His infinite blessings and for all the success that we have achieved in this academic year. JMJ stands as a milestone in imparting quality education for the past 57 years in the field of higher education.

I place on record my sincere gratitude to 5 of our beloved staff who have attained their superannuation in JMJ College. **Dr.G.Saraswathi Devi**, HOD, Physics on 31st July 2019 and **Ms.K.Nirguna HOD**, Chemistry on 30th November 2019, Supporting staff **Mr.J.Raja Rao**, Record Assistant on 30th June 2019, Ms.K.Anthony **Mary**, Record Assistant on 31st August 2019 and **Ms.G.Anthonamma**, Lab Attender on 31st December 2019. We express our heartfelt thanks to them for their unyielding support, commitment and service to the institution. We pray for their good health to enjoy the retired life.

With deep gratitude to God, I would like to present the achievements of the academic year 2019-2020. I thank both teaching and supporting staff for their devoted service which brought several credits to JMJ College and to fulfill the mission and vision of our college.

INSTITUTIONAL ACHIEVEMENTS

- ★ The college has been reaccredited by National Assessment and Accreditation Council (NAAC) at B++ Grade Level with CGPA of 2.93/4.00 in the 4th Cycle on 3rd& 4th April 2019.
- ★ Secured first place in Best Library Award from ANU on its 43rd Foundation Day Celebrations on 11th September, 2019.
- ★ Received Swachhta hi Seva 2019 Award from the Department of Rural Water Supply and Sanitation, Guntur for conducting Swachhata activities and making Open-Defecation Free (ODF) under the Swachh Bharat Mission in and around Tenali on 2nd October, 2019.
- ★ Dr. Sr. Shiny. K.P, Principal received Pratibha Puraskar Award 2020 from Smt.Taneti Vanitha Minister of Andhra Pradesh Women and Child Welfare Department for the Best Service to the women through education on the occasion of celebrating the Birth Anniversary of Savitribai Phule on 3rd January,2020 organized by KVR Educational Trust run by Sri K.S. Lakshmana Rao, MLC for Krishna-Guntur Graduates constituency.
- ★ Received ISO (International Organization for Standardization) Certification 9001:2015 on 10th January, 2020 for providing quality education to Intermediate, UG and Post Graduate students.

★ Started B.Voc (Bachelor of Vocational Degree Courses namely Software Development and Accounting & Taxation approved by University Grants Commission (UGC) under National Skills Qualifications Framework (NSQF) in the academic year 2018-19 and continuing the courses this academic year which is initiated by the Ministry of Human Resource Development, Govt. of India and UGC in 2014.

STAFF ACHIEVEMENTS

- ★ Dr. S. Sarala Devi, Lecturer in Telugu was awarded Doctorate Degree from Acharya Nagarjuna University on Dr.Chillara Bhavani Devi Kavithvam Vislashana on 2nd August, 2018.
- Ms. N.Vimala Devi, HOD of English has submitted her Ph.D thesis
- ★ Ms.M.Aruna, HOD of Zoology has submitted her M.Phil thesis
- ★ Ms. K. Aruna Sujatha, Physical Directress and Ms. M. Vanaja, Lecturer in Commerce secured I place in 47th AP Lecturers Badminton Tournament organized by KITS Engineering College, Vinjanampadu, Guntur on 4th& 5th January 2020.

COLLEGE EVENTS

The College was reopened on 10th June 2019 for all Inter, Degree and PG students after summer vacation.



- ★ An Orientation Programme was organized on Self-Awareness and Personal Development for the Non – Teaching staff by Fr. Antony S.J, from Nambur on 3rd June, 2019.
- ★ Organized an Orientation Programme for the Teaching staff on Quality Improvement and Sustenance in Higher Education by Dr.R.V.S.S.N Ravi Kumar, Associate Professor & IQAC Coordinator, ANU on 11th June, 2019.
- ★ Organized an Orientation Programme for the Teaching staff on Research and Quality Publication by Dr.M.Vishnu Prakash, Academic Officer, Commissionerate of Collegiate Education on 15th June, 2019.
- ★ Conducted one weekStudent Induction Programme for I Degree students from 17th to 22nd June, 2019.
- ★ Fact Finding Committee from ANU visited and inspected our College on 16th July, 2019 to renew the affiliation for all courses.
- ★ College Inaugural Day was celebrated on 30th July, 2019. The Chief Guest was Dr. Velaga Joshi, RJD, Guntur and the Guest of Honor was Sree B.Hari Krishna,CI, III Town Police Station, Tenali.
- ★ Organized a workshop for all the students on Live Your Dreams by Dr. Gagarin, IRTS, Bangalore on 5th July, 2019.

- ★ Organized a workshop on Health Awareness by Mr.V.Suresh, Manager for Ever Living Programmes, Guntur on 25th July, 2019.
- ★ Teachers' Day was celebrated on 5th September, 2019 and 60 Rose plants were planted in the College garden.
- ★ Non -Teaching Staff Day was celebrated on 6th September, 2019.
- ★ Celebrated Silver Jubilee of Dr. Sr. Shiny K.P, Principal on 31st August, 2019.
- ★ All departments conducted their respective Boards of Studies meetings
- ★ Academic Council meeting was held on 23rd September, 2019.
- ★ Autonomous Governing Board meeting was held on 4th October, 2019.
- ★ Autonomous Review Expert

 Committee visited our college on 14th&
 15th October 2019 to evaluate the
 academic attainments of our college
 from the academic year 2012-2019 for
 extension of Autonomous status to our
 college.
- ★ Organized one day workshop on Roll of Youth in Social Change by Ms.T.Manjula Reddy, Widow Empowerment Programe, Warangal and Ms.E.Vasantha, Project Coordinator for all Degree students on 21st November 2019.

- ★ Organized one day Faculty Enrichment Programme on Motivation & Improvement of Standards and Quality in Higher Education by Dr.B.Ravi Sankar,Rtd.Professor from Calicutt University, Calicutt on 25th November 2019.
- ★ Organized one day workshop for the faculty on Teaching & Learning with Google Classroom by Dr.Ch.Tulasi Mastanamma, Principal, Govt.Degree College Guntur on 2nd January 2020.
- ★ Organized one day workshop for all Degree students on Time Management and Soft Skills by Ms.D.Vidyavathi, Rtd.Lect.in Physics, JMJ College for Women, Tenali on 2nd January 2020.
- ★ As per the directive from Ministry of Human Resource Development (MHRD), all Departments organized Unnat Bharat Abhiyan activities in adopted villages on 3rd January 2020.

ACADEMIC PERFORMANCE OF OUR STUDENTS CURRICULUM

★ Academic freedom has empowered the college to frame excellent syllabi with innovative ideas to stimulate academic activities. We conduct a number of Certificate and Skill Based courses after college hours. This has made our curricula and our education system more career-oriented and goal focused.

RESULTS

- ★ I now present to you our results for examinations conducted in the academic year 2018-19. Intermediate-70%,B.A – 89.5%, B.Com – 74%, B.Sc. – 83% and all PG Courses got 100%.
- ★ I congratulate the Vice Principal and all the faculty members of Intermediate, UG and PG sections on achieving good results. I thank the Controller of Examinations, the Additional Controller and their team for their meticulous work in bringing out the results on time.

NEW APPOINTMENTS

Ms.G.VijayaLakshmi, Department of Physics, Ms.K.Sushma, Department of Chemistry, Ms.K.Deepika, Department of Zoology, Ms.A.Revathi, Ms.N.Devi Priya Ms.Kalpana, Department of Computer Science, Ms.K.Bhavani Devi, Department of Botany, Ms.R.Lavanya, Department of Economics were appointed in this academic year.

RESEARCH AND PUBLICATION

Papers Presented and Published by Staff

★ 29 Research papers were presented and 28 papers were published in this academic year by our faculty. The Department of English - 5, Department of Telugu - 3, Department of Mathematics -8, Department of Chemistry - 4, Department of Humanities - 4. The

staff participated in 65 workshops and conferences this year.

Seminars/ Workshops/ Conferences attended by Staff - 65

★ Department of English - 9, Department of Telugu - 3, Department of Mathematics - 12, Department of Physics - 4, Department of Chemistry - 12, Department of Botany - 5, Department of Zoology - 5, Department of Humanities - 8, Department of Commerce - 2, Department of Computer Science - 1, Department of Home Science - 4.

Many of our staff members shared their expertise as members of Board of Studies in other colleges.

NATIONAL SEMINARS / WORKSHOPS ORGANIZED BY THE DEPARTMENTS

- ★ The Department of English organized one day workshop on Conceptualizing Effective Strategies to Develop Speaking skills by Dr.P.Vijaya Babu, Assoc. Prof, Cambridge Center Exam Manager, Vignan University, Vadlamudi on 20th November 2019.
- ★ The Department of Chemistry organized one day National seminar on Modern Applications of Chemistry in Engineering & Sciences on 22nd November 2019.

- ★ The Department of Political Science organized two day National seminar on Political Parties and Indian Democracy: Current Scenario of Regional Political Parties on 27th & 28th November 2019.
- The Departments of Physics & Zoology organized two day workshop for all faculty on Intellectual Property Rights: Importance and Scope for Young Researchers and Students as a Career Option by Dr.P.Veera Brahmachari, Asst.Prof.Krishan University, Machilipatnam on 3rd & 4th January 2020.
- ★ The Department of Physics organized a two day workshop on Renewable Energy by Dr.Ch.Vijaya Kumari,Lect.in Physics, SS&N College, Narasaraopet for all B.Sc Physics students on 6th& 7th January 2020.
- ★ The Department of Botany organized Three Day workshop on Organic Farming and Sustainable Agriculture for B.Sc CBZ students by Mr.Venu Madhav, HOD of Botany, SS&N College, Narasaraopet on 8th 9th&10th January 2020.
- ★ The Department of Zoology organized one day workshop on Immunity Diversity and Antizens for B.Sc CBZ students by Dr.K.Sudhakar,Asst Prof.Acharya Nagarjuna University on 23rd January 2020.

OUTREACH PROGRAMMES

- ★ Contributed Rs.5000/- to the Indian Association for the Blind (IMB), Madurai on 19th September, 2019
- ★ Communal Harmony week was observed from 19th to 25th November 2019. An amount of Rs.5000/- was contributed for the welfare of Army and their families.
- ★ Observed Solidarity day on 23rd November 2019. The amount Rs.60,000/ - was sent to educate the tribal children at Kondrumutla.
- ★ Contributed Rs.9092/- for the Little Sisters of the poor, Numbur on 13th December 2019 for the abandoned aged people.
- ★ Distributed clothes, fruits and meals to the people in Govt. Hospital Asryaward, slums and homeless who are staying near bus stand, Tenali on 21st December, 2019.

EXTENSION ACTIVITIES

- ★ The Department of Computer Science conducted School Activity at ZPH School, Pedaravuru on 25th July, 2019.
- ★ The Department of Zoology conducted Tree Plantation Drive atSundaraiah Nagar Colony, Tenali on 30th August, 2019.
- ★ The Department of History & Economics conducted a School Activity at ZPH

- School, Sangamjagarlamudi on 6th September, 2019.
- ★ The Department of Mathematics conducted a School Activity at ZPH School,Angalakuduru on 7th September, 2019. PG students enlightened 8th& 9th Classstudents on Triangles.
- ★ The Department of Political Science conducted School Activity at Government Tribal Welfare School, Tenali on 9th September, 2019.
- ★ The Department of Physics along with Physics Club members conducted a School Activity for the 9th class students of VSR&JDM ZPH School, Angalakuduru on 7th September,2019
- ★ The Department of Botany conducted Tree Plantation Drive at Sundaraiah Nagar Colony, Tenali on 12th September, 2019.
- ★ III B.Sc Home Science students participated in a Rally on National Nutrition month programme organized by ICDS Project, Tenali on 13th September, 2019.
- ★ The Department of Botany conducted a school activity for the 10th class students of VSR&JDM ZP High School, Angalakuduru on 28th November 2019.
- ★ The Department of Home Science visited Sri Rama Krishna Manohar old age home, Tenali on 5th December 2019.
- ★ The Department of Telugu organized a village activity at Koppalle on 3rd January 2020.



FIELD TRIPS

DEPARTMENT	PLACE	DATE
Zoology	Poultry forms at Kopalle and Gudivada Bird Sanctuary at UppalapaduFish Breeding Centers at Kuchipudi and Pedaravuru	11 th July 2019, 22 nd July, 2019 22 nd August, 2019
Telugu, English	Dwaraka Tirumala and Rajahmundry	4 th January 2020
Home Science	Book Fair, VijayawadaHorticulture and Flower Show, Siddhartha Hotel Management College, Vijayawada	5 th January 2020
Economics	Amaravathi, Kondaveedu and Phirangipuram	10 th January 2020
English	Book Fair, Vijayawada	11th January 2020

CELEBRATION OF UNIQUE DAYS

- ★ The Department of Chemistry and NSS volunteers observed Environmental Day on 14th June, 2019. The Guest of the day was Dr. B. V. Ramana, Municipal Health Officer, Tenali.
- ★ International Yoga day was organized by NSS & NCC committees on 21st June, 2019. Mr. K. Kumaraswami, Advocate ,Tenali was the Chief Guest of the day
- ★ Celebrated Birth Anniversary of Dr. Sr. Mary Glowry on 22nd June, 2019.
- ★ The Department of Commerce celebrated 73rd Independence Day on 15th August, 2019.
- ★ The Department of Telugu celebrated Vyavaharika Basha Dinosthavam on 29th August, 2019.
- ★ The Department of Home Science celebrated World Ozone day by

- conductingan awareness programme on Reservation of Ozone Layer – Role of Youth on16th September, 2019.
- ★ The Department of English observed World Literacy Day on 7th September, 2019
- ★ The Department of Hindi Celebrated Hindi Basha Dinosthavam on 11thSeptember, 2019. On this occasion arranged a Guest Lecture on Importance of Hindi Language by Mrs. B. Anuradha, Rtd. Lecture in Hindi, Women's College, Guntur on 11th September, 2019.
- ★ The Department of Political Science celebrated AP Formation Day by conducting Elocution competition on Potti Sreeramulu - Life History for all degree students on 1st November 2019.
- ★ Children's day was celebrated on 14th November 2019.

- ★ The Department of Home Science observed World Diabetes Day at Angawadi Center, Yalavarru on 14th November 2019.
- ★ The Department of Botany celebrated J.C.Bose birth day on 30th November 2019.
- ★ NSS, NCC, Red Ribbon Club & Youth Red Cross volunteers observed World AIDS Day on 2nd December 2019.
- ★ The Department of Political Science celebrated Amarajeevi Potti Sriramulu Jayanthi on 13th December 2019.
- ★ Semi Christmas was celebrated on 17th December 2019.
- ★ The Department of Home Science celebrated Sankranthi Sambaralu on 13th January 2020.

GUEST LECTURES ARRANGED BY THE DEPARTMENTS

- ★ The Department of Botany arranged a Guest lecture on Embryology of Angiosperm by Dr. Ramesh Babu, HOD Botany, KBN College, Vijayawada on 7th June, 2019.
- ★ The Department of Chemistry organized a Guest lecture on Control of Noise Pollution in Cities and Towns of Andhra Pradesh on 11th July, 2019. The resource person was Dr. Udaysingh Gowtham, Programme Manager ,A.P
- ★ The Department of Home Science organized a Guest lecture on Plastic Free Life by Ms.M.Usha Rani, Alumnae

- for Home Science students on 12th July, 2019
- ★ The Department of Physics organized a Guest lecture on Solar Energy Conversion Strategies by Dr. K. Ankamma Rao, HOD Physics, VSR&NVR College, Tenali on 14th August 2019.
- ★ The Department of Commerce arranged a Guest lecture on Consumer Protection Act 1986 by Mr. T. Vijaya Babu, Dept. of Commerce, KBN College, Vijayawada on 25th September, 2019.
- ★ The Department of Physics organized a guest lecture on C.V.Raman and his Contributions by Dr.B.Walter Ranta Kumar,Lecturer in Physics ,PBN College Nidubrolu on 13th December 2019.
- ★ The Department of Zoology arranged a guest lecture on Fish Diseases by Dr.K. Daniel, HOD of Zoology ,JKC College ,Guntur for III B.Sc CBZ students on 22nd January 2020.

ENDOWMENT LECTURES

- ★ The Department of Mathematics organized an Endowment Lecture on BasicMathematics in loving memory of Rev. Sr. Mary Thomas, Former Correspondent on 4th September, 2019. The Resource person was Dr.G.V.Bhaskar Rao, HOD, Mathematics, Govt. College for Women, Guntur.
- ★ The Department of Physics organized an Endowment Lecture on Innovative

Physics in Commemoration of late. Sr. Mercy Chacko, Former Principal of JMJ College for Women (A), Tenali on 4th September, 2019. The resource person was Dr.P.B.Sandhya Sree, HOD Physics, KBN College, Vijayawada

- ★ The Department of Chemistry organized an Endowment Lecture on **Thermo Dynamics** by Dr.Salman Babu, HOD of Chemistry, A.C College, Guntur on 16th December 2019.
- ★ The Department of Zoology arranged an Endowment Lecture on Classification and Brief Description of Various Types of Hypersensitivity by Dr.K.Bhanu Prakash, Asst.Prof.Department of Zoology KRK Govt.Degree College, Addanki on 28th December 2019.
- ★ The Department of Botany organized an Endowment Lecture on Medicinal Plants used by Tribals by Mr.Siva Prasad, Lecturer in Botany, Venkateswara Degree College, Tenali on 7th January 2020.
- ★ The Department of English organized an Endowment Lecture by Mr.D.Nageswara Reddy Aptitude & Reasoning Ability Trainer, St.Marys College of Engineering, Chebrolu on 23rd January 2020.

DEPARTMENT WISE ACTIVITIES

Department of English

★ Organized a competition on Recitation of Poems for I Degree studentson 7th August, 2019. ★ Visited Swadhar Home an orphanage at Angalakuduru along with I, II& III B.A Spl. English students on 14th November 2019.

Department of Telugu

- ★ Visited Seetharamamma Old Age Home at Angalakuduru and distributed sweets on 22nd August, 2019.
- ★ Conducted games competition for V class students on the occasion of Children's Day on 14th November 2019.
- ★ Organized District level student seminar on the topic VARADU Natakam on 3rd December 2019.

Department of Mathematics

- ★ III. B.Sc students listened to Mana TV Telecast educational programme on Ring Theory by Dr.Girish Kumar, Govt. Degree College, Srikakulam on 16th August, 2019.
- ★ Conducted Poster presentation competition on **Time Management** for Inter & Degree students on 15th December 2019.

Department of Chemistry

★ Conducted an Essay writing competition on Control of Noise Pollution forDegree & PG students on 11th July, 2019.

Department of Physics

★ Organized student seminar on Quality Development and Leadership of Students in Higher Education on 25th



- November 2019. The resource person was Prof.B.Ravi Sankar Babu ,Rtd.Prof and Head ,Department of Nuclear Physics, University of Calicutt. Calicutt.
- ★ Organized a paper presentation competition for Degree students on Time Management on 7th December 2019.

Department of Botany

- ★ Identified the Flora as a part of Flora identification in the college campus on 29th June, 2019.
- ★ Conducted Tree plantation Drive at Sundaraiah Nagar Colony, Tenali on 30th August, 2019.
- ★ Conducted Elocution Competition on Time Management for Inter & Degree students on 27th November 2019.

Department of Zoology

- ★ Conducted an Essay writing competition on Time Management for Degree students on 3rd August, 2019
- ★ II Degree students listened to the presentation through Mana TV Telecast educational programme on Sex Determination, Extra Chromosomal Inheritance and Shrimp culture, Types of Culture i.e Monoculture, Polyculture and Integrated culture on 19th September, 2019.
- ★ Conducted **Elocution Competition** on **Time Management** for Inter & Degree students on 27th November 2019.

Department of Home Science

Guru Poornima was celebrated on 16th July, 2019.

- ★ Inaugurated World Breast Feeding week on 1st August, 2019.Ms.Suchitra, Extension Supervisor, ICDS enlightened III B.Sc Home Science students on Empower Parents- Enable Breast Feeding.
- ★ Organized Valedictory of Breast Feeding Week on 7th August, 2019.
- ★ Ms. P. Hemalatha, HOD, Home Science was invited as Guest speaker for Breast Feeding Week Celebration organized by ICDS Project at NGO Kalyana Mandapam, Tenali on 6th August ,2019

Department of History

★ Conducted Elocution Competition for all B.A students on the eve of Alluri Seetharama Raju Jayanthi on 4th July, 2019.

Department of Economics

- ★ Conducted Quiz competition on Environmental Protection for BA students on 8th July 2019.
- ★ Conducted an Essay Writing Competition on Agriculture for the B.A students on 3rd November 2019.
- ★ Conducted an Essay Writing Competition on Formation of Constitution for Degree students on 26th November 2019.

Department of Politics

- ★ Conducted an Elocution Competition for all B.A students on Bal Gangadhar Tilak's Life History on the occasion of Bal Gangadhar Tilak's Jayanthi on 23rd July, 2019.
- ★ Conducted an Essay Writing Competition on Fundamental Rights for B.A students on 23rd November 2019.

Department of Computer Science

- ★ Conducted a Test on Programming Skills for II DegreeComputer students on 22nd August, 2019.
- ★ On the occasion of National Education Day conducted PPT competition on Importance of Education for all Degree students on 11th November 2019.
- ★ Conducted objective Test on Programming Skills like C,C++,Java for Degree computer students on 5th December 2019.

COMMITTEE ACTIVITIES

IQAC

★ The Internal Quality Assurance Cell (IQAC) will organize a two day National workshop on Quality Apprenticeship to Enhance the Competences and Employability of the Youth on 31st January & 1st February, 2020.

Cultural Committee

★ G.Durga Bhavani III B.Sc secured 1st Prize in Essay writing competition and

- Sk.Asma I B.Sc got 2nd prize in Spot Painting Competition conducted by Rama Krishna Seva Samithi, Bapatla from 23rd to 27th August, 2019.
- On the occasion of 150th Birth Anniversary of Mahatma Gandhi, our students participated in various competitions organized by Hindu College of Engineering &Technology, Guntur. V.Pavitra I.B.A Spl. English got 2nd prize in Elocution and M.Triveni, I B.Sc Home Science got 3rd Prize in Painting on 29th September, 2019.
- ★ J.Pranusha, I B.A, got 1st place in Telugu elocution and I.Immi Grace got 1st place in Playing Guitar in Myraid competitions held at Tenali Rama Krishna Kavi Kalaskhetram, Tenali organized by STEP on 2nd November 2019.
- ★ Our students won 1st place in skit and group singing on the Life History of Dr.Sr.Mary Glowrey and 3rd place in solo singing in Inter Collegiate Competitions held at St.Joseph's College of Education for Women, Guntur organized by the Education Sector of Guntur Province on 30th November 2019.
- Our students' bagged 1st place in Installation and III place in Classical Singing in Inter Collegiate Youth Festival organized by Acharya Nagarjuna University from 30th November to 2nd December 2019. They also participated in National Level Youth Festival competition organized by Alagappa University, Chennai.

★ K.Sindhu I B.Sc,CBZ got 1st place in Essay Writing and V.Pavithra I B.A,Spl English got 1st place in Elocution Competition in National Youth Day 2020, organized by the Department of Youth Sciences at JKC College, Guntur on 6th January 2020.

Placement Cell

I am glad to inform you that we have good Placement and Campus Recruitment. 74% of our students secured placements in reputed companies.

- ★ JKC Training Programme was started for Final Degree students on 15th Apriland continued up to July 2019.
- ★ Nine students were selected in TCS Company Campus Drive held at Universal College of Engineering and Law, Guntur on 11th September, 2019.
- ★ Organized a workshop on Add-on Apprenticeship Programme by Prof.S.Ganesan, Head Education Initiations Logistics Sector Skill Council and Prof.Gayathri Harihara Subramanyam, Logistics Sector Skill Council on 14th November 2019.
- ★ 52 students were selected in a Campus Drive conducted by ILM, Bangalore on 23rd November 2019.
- ★ Ch.Blessy Evangline,III B.Com Computer was selected in Infosys BPMLimited Bangalore in campus drive at ASN Degree College,Tenali on 3rd December 2019.

- ★ Arranged a Guest Lecture on Campus Recruitment Training Programme by Mr.Ch.Pavan Kumar, Asst Manager ,Seventh Sense Talent Solutions Bangalore on 7th December, 2019.
- ★ In collaboration with APSSDC conducted Entrepreneurship Awareness Programme for all B.Com students on 10th December 2019.
- ★ G.Mary Stella III B.Sc MP Computer was selected in Infosys Bangalore Campus Drive conducted by KITS Engineering College, Guntur on 16th December 2019.
- ★ 150 students were got selected in Raising Star Mobile India Pvt Ltd. and 90 students were selected in Hero Motocrop Ltd on the campus drive on 11th January 2020.

Research Committee

- ★ Organized a Guest Lecture on Research Awareness for Degree & PG students by Prof.Stayaben Jena, Director-Academics –KIIT, Bhuvaneswar on 21st November 2019.
- ★ Ms.K.Geetha Bhavani, Convenor demonstrated the working principle of UV Spectro Photo Meter for III.B.Sc Cluster students in the month of January 2020.

Youth Red Cross

- ★ YRC Volunteers distributed books and B-complex capsules for the children of Municipal School, Sharaf Bazar, Tenali on 20th July, 2019.
- ★ Ms.P.Hemalatha Convenor, Youth Red Cross Wing acted as Resource Person

for World Breast Feeding Week Celebrations organized by ICDS with the collaboration of Red Cross Society at NGO Kalyana Mandapam, Tenali on 7th August, 2019.

Women Empowerment Cell

- ★ Conducted International Day against Drug Abuse and IllicitTrafficking on 29th June, 2019.
- ★ Organized Nyaya Vignana Sadassu by Smt.Geetha First Class Magistrate and Mr.D.Sreedhar, President, Tenali BAR Association on 24th August, 2019.
- ★ Conducted 15 days Self Defense Training Programme for all the students after college hours from 1st to 15th December 2019.

Heritage Club

★ Conducted quiz competition on Indian Heritage & Culture for all Degree students 5th December, 2019.

NCC

The NCC Unit of the College has several accomplishments to their credit.

- ★ NCC Cadets participated in Ranarang Chowk celebrations at Tenali on 12thAugust, 2019.
- ★ Arranged a Guest Lecture on Swachh Bharat by NCC Office staff on 17th September, 2019.
- ★ 23 NCC Cadets participated in CATC-V Camp at Reddy College, Gunturfrom 26th July to 4th August, 2019.

- ★ 2 Cadets participated in IDC Camp at Secretariat, Vijayawada from 7thto 16th August, 2019.
- ★ One cadet participated in CATC-VI Camp at Bhramanapuram, Ananthapur from 10th to 19th August, 2019.
- ★ One cadet participated in Army Attached Camp at Secunderabad from16th to 26th September, 2019.
- ★ 13 cadets participated in CATC-VII Camp at PACE Institution of Technology and Science, Ongole from 4th to 13th October, 2019.
- ★ 35 cadets participated in one day workshop on Work for the Healthy India by Capt.K.Venkat, ANO on 7th December 2019.
- ★ 30 cadets participated in a Medical Camp organized by Sarada Service Society on 2nd January 2020.
- ★ 2 cadets participated in Ek Bharat Shreshtha Bharat camp at ANU from 7th to 18th January 2020.
- ★ 60 cadets participated in Swachhtha hi Seva Programme at Market Area, Tenali. 70 cadets cleaned Dumping Yards and Parks under the supervision of Mr.Niramal Singh PI staff, from 10Girls Battalion on 9th January 2020.
- ★ E.Eswari participated in Republic Day Celebration at Vizag from 19th 28th January 2020.

NSS

★ Organized Free Eye Camp by Sree Nayana Eye Hospital, Vijayawada on 3rd&4th July,2019.

- ★ As per the directive of MHRD observed Fit India Movement on 29th August , 2019
- ★ Organized Tree Plantation Drive in the College Campus on 5th September, 2019
- ★ Celebrated NSS Golden Jubilee on 24th September, 2019. Ms.K.Nirguna, HoD Chemistry highlighted the Importance of NSS Volunteers and their service tothe society.
- ★ Celebrated 150thBirth Anniversary of Mahatma Gandhi. Organized aRally on Plastic Waste Free Campaign on 2nd October, 2019.
- ★ Conducted Swachh Sarvekshan programme in collaboration with Tenali Municipal Corporation in our college campus on 13th November 2019.
- ★ Organized Tree plantation Drive in collaboration with Nehru Yuva Kendra, Tenali on 18th November 2019.
- ★ Celebrated World AIDS Day and exhibited Poster Presentation and Essay Writing competitions for Degree Students on 30th November 2019.
- ★ NSS Volunteers donated blood at Mega Blood DonationCamp at ANU on 4th December 2019.
- ★ Organized Blood Donation Camp in our college campus on 2nd January 2020.
- ★ NSS Volunteers observed National Voters Day on 24th January, 2020 to bring awareness among the public.

Games & Sports

Our college students have excelled in various Sports events and have become University Representatives in various tournaments at the State and National Levels.

- ★ G.Sravani, II B.A secured Gold Medal in 68 Kgs Weight Lifting and P.Ramya III B.A secured Silver Medal in 65 Kgs Weight Category in Under 23 Years Wrestling State Meet held at Adikavi Nannaya University, Kakinada from 10th to 13th September ,2019.
- ▶ P Ramya III B.A got Gold Medal and V.Sailaja III B.A got Silver Medal in District Weight Lifting Tournament held at Kalakshetram, Pragada Kotaiah Nagar, Tenali on 18th August, 2019.
- ★ Our College Kabaddi Team secured 2nd Place in ANUIC Kabaddi Tournament held at Govt. College for Women, Guntur on 19th&20th September, 2019.
- ★ P.Ramya, III B.A & J.Pranyusha, I B.A were selected in ANU Team for Inter University Tournaments which will be held at VEL Tech University, Chennai from 3rd to 6th October, 2019.
- ★ College Kho-Kho Team got 3rd Place in ANUIC Kho –Kho Tournament held at Krishnaveni Degree College, Narasarao pet on 21st&22nd September, 2019.
- ★ Ch.Tanusha, II B.Sc was selected for the ANU Team for the Inter University Tournaments held at Dr.B.R.Ambedkar University, Srikakulam from 3rd to 5th October, 2019.

- ★ G.Sravani, II B.A in 68 Kgs Weight Category and P.Ramya III B.A, in 65 Kgs Weight Category were selected for All India Inter University Tournament held on 5th to 7th November 2019, at Haryana.
- ★ Ch.Tanusha, II B.Sc was qualified for All India Inter University Tournament.
- ★ On the occasion of Children's Day in collaboration with Ministry of Youth Affairs & Sports conducted Volley Ball Tournament on the eve of Nehru Yuva Kendra Foundation Day in our college on 14th November 2019.
- → P Koteswari III B.Sc, secured 1st place in Senior Ball Badminton state meet held at Anakapalli from 12th to 15th December 2019.
- ★ Our college secured Championship in weight lifting & Power lifting in ANUIC Weight lifting competition held at VTJM Mangalagiri on 26th& 27th November, 2019.
- ★ Our college Hand Ball Team secured III place in ANUIC Hand Ball Tournament organized by TRR Govt College, Kandukur on 1st December 2019.
- ▶ P Ramya ,III B.A got bronze medal in 100 meters Run and Silver medal in long jump in ANUIC Athletic Meet held at ANU from 4th to 6th December 2019.
- ★ Our college secured 1st place in ANUIC Yoga competitions organized by Arts & Science College Bapatla on 19th December 2019.

- Our college team secured **II place in ANUIC Ball Badminton Tournament**organized by Dhanalakshmi College of
 Physical Education, A.Muppalla on
 19th&20th December 2019. P.Koteswari
 III B.Sc, G.Preethi & B.Madhuri, III B.A
 were selected for All India Inter
 University Tournament.
- ★ P. Ramya, III B.A, got 1st place in Andhra Kabbaddi Association Tournaments held at Narasaraopet from 13th to 15th December 2019.

Faculty Forum

- ★ Organized a Faculty Forum Lecture on Renewable Energy Resources by Ms.K.Arunodaya, Dept. of Physics on 3rd August, 2019.
- ★ Organized a Faculty Forum Lecture on Vedic Mathematics by Ms. B. Bharathi, Dept. of Mathematics on 16th September, 2019
- ★ Ms .T.Ramakoteswari, Dept. of Zoology delivered a Faculty Forum Lecture on DNA Finger Printing on 12th November 2019.
- ★ Ms. M.Miriam, Dept.of Economics delivered a Faculty Forum Lecture on What Makes a Good Teacher on 11th December 2019.

Parent Teacher Committee

★ Organized Parent Teacher meet for Degree students' parents on 7th December and for the Intermediate students' parents on 21st December 2019.

Alumnae Committee

★ Visited Ashrayaward in Govt. Hospital, Tenali and distributed fruits to the inmates on 21st December 2019.

Library Committee

→ Organized National Library Week from 14th to 21st November 2019.I t was inaugurated by Dr .D. Rose Land, H.M, Z P High School, Angalakuduru.

Hostel Activities

★ Various events like Fresher's Day, Talent Show, Hostel Day, Farewell Day and motivational and spiritual talks, retreats, recreation, games etc. are organized for the hostellers to bring out their talents and make them feel at home.

CONCLUSION

I would like to place on record my sincere thanks to all those who have contributed towards making this year a successful year. A big thanks to IQAC and NAAC Coordinators Ms.M.Aruna, Dr.P.M.Padmalatha, IQAC members, Deans Dr.S.Uma Maheswari, Dr.G.Sudhakariah, Controller of Examinations Dr.Ch.Sarojini, Heads of the Departments, NCC Officer, NSS Programme Officer, the Director of Physical Education, various Committee members, all teaching and supporting staff, Student Representative, Student Council, College and Class leaders, NCC. NSS & AICUF volunteers and all the students for their devoted service and support to the institution.

- ★ I am grateful to the officials of University Grants Commission, NAAC, Acharya Nagarjuna University, Andhra Pradesh State Council of Higher Education, Commissionerate of Collegiate Education (CCE), RJD office members, Government of Andhra Pradesh, Sector Skill Council of India, Governing Body, Academic Council, Boards of Studies, and other statutory bodies for their guidance and encouragement.
- ★ I sincerely thank our Provincial Superior Dr.Sr.Tresa K., members of the Provincial Council, our Correspondent Dr.Sr.Theresamma Gade, and Vice-Principal Sr.D.Mariamma, all the Community Sisters, Print and Electronic Media, parents, alumnae, well wishers and benefactors who have stood by us in our every endeavour.
- ★ I whole heartedly thank Ms. T. Sireesha and Mr. K. Ravi Babu for preparing the Annual College Day report and the convener of the Cultural Committee Ms. G. Jyothi Olivia, Ms. B. Mary Kumari and other members and Committees who worked hard to make this event a remarkable one.
- ★ I appreciate and congratulate all the prize winners, meritorious students and participants for bringing success to JMJ College.

We strive forward with the blessings of the Lord to reach the new heights.

> - Dr. Sr. Shiny K.P Principal





Social media is defined as a platform that helps one to connect with others simply through an access to, the Internet. In recent years, social media has become an important asset in a student's life. Teenagers enjoy themselves by using social media and their life now completely depends on it to interact with each other. Not only teenagers but also kids know how to operate mobile phones and social networking sites. This new generation has become the electronically addicted generation. Teenagers are easily amused by social networking sites due to its advancement. Nowadays, Facebook is the most popular social site amongst them. Hindustan Times, in a 2012 article, revealed that "India crossed the 100 million internet user mark". The HT survey exposed that 24% of the respondents used social media on a daily basis and 52% say that they have more than two profiles on one social site. There is a steep rise in the usage of social media by youngsters.

Observations conclude that the main purpose to use the social sites was to remain in contact but the results appear drastically adverse.

When people get addicted to these sites, they start living in the virtual world of social media and their physical contact with other people decreases to a great extent. Virtual reality market is growing at a fast pace. In the year 2014, the value of the market reached an amount of 90 million dollars. By 2018, the amount touched 5.2 billion dollars. Being so engrossed in the virtual world, most of us lack interaction and positive human connections with the society. It's as if people get lost in this virtual world. When away from their phones, people who were addicted, often, show withdrawal symptoms like addiction to drugs. They become violent, often depressed, and can also be suicidal at times. Not only this, stuck in the endless loop of this virtual world, people often experience cyber bullying, body shaming on photos, harassment, black mailing, misuse of personal data and what not? It is estimated that every day 4 people commit suicide due to cyber bullying. This is not a small number or a sweep away issue.

Some teenagers can be so addicted that they start describing their daily activities on social media sites. This addiction hinders their academic performance as these sites become more important than their education, family, peers and recreational activities. If used in a regulated way, social media can prove to be a boon and can have positive outcomes like making new friends, increasing interpersonal contacts and providing help for academic purposes. But, if used without a check they have devastating impacts on one's personal life.

- Mrs. M. Aruna, HoD of Zoology



A BRIEF REVIEW ON SOIL ORGANIC CARBON

Soil Organic Carbon (SOC) is one of the most essential parameter in larger global carbon cycle that participating in the cycling of carbon through soil, vegetation, ocean and atmosphere. The soil organic carbon pool store an estimate of 1500 Penta grams of carbon in first meter of soil. One penta gram= 10¹⁵ grams. It is more carbon content in the atmosphere and terrestrial vegetation together. This very large SOC reservoir is not fixed. But it is always constantly cycling between the different carbon pools in different molecular forms,

While Carbon dioxide and methane are the vital carbon based gases in the atmosphere, auto tropic organisms (plants), and chemoautotrophic microbes synthesize atmospheric Carbon dioxide. Dead organic material is incorporated into the soil by soil fauna which results carbon inputs into the soil through organic material transformation process by several microorganisms. This organic material transformation process leads to biogeochemical mixture of plants litter and microbial decomposition of products in different stages. It can be associated with soil minerals and enabling soil organic carbon continues to be in the soil for decades, continues to be centuries even millenniums. Carbon dioxide is emitted back into atmosphere from soil organic matter when it is decomposed by micro organisms. Carbon is partly exported from soils to rivers and oceans as dissolved organic carbon or partly due to erosion of soil,

The factors effects decomposition of organic matter in the soil are soil temperature water content of waste. The water content of waste greatly influence on the soil carbon storage through their influence on microbial activity. The composition of microbial community may have significant effect on the preferential decomposition of certain compounds. The global carbon content is determined by atmospheric carbon dioxide concentration and the uptake of carbon dioxide content by ocean and land.

Increasing SOC through various methods can improve soil health, agricultural health, agricultural yield, food security, water quality and reduces the need for chemicals. Approaches to increase SOC including reducing soil erosion, use of cover crops, nutrient management, applying manure and sludge, water harvesting and conservation and agro forestry practices. It is found that increase of SOC can increase crop yield.

Soil can be a double edged knife when it comes to carbon fluxes. Anthropogenic impacts on soil can turn it into either a net sink or net source of Green house gases. As a source, soil emits green house gases into the atmosphere where they trap thermal radiation that enhances green house effect and there by global warming. Another form of green house gas is nitrous oxide, the emission of this gas is due to anthropogenic activities. After the changes undertaken as part of green revolution, Crop yields increases for several decades, but there is abnormal increase in the use of Pesticides, herbicides, insecticides,

fertilizers etc. But agricultural yields have begin to drop in many places for variety of reasons primarily attributed to degraded soils.

Industrial changes have lead to many adverse effects like loss of biodiversity, elimination of beneficial microbes and insects, reduction in yield, Contamination of water bodies and soil. Indias population has been growing fastly. We need to be able to grow more food in less land in severe weather conditions. The ability of soils to sequestration of carbon is one of the best practices to face the current adverse effects.

Sequestration of Carbon: SOC sequestration is the process by which carbon is fixed from the atmosphere through plants or organic residues and stored in soil. When dealing with carbon dioxide, SOC sequestration involves 3 stages

- 1. The removal of carbon dioxide through plants by photosynthesis.
- 2. Transfer of carbon from carbon dioxide to plant biomass.
- 3. Transfer of biomass to soil to soil where it is stored in the form of SOC in the most labile pool.

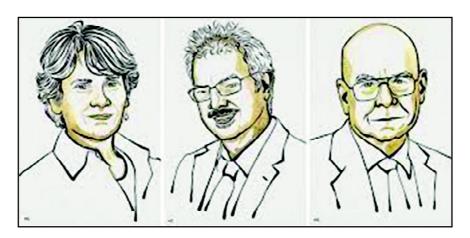
This pool is characterized by highest turnover rate (days to years) and the SOC is readily decomposed by soil fauna. When SOC sequestration comes to an end, soil stops to being a net carbon sink and become carbon source, This process is proved to be one of the best practices to face the current adverse effects facing by farmers

- Y. Ramadevi, Leture in the Department of Chemistry



NOBEL PRIZE IN CHEMISTRY

According to the Royal Swedish Academy of Sciences, Carolyn R. Bertozzi of Stanford University in California, Morten Meldal of the University of Copenhagen in Denmark, and K.Barry Sharpless of Scripps Research in La Jolla, California, will share the Nobel Prize in Chemistry in 2022 "for the development of click chemistry and Bioorthogonal chemistry."



Carolyn Bertozzi Research Contribution

Carolyn R.Bertozzi who was awarded the Nobel Prize in Chemistry was Born on 10 October 1966, in the USA, at the time of the award she was Affiliated with Stanford University, Stanford, CA, USA; Howard Hughes Medical Institute, USA. Her Prize motivationis "for the development of click chemistry and Bioorthogonal chemistry". Her Prize share is 1/3.



Chemists work to create compounds that are more and more complex. This has been incredibly time-consuming and expensive

for a very long time. The term "click chemistry" refers to the rapid and effective snapping to gether of molecular building components. Beginning in the year 2000, Carolyn Bertozzibegan applying click chemistry to living things. She created Bioorthogonal reactions, which happen inside living things without messing with the cell's regular chemistry. These reactions are no wutilised to investigate cells, monitor biological processes, and enhance the cancer drug targeting.

Morten Meldal Research Contribution

Morten Meldal who was awarded the Nobel Prize in Chemistry was born on 16 January 1954, in Denmark, at the time of the award he was affiliated with the University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark. His Prize motivation is "for the development of click chemistry and Bioorthogonal chemistry". His Prize share is 1/3.



Chemists work to create compounds that are more and more complex. This has been incredibly time-consuming and expensive for a very long time. The term "click chemistry" refers to therapid and effective snapping to get her of molecular building components. The copper catalysedazide - alkyne cyclo addition was an elegant and effective chemical process that Morten Meldaland Barry Sharpless separately developed in 2002. This is currently a common practise and isused to map DNA, produce novel materials, and develop medications.

Barry Sharpless Research Contribution

K.Barry Sharpless who was awarded the Nobel Prize in Chemistry was Born on 28 April 1941, in Philadelphia, PA, USA, at the time of the award he was Affiliated with Scripps Research, LaJolla, CA, USA. His Prize motivation is "for the development of click chemistry and Bioorthogonal chemistry". His Prize share is 1/3. Hewasalsoa warded The Nobel Prize in Chemistry in 2001.

Chemists work to create compounds that are more and more complex. This has been in credibly time-consumingand expensive for a very long time. The term "click chemistry," in which molecular building blocks quicklyand effectively come together, was first used by Barry Sharpless. The copper catalysed azide-alkynecyc loaddition was a beautiful and effective chemical reaction that Sharpless and Morten Meldal independently created in 2002. This is currently acommon practise and isused to map DNA, producenovelmaterials, and develop medications.

Scientific Background on the Nobel Prize in Chemistry 2022 Scientific Background of Click chemistry

Making molecules and materials is an extremely difficult and intricate process. Not only do we need to beadept at joining the various components of compounds to create the actual links, but we also need to be able to regulate all the nuances of correctly joining atoms to create the desired results. Over the years, very inventivechem ists have developed aplethora of techniques to successfully manufacture molecules of various types and figured out principles on how to manage the results. We are now at a position where we can create practically any structure we can envision or what ever we cand is cover in nature because to this progress, which has allowed us to create as to undingly intricate structures with in credibleaccuracy.

Scientific Background of Bioorthogonal chemistry

The term "Bioorthogonal" was first used by Bertozzi in the early 2000s in reference to chemo selective processes used in biological systems (also high lighted in the PhD

Thes is of George A. Lemieux, a graduate student in the Bertozzi group). Danielle H. Dube and Bertozzi mayt hus more precisely define the idea of Bioorthogonal chemistry as an emphas is of the previously discussed ideas of chemo selective ligation, or th ogonal coupling, and native chemical ligation, with a focuson biology. Essentially, it should be be be be be below to take place under physiological settings without affecting or interfering with any near by biological processes.

"The reactions of functional groups that is so selective for each other that they can be ligatedinarically functionalized biological milieu."

The term "orthogonal" in this context refers to the mutually exclusive reactivity of various protecting groups under particular deprotection circumstances as distinguished by studies on protecting group chemistry in peptide synthesis. Thus, a "orthogonal system" is defined as "aset of entirely independent classes of protective groups... where each class of groups can be removed in any sequence and in the presence of all other classes" by George Barany and R.B.Merrifield in 1977 (Nobel Prize in Chemistry 1984).

- Mrs. P. Keerthana, Lecturer in the Department of Chemistry



DISCIPLINE IS DOING WHAT NEEDS TO BE DONE, EVEN IF YOU DON'T WANT TO"

QUALITIES OF A GOOD STUDENT

Historically the term student refers to anyone who learns something .However recent Definition of a student's is that anyone who attends school, college or University based on personal experience and research.

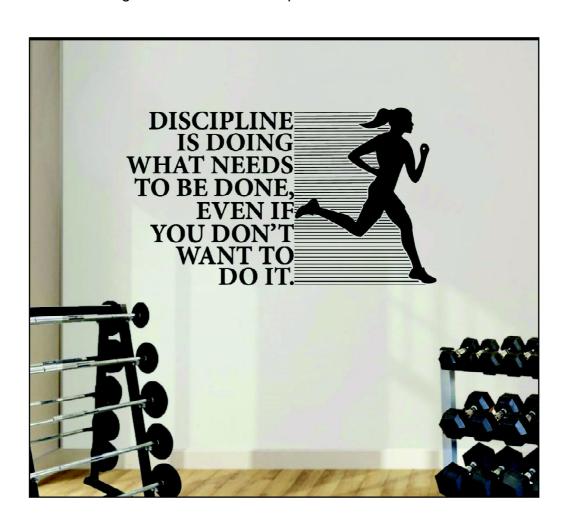
List down the Qualities of a good student

1. Attitude:

Basically a good student should possess the abilities and willingness to learn new subject even the subjects are not interesting.

2. Academic skills:

Acquiring academic skills is the most important Quality of a good student. Ability to read comprehensively to write effectively to speak fluently and to communicate clearly the key areas in which a good students must be proficient.



3. Ability:

A Good student should have to ability to apply the results of his or her learning to achieve the desired goals in a creative way.

4. Perceptiveness:

How well a student can interpret and perceive meaning from a conversation greatly determine the quality of a good student. A good student always perceives right meaning from conversation, but an average student often misunderstandings the original thoughts of a speaker or written and deliver a wrong conclusion.

5. Self discipline:

Discipline in managing the time is an important factor that every good student must possess often, delaying the tasks such as writings assignments, reading textbooks etc., many negatively impact the ability of a student to delivers the good.

6. Understands rather than memorizing concepts:

A lot of surveys suggest that students must understand the concept rather than just memorize them. The memorized facts and theories will stay in student's memory until they leave the school college or university .once out the students will totally forget the cave concept that they have learned .A good student always understands instead of memorizing the concepts.

7. Behaviour:

A student should have to know how to behave with his/her teacher's parents and elders.

8. Asking Doubts:

A good students doesn't hesitate ask questions in order to clarity his/her doubts.

- Dr. Miriyam, HoD of Economics



PHYSICS IN EVERYDAY LIFE

Physics deals with the things like matter, force, energy and motion. As these all are related totask related to everyday life, so, we can say that physics studies how the universe works, how Earth Moves around the sun, how lightning strikes, how our refrigerator works, how our phonebattery works ,how a musical instrument gives sound and many more. In short, physics define how everything works around us. We cannot separate anything from science and our worldcannot disconnect itself from the wonders of Physics. When we look around us, we can see anumber of things that work on the principles of Physics.

Waking-Alarm Clock

Physics gets involved in your daily life right from you wake up in the morning. The buzzingsound of an alarm clock helps you wake up in the morning as per your schedule. Physics studies the origin, propagation, and properties of sound. It works on the concept of Quantum Mechanics.

Walking

A number of principles of physics are involved in simple act of walking. It involves concepts ofweight, Newton's three laws and potential and kinetic energy. you have a good grip withoutslipping because of a sort of roughness or resistance between the soles of your shoes and thesurface of the road. This resistance, which is responsible for the grip, is called "Friction".

Cooking

Heat is a form of energy that can be transferred from one medium to another .Heat travels fromhot surface to cold surface. When we put pan, with water or something else in it, on burningstove the energy in flame of stove touches cold pan, it starts ansferring heat to the pan thusmaking it hotter. The conduction and convection process of heat helps us to make food.

Steam Ironing

The foremost principle of Physics used in the steam iron is "Heat." Heat, in Thermodynamics, is a type of energy transfer from a warmer substance to a colder one. Ironing works by having aheated metal base plate.

Writing

When you write something, a Ball Point Pen is your weapon. You would not have able to writewith a Ball Point Pen on a paper. In this case, the concept of gravity comes into play. As yourpen moves across the paper, the ball turns and gravity forces the ink down onto the top of the ballwhere it is transferred onto the paper.

Wearing-Car Seat Belts

Have you ever noticed that on which principle does your car seat-belt work? Well, it's againPhysics. When you tighten your car seat-belt, it works on the concept of "Inertia." In case of acar collision, your seat-belt helps prevent your body from moving in a forward direction; as yourbody resists being stopped because of inertia of motion.

Cutting

When we cut fruit and vegetable, we never realize that physics could be involved in thissimple task, but, surely it is. In order to cut anything, we have to exert pressure on knife. When we increase the pressure we can cut an object easily. Pressure is dependent onforce and area

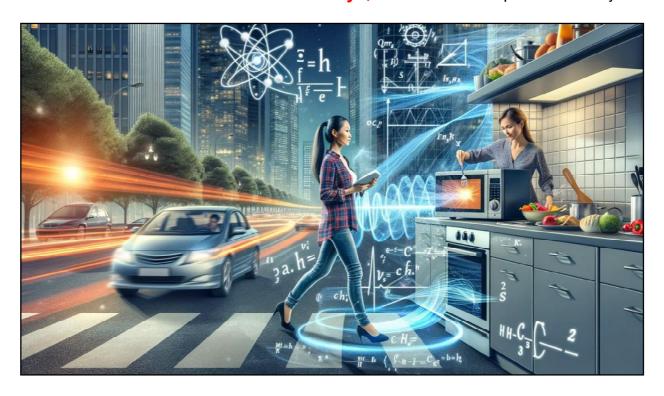
Seeing

Our eyes are an incredible gift by God. We see wonders of the world, by this smallorgan. The lens in our eyes is convex i.e it converges or focuses light. When light entersour eye, cornea and lens focus the light.

Opening and closing

Physics is also involved in opening and closing of hinged doors. The phenomenon involved in opening and closing of door is torque. When we open a door by using thehandle, we can easily open the door by producing torque. Torque is positive when we open the door clockwise and negative if we open it anticlockwise.

- Dr. Mrs. Arunodaya, Lecturer in the Department of Physics



THE SIGNIFICANCE OF CELL PHONES IN A STUDENT'S LIFE

Mobile phones have become essential in the lives of young adults, serving as versatile tools for both academic and personal pursuits. These devices offer a wide range of features, including internet access, multimedia capabilities, communication options, and connectivity through Bluetooth. For students, cell phones provide numerous advantages, as outlined below:



Access to Information: Modern mobile phones grant students easy access to the internet, enabling them to find study materials and relevant information for their coursework.

Peer Connectivity: Students can stay in touch with peers, fostering group discussions, addressing academic concerns, and coordinating group study sessions.

Note Exchange: Cell phones facilitate the swift exchange of notes and academic content among students, promoting collaborative learning.

Intellectual Exploration: Mobile phones serve as platforms for students to engage in discussions on a wide range of subjects, broadening their intellectual horizons and encouraging exploration of topics like religion, culture, and politics.

Effective Time Management: Students can efficiently manage their schedules by utilizing mobile apps for setting alarms, reminders, and organizing their daily tasks.

Educational Resources: Cell phones offer valuable educational resources, including learning applications and e-books, enhancing the overall educational experience.

Intellectual Challenges: Mobile phones provide access to online IQ tests and brainteasers, offering opportunities for students to sharpen their intellectual abilities.

Stay Informed: Students can stay updated on the latest developments in technology, applications, and research within their respective fields of study.

Leisure and Entertainment: During leisure hours, students can use their mobile phones for entertainment, such as watching videos, playing games, and enjoying multimedia content.

Current Affairs: Mobile phones help students remain informed about current events, global affairs, and the world around them.

In conclusion, cell phones have become indispensable tools in the modern student's life, offering an array of advantages beyond communication. They serve as versatile assets for academic growth, supporting learning, collaboration, and intellectual development. While responsible usage is essential, it's undeniable that cell phones play a pivotal role in the contemporary student experience.

- K. Ruchitha, Ist B.Sc CBZ

DESTINED PATH

At times, I grasp how tangled life can be, Like those unsolved chemical equations, you see. The wheel of my life has taken a queer shape, In this twist of fate, it's hard to escape. Answers elude me, much like the 'x' unknown, In those intricate math problems, overblown.

Like light through mediums, I've strayed afar, Lost on a path, I don't know where you are. The night seems dark, I pull my blanket tight, Awaiting the dawn, to welcome the light. They say time heals all, and I believed too, In the healing, I found a truth so true.

Past memories call, as if they know the way, Whispering, "You did it," or so they say. Yet, a voice within, deep, it does impart, A sense of hope, igniting in my heart. Confidence, a will that won't break or bend, I'm soldered to this newfound strength, my friend. No more darkness, it's the light I now see, A brighter path ahead, where I'll be.



- J. Nagamani IIIrd B.Sc., MSCs.

DESIRE TO EXCEL

A voice within calls out, unique and clear,
Not like the common sounds we often hear.
It stirs a passion deep within my soul,
Urging me to aim for an impressive goal.
To chase my dreams, leaving the fun behind,
Desiring to be a rare gem, one of a kind.

Times I faltered, glanced back in regret,
Competitors thrived, their success firmly set.
Hope for victory seemed to wane and fade,
But that inner voice pushed me to evade.
Encouraging me to continue the run,
In my quest to be second to none.

As flowing waters guide me to move ahead,
To let bygones be forgotten and not to dread.
A gentle breeze carries a scent so sweet,
Inspiring me to rise, take a lofty seat.
Yet the inner voice compels me, like the sun,
To reach for the top, to be second to none.

Mirages may distract me on this arduous track,
Shadowy trees tempt me to pause and look back.
The deep sea may whisper to stand still,
But I must realize my will, and I will.
The inner voice stays true to my mission,
To achieve my desire, to be second to none.

Embracing the pain, I accept what it brings,
This struggle will help me reach where my heart sings.
The agony fuels me to break every shackle,
In this tormenting journey, I'll conquer each battle.
With unwavering resolve, the job will be done,
Fulfilling my desire to be second to none.



- K. Chinnari, IInd B.Sc., MPCs

RISE WITH KINDNESS

Once more, the sun will rise; its golden rays a gentle nudge, A memory of a leper's hopeful gaze, a smile, a wave, a touch, With fingerless hands, while you hissed in frustration's clutch, Over an angry phone call, moments you'd rather not clutch.

Again, the sun will rise, its form a slender thread of light, Like the malnourished baby's fingers, holding on so tight, Curling around your thumb, a bond pure and right, As you lamented missing the bus, in the morning's quiet.

Once more, the sun will rise, its brilliance softly gleaming,
A twinkle in the eyes of a teenage mother, joyous and beaming,
Singing a lullaby for her little one, dreams and hopes streaming,
While you fretted about work, in a world of endless scheming.

Again, the sun will rise, a reminder in its gentle guise,
That the problems of yesterday, those heavy burdens and ties,
Are now long gone, long dead, like distant, faded cries,
And as the new day unfolds, let kindness be your prize.

So when the sun rises once more, with its warmth and grace, Wave back at the leper with a smile, a caring embrace, Offer the malnourished a meal, a chance to retrace, Their steps to hope, love, and life, in this human race.

And don't forget, carry a blanket from your cherished home, To wrap around the sleeping mother and child, no longer alone, Then, you won't await the sun's ascent, for in kindness sown, You will have already risen, in compassion brightly shone.





S. Sri Rama Lakshmi Pravallika
 Ist B.Sc. MPCs

THE PULL OF GRAVITY: A BATTLE FOR SURVIVAL

Gravity exerts its relentless force, tugging me downward, urging me to remain tethered to the earth. It's a subtle reminder that, despite dreams of flight and visions of swimming through boundless skies, I am, ultimately, a creature of the ground.



In a world fraught with uncertainty, it often feels safer to keep one's feet firmly planted. The call to stay grounded, to keep to the shadows and shield oneself from the everwatchful eyes, becomes a siren song. To lay low, to blend into the surroundings, feels like the path of least resistance.

The directive is clear: stay on the ground, hidden from prying eyes. It's a simple yet haunting mantra, a stark reminder of the dangers that loom overhead. There's an unspoken truth that only those who have faced such perils can understand—the necessity of surrendering to the earth when the world above threatens to crumble.

The earth, welcoming in its embrace, becomes a shield of last resort, a sanctuary from the storm that rages above. The dirt-covered ground offers a paradoxical sense of safety. It's a place to lay low, to breathe, but only in hushed, measured breaths. To survive, we must lie motionless, as if we were no more than lifeless remnants scattered across a field, now drenched in a haunting hue of crimson.

In this realm, in the midst of chaos and devastation, it becomes evident that being alive feels like a sin. Every movement, every heartbeat, is a calculated risk. And so, we obey the unwritten rules of survival. We bow to the pull of gravity, our silent protector and accuser, knowing that to defy it is to invite an even more unforgiving fate.

In a world where gravity relentlessly reminds us of our earthly bounds, where the ground becomes both shelter and shroud, we are left with no choice but to endure. It's a stark, unyielding reality - a battle for survival in a realm where gravity is the keeper of secrets and the arbiter of life and death.



UNRAVELING THE WONDERS OF THE HUMAN BRAIN: SEVEN FASCINATING FACTS



The human brain, often considered the crown jewel of our physiology, is a marvel of nature. This intricate organ, encased in the protective fortress of our skull, holds an array of secrets, capabilities, and quirks. From its vulnerability to its immense potential, the human brain is a subject of perpetual fascination and study. Let's delve into seven intriguing facts about this enigmatic organ that illuminate its astonishing nature:

Oxygen's Vital Role: The brain's dependence on oxygen is a testament to its fragility. Just 5 to 10 minutes without oxygen can inflict permanent brain damage, emphasizing the importance of quick intervention in emergencies like strokes or cardiac arrests. This fact highlights the brain's sensitivity and the critical need to safeguard it.

A Beacon of Electricity: While we're awake, the human brain generates a significant amount of electrical activity. Incredibly, this activity produces enough electricity to power a small light bulb. It's a reminder of the ceaseless work our brain undertakes, even when we're simply going about our daily lives.

Dieting Dilemma: Dieting's impact extends beyond physical changes, as it can force the brain to resort to a self-cannibalistic mode. When faced with a calorie deficit, the brain may begin to consume its own neural tissue for energy. This adaptation showcases the brain's ability to prioritize its functioning, even under challenging circumstances.

Alcohol's Influence: The commonly held belief that alcohol makes you forget things isn't entirely accurate. When someone experiences a blackout while drunk, it's not memory loss but rather a temporary inability of the brain to create new memories. This unique effect provides insights into the intricacies of memory formation.

The Brain's Plasticity: The brain's capacity for adaptation and growth is remarkable. When you learn something new, the very structure of your brain undergoes changes. This phenomenon, known as neuroplasticity, illustrates the brain's inherent ability to rewire and modify itself based on experiences, whether it's acquiring a new language or mastering a musical instrument.

Infant Brain Size: At birth, a human baby's brain is remarkably close in size to what it will be as an adult. This characteristic explains why infants seem to have disproportionately large heads in comparison to their bodies. As they grow, their brains mature and develop while maintaining a relatively constant size.



The Sweet Aroma of Chocolate: The delightful scent of chocolate has a unique effect on our brain. It has been found to increase theta brain waves, which trigger a state of relaxation. So when you find yourself indulging in a piece of chocolate, it's not just your taste buds that are in for a treat - your brain gets a soothing experience too.

The human brain, with its myriad mysteries and capabilities, continues to captivate scientists, researchers, and anyone with an interest in unraveling the complexities of our existence. These seven facts offer a glimpse into the intriguing world of the brain, reminding us of its vulnerability, resilience, and the countless marvels it holds.

- S. Pujitha, Ist B.Sc, CBZ



EMBRACING NATURE'S BEAUTY

As I stand amidst the tranquil embrace of nature, I am captivated by its enchanting symphony. The gentle breeze caresses my cheeks, a tender kiss from the earth itself. It carries with it the soft whispers of moths, sharing their secrets with my eager ears.

In the distance, majestic hills stand tall and proud, their allure irresistible. They beckon me to explore, to become one with their ageless wisdom. The leaves of the trees seem to dance in jubilant merriment, as if someone hidden among them is playfully tickling their delicate forms.

A golden, misty dust of pollen descends from the heavens, a gift from the skies. It flutters down like ethereal snowflakes, a reminder of the natural world's perpetual cycle of renewal. The voices of birds fill the air, orchestrating the surrounding landscape as they commune with the very heart of nature.



Above, the sky stretches out in a brilliant expanse of blue, meticulously overseeing its meticulously tailored scenario. It is a sentinel of the heavens, a testament to the artistry of the cosmos. Butterflies, delicate and vibrant, seem to serve as messengers of love and peace, their colorful wings weaving stories of beauty and harmony.

Nature's grace, in all its glory, unfolds just beyond my window. It extends an invitation, a call to partake in its timeless wonders. As I stand here, I am reminded of the privilege of being a part of this living tapestry, and I eagerly accept its invitation to immerse myself in its boundless splendor.

- D. Vanaja, IIInd B.Sc., CBZ



THE BANTER BETWEEN PHYSICS AND CHEMISTRY

One day, within the hallowed halls of our college, an amusing encounter unfolded between two distinguished disciplines – Physics and Chemistry. They approached each other from opposite ends of a gallery, and as fate would have it, a collision was imminent.

Chemistry, always one to speak her mind, was the first to address the situation. "Hey there, can't you simply walk in a straight line?" she exclaimed with a mixture of frustration and bemusement.

Physics, not one to back down from a challenge, quickly retorted, "Ah, but you see, my dear Chemistry, it's not a matter of choice. It's simply a consequence of the laws that govern our universe. Opposite forces attract, and I found myself irresistibly drawn towards your path. That's why this collision occurred, you see."

Chemistry, with her penchant for concoctions and reactions, didn't take kindly to this explanation. "Oh, you think you're clever, don't you?" she responded. "Well, how about a taste of concentrated H2SO4 to cool your enthusiasm?"

Physics, always the astute observer of the cosmos, fired back, "Ms. Chemistry, if I were to impart you with escape velocity, you'd find yourself quite literally out of this world!"

Amidst this exchange, a third figure made his presence known. Mathematics, the ever-wise and logical bystander, decided to intervene. With a sagely nod, he shared his insights. "Perhaps you both should consider walking in parallel lines," he suggested. "After all, parallel lines never meet each other."

As the banter continued, their interactions were a delightful spectacle, reminding us of the dynamic interplay between the sciences. Though their paths may differ, these disciplines enrich our understanding of the world in their own unique ways.

Now, as we immerse ourselves in the fascinating world of science, let us not forget the camaraderie that exists between these subjects, and the occasional sparks that fly when they meet. It is in these lighthearted exchanges that we find the essence of curiosity, discovery, and the unrelenting pursuit of knowledge.

Finally, as a parting gift, here are a few delightful combinations that chemistry brings into our everyday lives:

Sulphur (S) + Gold (Au) + Cerium (Ce) = Sauce

Barium (Ba) + Sodium (Na) + Sodium (Na) = Banana

Oxygen (O) + Radium (Ra) + Nitrogen (N) + Germanium (Ge) = ...well, we'll leave that to your imagination.

In the vast world of science, where imagination knows no bounds, let us continue to explore, experiment, and enjoy the wondrous journey that these disciplines offer.



Ch. Malleswari IInd B.Sc., MPCs.

UNLOCKING THE POWER OF COMMUNICATION SKILLS FOR STUDENT SUCCESS



Communication skills are a treasure trove of abilities that every student should aspire to master, as they offer a wealth of benefits both within and beyond the academic realm. Here, we delve into the compelling advantages of cultivating robust communication skills:

Academic Excellence: Picture this – a student who can artfully articulate their thoughts, express their ideas with clarity and precision, and confidently engage in class discussions. Such students are more likely to excel academically. Effective communication enables active participation, seamless question-asking, and the ability to seek guidance when necessary. Moreover, it empowers students to present their viewpoints persuasively, leading to impressive grades on presentations, papers, and examinations.

Harmonious Collaboration: The realm of academia often demands collaborative efforts and group projects. In this scenario, the importance of communication skills shines through.



Students who can convey their thoughts articulately, listen attentively to others, and engage in constructive contributions enhance the quality of teamwork. This dynamic synergy elevates project outcomes and enriches the learning experience.

Forging Connections: Effective communication is the key to establishing and nurturing relationships with peers, educators, and mentors. It enables students to connect on a deeper level, express empathy, resolve conflicts amicably, and build a robust support network. Proficiency in interpersonal skills equips students to cultivate meaningful connections that have a positive influence on their academic journey and personal lives.

Empowering Confidence: Possessing strong communication skills instills a sense of confidence in students. They feel assured when expressing their thoughts, ideas, and opinions, not only in the classroom but in all aspects of life. This newfound confidence inspires active participation, the sharing of diverse perspectives, and lively engagement in discussions, both verbal and written.

Enhancing Critical Thinking: Communication skills are intricately connected to the realms of critical thinking and problem-solving. To communicate effectively, students must organise their thoughts, dissect complex information, and articulate their arguments cogently. Through honing their communication skills, students simultaneously sharpen their reasoning and analytical abilities, preparing them to tackle intricate problems systematically and uncover innovative solutions.

A Passport to Career Success: In the professional sphere, robust communication skills are prized by employers. Students who master the art of effective communication hold a competitive advantage when they enter the job market. They can proficiently convey their qualifications, foster harmonious collaboration with colleagues, and interact seamlessly with clients and customers. Strong communication skills are often viewed as a fundamental prerequisite for leadership roles and career progression.

In a world where communication is king, students who grasp its significance and invest in honing these skills unlock a world of opportunities and possibilities, both in their academic pursuits and future careers. So, seize the day and embark on the journey of becoming a confident and proficient communicator, for it is a journey that promises a future filled with success and prosperity.



- G. Sravani, III B.A. Spl.English





EMBARKING ON A SCIENTIFIC QUEST

Science stands as the ever-churning engine of our prosperity, and its significance lies in the transformative impact it has had on our world. The journey of science is akin to an epic quest, one of the oldest and most enduring stories in human history. It is a story that unfolds as a relentless pursuit, brimming with curiosity, exploration, and resilience. This quest is a tribute to those who dedicate their lives to unraveling the mysteries of the universe, often venturing into realms that appear mystifying or daunting.

In the realm of science, we observe intrepid individuals chasing viruses, discovering uncharted planets, unearthing long-extinct dinosaurs, and even delving into the enigmatic world of venomous snakes. While the profound impact of science may not always be evident in our daily lives, we are, in fact, constantly making science-based decisions. From the means of transport we employ, such as cars and trains, to the ubiquitous smartphones we wield, the very energy illuminating our living spaces, the clothes we adorn, and the food we savor each aspect of our existence has been shaped and enhanced through scientific research.

Science, in its essence, forms the foundation of our reality. Beyond this, it serves as the catalyst for driving our nation's economic growth and opens up pathways for our youth in an increasingly competitive global arena. However, there persists an unfortunate misconception that students harbor regarding science and scientists, often perceiving them as "nerds" and consequently steering away from scientific pursuits. This fallacy must be debunked. It is imperative that students, in collaboration with their educators, reevaluate their preconceived notions about science. Science transcends the stereotype of tedious

study and ceaseless experiments; it is a gateway to exploration, innovation, and a boundless realm of imagination.

So, let us embark on this scientific quest, for it is a journey that has the power to transform not only our understanding of the world but also our own lives. It is an odyssey that empowers us to ask the most profound questions, confront the most complex challenges, and bask in the light of discovery. In the vast tapestry of human history, the story of science stands as a testament to our relentless pursuit of knowledge and the unyielding spirit of exploration.



- K. Ramya, III B.Sc., MSCs.

TURNING THE PAGE: A NEW CHAPTER IN LIFE

As I gaze upon you, I can't help but wonder, where have all the years disappeared to? What happened to the yesterdays that seem to have slipped through my fingers? It feels like just yesterday...

I look at you, and the relentless march of time becomes undeniable. The years have woven a tapestry of memories, moments, and experiences, leaving their indelible mark. And through it all, you have been my guiding light.

You've taught me to find my wings when I thought I couldn't, and you've shown me how to soar to new heights. Your wisdom, your support, and your unwavering love have been the wind beneath my wings, propelling me forward.

As you stand before me today, poised to embark on a new chapter of my life, I'm filled with gratitude. This chapter is unique, a story written just for me, but it wouldn't be possible without your presence and guidance.

I look at you, and I realize that the time has come to view you through a different lens. No longer just a mentor or guide, you've become a cherished part of my life's journey, and this transition is a testament to the bond we share.

The chapter I'm about to step into is a gift beyond measure, and as I stand on the threshold of this new adventure, I want you to know how much I love and appreciate you. I count myself among the truly blessed, for in you, I've found not just a mentor but a friend and confidant, and the story we've written together is a treasure I hold dear.



- R. Beulah Grace, IInd B.Sc., CBZ

UNVEILING THE TRUTHS OF LIFE: A JOURNEY OF SELF-DISCOVERY

Life is an intricate tapestry woven with threads of experiences, emotions, and introspection. It's a journey filled with moments of joy, sorrow, and enlightenment. At its core, life presents us with profound truths that we must unravel as we navigate through its labyrinth.

One of the fundamental truths we encounter is the impermanence of life itself. Change is the only constant, and every stage of life is fleeting. The people we meet, the places we visit, and the moments we cherish—they all come and go. It's a universal reality that teaches us to embrace the present, for it's the only moment we truly possess.

Another truth that life unveils is the significance of human connections. We are inherently social beings, and our relationships with family, friends, and the people we encounter shape our experiences. The bonds we form and the love we give and receive are invaluable treasures. It is through these connections that we find meaning and a sense of belonging.

The truth of adversity and resilience is a lesson life often imparts. Challenges and hardships are an integral part of the human experience. They test our strength and determination, pushing us to grow and evolve. It is in these trying times that we discover the depths of our resilience and the power of the human spirit.

Life also reveals the importance of self-discovery. Understanding who we are and what we stand for is an ongoing process. It's a journey that involves exploring our passions, values, and beliefs. This self-awareness enables us to make choices aligned with our authentic selves and leads to a more fulfilling life.

The truth about kindness and compassion is another vital lesson. Acts of kindness, no matter how small, have a ripple effect on the world. Compassion for others and for oneself is a guiding light that illuminates the path to empathy and understanding.

As we navigate the intricate labyrinth of life, we must continually seek the truths that resonate with our souls. These truths serve as guiding stars, helping us navigate the complexities of existence. Embracing the impermanence of life, nurturing our human connections, facing adversity with resilience, embarking on a journey of self-discovery, and practicing kindness and compassion—these are the profound truths that can lead us to a life of depth and meaning.



- P. Sasi Priya, IInd B.Sc., CBZ



PART - III **बिधारी ध्यूडिटी**,

దేవత

అమ్మను వర్ణించాలంటే మాటలు చాలవు అమ్మ గురుంచి చెప్పాలంటె గంటలు చాలవు అమ్మ గురించి పాదాలంటె భావాలు సరిపోవు అమ్మ ఋణ తీర్చాలంటే జీవితం చాలదు ఓపికకు సహనానికి నిదర్శనం అమ్మ! [పేమకు త్యాగానికి [పతిరూపం అమ్మ! క్రొవ్వొత్తిలా కరిగిపోతూ వెలుగు నిచ్చేది అమ్మ ఆకలికాక ముందే అన్నం పెట్టే అమృతవల్లి అమ్మ తెలిసి తెలియక చేసే తప్పులు క్షమించే సహనశీలి అమ్మ తనకేమి ఉంచుకోకుండా అన్నం పంచి ఇచ్చే త్యాగమూర్తి అమ్మ అందరి క్షేమం కోరి ఆదరించేది అమ్మ అటువంటి అమ్మలను ఆఖరి క్షణం వరకు (పేమగా చూడడం పిల్లల బాధ్యత ఆ అమ్మకు కష్టం కలుగకుండా చేయటం మన ధర్మం





- V. laswariya Bai, Ist B.Sc., C.B.Z.

ു്യാ

ఈ లోకంలో ఒక పురుగుకు, సింహానికి మధ్య ఎంత వృత్యాసం ఉందో అంతకన్నా ఎక్కువ మనిషికీ మనిషికీ మధ్య ఉంది మనం ఉదాహరణగా హిట్లర్సు, బుద్ధుడిని తీసుకుందాం. వీరినే ఎందుకు తీసుకున్నాం అంటే ?



- N. Sravi Ist B.Sc., CBZ

కానీ బుద్ధడు అలా కాదు.

హిట్లర్ది నియంత పరిపాలన - తానే రాజు అని అనుకుంటాడు;

మరి బుద్ధడు ఇలా అన్నాడు మనుషులందరూ సమానం అని.

దీనిని బట్టి ఎంత ఎదిగిన ఒదిగి ఉండడం బుద్ధడి నుండి నేర్చుకున్నాం.

ఏ పరిస్థితిలోనైనా నేనే గొప్ప అని అనుకోరాదు,

దేవుని దృష్టిలో అందరూ సమానమే

"కృషి ఉంటే మనుషులు ఋషులు అవుతారు,

మహా పురుషులు అవుతారు

"కృషియే మానవ కోటికి జీవనాధారం

అలసినా సొలసినా స్వయంకృషితో సాగిపోదాం



പ്പാള്ള പുടുപ്പു പുടുപ്പു പുടുപ്പു പുടുപ്പു പുടുപ്പു പുടുപ്പുടുപ്പു പുടുപ്പുടുപ്പുടുപ്പുടുപ്പുടുപ്പുടുപ്പുടുപ്

నాలో నా ఊరు ఎన్ని కాలాలు

అలలు అలలుగా నడచి వచ్చినా

నాలో వటవృక్షంలా నిలిచిన నా ఊరు విజ్ఞానాన్ని బుర్రలోకి వొంపుకుంటూ

ఎన్ని దూరాలు

జీవిత సందర్భాలుగా మారినా

కాస్తంత సమయం దొరికితే చాలు

నా పైరు నా పల్లె

రెప్పల మీద పిట్టల్లా వాలుతూనే ఉంటాయి

నా పల్లెలో

వలస వచ్చిన పక్షుల్ని చూస్తున్నాను

తదారిన గుండెల్తో పగిలిన బీడు భూముల్లో

మొలకెత్తని ఆశలు

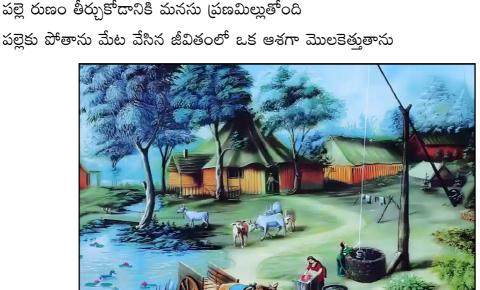
వలస పోతున్నాయి

అయినా చెదిరిన స్వప్నాల్ని

మల్లీ నిర్మిస్తున్నాను

పల్లె గుర్తొస్తే చాలు దేహం ముక్కలు ముక్కలుగా రాలిపోతుంది

పల్లె రుణం తీర్చుకోడానికి మనసు (పణమిల్లుతోంది





- K. Kumari Manikyam M.Sc. Chemistry

ಅ್ವಲುಗು

అనగనగా ఓ దేశంలో గుణాధికుదనే చిన్న రాజు ఉండేవాడు. అతని దగ్గర చాలా ధనం బొక్కసం – నిండా ఉండేది. గుణాధిక్యుడికి గర్వం ఎక్కువ. అందుకే చదువుకోలేదు. ప్రపంచం గురించి అంతా బాగా తెలుసనీ, తనలాంటి వారు కష్టపడి చదవటం, రాయటం ఏమిటనే అహంకారంతో ఒక లేఖకుడిని అంటే ఉత్తరాలు చదివి. రాసేవాడ్ని జీతానికి పెట్టుకున్నాడు గుణాధిక్యుడు.

ఒకసారి ఆ రాజుకి పొరుగు రాజుతో వైరం, యుద్ధం వచ్చాయి. యుద్ధరంగానికి తనతోపాటు లేఖకుడ్ని కూడా తీసుకెళ్ళాడు గుణాధిక్యుడు. అయితే చాలాకాలం కొనసాగిన ఆ యుద్ధకాలంలో లేఖకుడికి విషజ్వరం రావడంతో అతడు మరణించాడు. యుద్ధవార్తలు ఎప్పటికప్పుడు తమ రాజ్యానికి, చక్రవర్తికి చేర్చాలంటే లేఖకుడు మరొకరు దొరకలేదు. ఇంతలో ఒక సమస్య వచ్చింది. చక్రవర్తి నుండి ఓ లేఖ రాజుగార్కి అందింది. అది చదువుకునే శక్తి రాజుకి లేదు. తన సైన్యంలో కొంచెం చదువు తెల్సినవాడ్ని పిలిచాడు రాజు. 'ఇది చదువు. తప్పులు చదివావా శిరచ్ఛేదమే!' అని హుంకరించాడు. ఆ సైనికుడికి చదువు బాగారాదు. వాడు అక్షరాలు చాలా మర్చిపోయాడు. రాదంటే రాజుగారు నమ్మరని భయపడుతూ సైనికుడు మర్చిపోయిన చదువు గుర్తున్నట్లు నటిస్తూ కల్పించి నోటికి వచ్చినట్లు చదివాడు. "యుద్ధం ఆపి చక్రవర్తిగారు వెంటనే రాజధానికి రమ్మన్నాడు. మీమీద ఎవరో ఆరోపణలు చేశారట. అన్నాడు భయం భయంగా. గుణాధిక్యుడికి చాలాకోపం వచ్చింది. అవమానంతో ఊగిపోతూ యుద్ధం ఆపేసి సైన్యాన్ని వెనక్కి మళ్ళించాడు. ఒక్కరే ముందుగా ప్రయాణమైనాడు.

అరణ్యంలో చీకట్లో ఒంటరిగా చేస్తున్న ప్రయాణంలో దారితప్పాడు. దారిని చూపించే పలకలమీద అక్షరాలు అతను చదవలేకపోవటమే దానికి కారణం. ఎలాగో ఓ కుగ్రామం చేరి పేదరాసి పెద్దమ్మ ఇంట్లో బస చేశాడు. రాత్రి నిద్రిస్తున్న గుణాధిక్యుడు ని చక్రవర్తి భటులు మీదపడి బంధించారు. 'అయ్యో! ఎందుకలాగ!! రాజా కలవరపడ్డాడు.. ఎందుకంటే గుణాధిక్యుడు నమ్మి అంగరక్షకుడి ద్వారా పంపిన లేఖలో నిజాలు లేవు. చక్రవర్తిని నిందిస్తూ మాటలున్నాయి. దీనికి కారణం ఎన్నాళ్ళుగా అడిగినా రాజు అంగరక్షకుడికి జీతం పెంచకపోవటమే! చక్రవర్తి గుణాధిక్యుడుని జైల్లో బంధించాడు. ఎన్ని హింసలు పెట్టినా రాజు నోరు మెదపకపోవటం చూసి. మంత్రిగార్కి కూడా అనుమానం వచ్చింది. 'మహారాజా! ఈ గుణాధిక్యుడు మూర్ఖుడు అని, చదువు రానివాడని విన్నాను. అతను మిమ్మల్ని నిందిస్తూ లేఖ రాశాడంటే నమ్మలేను'. 'ఇది ఋజువు చేస్తే రాజుని వదిలేస్తాను' అన్నాడు చక్రవర్తి. మర్నాడు మహామంత్రి గుణాధిక్యుడి వద్దకు ఒక లేఖ పంపాడు. 'ఇది ఏమిటి' అని రాజు అడిగాడు. 'మీరు నిర్దోషి అని, వదిలెపెట్టమని అడిగేది. సంతకం చేస్తే వదిలేస్తారు' కారాగారాధిపతి అన్నాడు. 'అయితే సరే' అంటూ రాజు ఆలేఖ పై సంతకం చేశాడు. ఆలేఖ చక్రవర్తికిచేరింది. చక్రవర్తికి నిజం బోధపడింది.

ఆ లేఖలో 'రాజు గుణాధిక్యుడికి మరణశిక్ష విధించమని' ఉన్నది.'అయ్యో!' రాజు విచారించాడు. నీలాగే బాధపడిన చక్రవర్తి గుణాధిక్యుడిని విడుదలచేసి బాగా కోప్పడి హితవు చెప్పాడు. ప్రజల్ని పాలించే రాజుకు చదువు లేకపోతే ఇక ప్రజల్ని నడిపేదెవరు? అందుకని గుణాధిక్యుడికి పండితుల చేత విద్య చెప్పించి, మూర్ఖత్వం, నిర్మూలించడమే శిక్షగా విధించాడు. తర్వాతి కాలంలో చదువుకున్న గుణాధిక్యుడు మంచి రాజుగా పేరు తెచ్చుకుని చాలాకాలంగా రాజ్యపాలన చేశాడు తాను. నిరక్షరాస్యులు ఉండకూడదనే ఉత్తర్వులు కూడా అమలు చేశాడు. రాజుకైనా చదువు చాలా ముఖ్యం,



"విద్యలేనివాడు వింత పశువు".

M. Ramadevi
 M.Sc. Chemistry

<u>බ</u>ස්ඡ

విజేత విజేతగా నిలవాలంటే విశిష్టమైన వ్యక్తిత్వం ఉండాలి. సడలిపోని దృధ సంకల్పం చెదిరిపోని ఆత్మవిశ్వాసం విజేతకు (పతీకలు కావాలి. ధైర్యాన్ని నైతిక బలాన్ని ఆయుధంగా మలుచుకుని ఆత్మవిశ్వాసం నిత్య శ్వాసగా అడుగు ముందుకేస్తే అపజయానికే అపజయం కలుగుతుంది వ్యక్తిత్వం పరిధి ఎల్లలు లేనిది లక్ష్యంతో సాగాలే గాని అదృష్టం కోసం అర్రులు చాచకు కృషి ఫలితమే విజయమని విస్మరించకు స్థిరచితం స్థిత(పజ్ఞత సాహసానికి జోడించి సామాజిక మనుగడకు ఊపిరి లేదు చెడు వినకు చెడు అనకు చెడు కనకు మాత్రమే కాదు చెడు ఆలోచించకు అన్న నాలో ఉన్నసూత్రాన్ని ఆచరించు అన్నిటా విజయం నీదే

මරාරාව්ට ඩුස්ජනු ව්ඩ්



- K. Aruna, IIIrd M.S.Cs.

సమ్మకం

ఒక గ్రామంలో పాలు పెరుగు అమ్ముకొనే పేద యాదవ స్ర్తీ ఉండేది ఆమె ట్రతిరోజు నెత్తిమీద గంపలో కొన్ని దుత్తలు పేర్చుకొని వాటిలోని పాలు పెరుగు కొన్ని ఇళ్లల్లో అమ్మి వచ్చినా డబ్బుతో జీవితం సాగించేది. ఆమె ఆ ఊర్లో ఉన్న చిన్న నదిని పడవవాడి సహాయంతో దాటి అవతలి ఒడ్డున ఉన్న గురువుగారికి కూడా పాలు పెరుగు ఇచ్చి తిరిగి వస్తుండేది. గురువుగారు ఒక జ్ఞాని సకల విద్యలు తెలిసినవాడు. కొందరు శిష్యులకు వేదాధ్యయనం నేర్పించేవాడు. తపస్వి ,ఆ గురువుగారికి పాలు పెరుగు అందించి కొంతసేపు ఆయన శిష్యులకు చేస్తున్నా బోధలు విని మళ్లీ పడవెక్కి తిరిగి వచ్చేది. ఆ యాదవ స్థీ అలా పాఠం చెబుతున్నప్పుడు, ఓ రోజు గురువు ఇలా చెప్పాడు. నాయనలారా భగవంతుని పట్ల అచంచల విశ్వాసంతో ఉండండి. మీరు నమ్మి ప్రార్థిస్తే ,దేవుడు ఏ పనైనా చేసే శక్తిని ఇస్తాడు.

అంతా వింటున్న ఆమె ఓసారి లేచి నిలబడి గురువుగారిని ఇలా అడిగింది అయ్యా దేవుని ప్రార్థిస్తే ఏ పనైనా సాధించగలం అంటున్నారు. నాకు ఓ సందేహం అడగమ్మా నేను రోజు పడవెక్కి నది తీరం నుండి ఈ ఒడ్డుకు వచ్చి మీకు పాలు అందించడంలో ఆలస్యానికి కారణం పడవ సమయానికి దొరక్కు పోవడం. అదే కనుక దేవుని దయ ఉంటే పడవ అవసరం లేకుండా నేను నదిని దాటగలనంటారా! తప్పకుండా తల్లి దేవుని స్మరిస్తూ నడిస్తే నది నీకు దారి ఇస్తుంది పడవ అవసరం నీకు ఉండదు అన్నారు.

గురువుగారు గురువుగారి పాఠం పూర్తయ్యాక ఆమె లేచి నెత్తిమీద తట్ట పెట్టుకుని నడుస్తూ నది దగ్గరకు వెళ్లి నన్ను ఒకసారి భగవంతున్ని స్మరించుకొని నదిలోనికి అడుగు వేసింది. వెంటనే నీరు అంతా పక్కకు తొలగి దారి వచ్చింది. అది చూసి శిష్యులందరూ ఆశ్చర్యపోయారు. గురువుగారికి కూడా నది ఆవలికి వెళ్లే పని ఉంది. ఆయన నది ఒడ్డున నిలిచి ఓసారి దేవుని ప్రార్థించాడు నీళ్ళల్లోకి అడుగువేయగానే మునిగిపోవడం మొదలు పెట్టాడు. రక్షించండి అంటూ ఆర్తనాదాలు చేశాడు. శిష్యులు ఆయన్ని బయటికి లాగి రక్షించారు. గురువుగారు శిష్యుల ముందు సిగ్గుతో తలదించుకున్నారు.

ఆమె గురువుగారి మాటను సంపూర్ణంగా నమ్మింది .అికరణ శుద్ధిగా ఉంటే మనసు వాక్కు కర్మలు మూడు ఒకటిగా దేవుడు తనని నది మీద నడిపించి తీసుకెళ్తాడని నమ్మింది. అందుకే ఆ నమ్మకం ఆమెని నడిపించింది. కానీ ఆ పాఠం బోధించిన గురువు మనసులో మాత్రం అనుమానం మిగిలిపోయింది. నిజంగా దేవుడు ఉన్నాడా, నన్ను ఈ నది మీద నడిపిస్తాడా, అని అనుమానించాడు గురువుగారు, అందుకే ప్రతి ఒక్కరం నమ్మకంతో ఆత్మవిశ్వాసంతో ఏ పని ప్రారంభించిన విజయాన్ని సాధిస్తాము.



- K. Kalyani IIIrd M.S.Cs.

అనగనగా ఒకవూళ్ళో కట్టెలు కొట్టి జీవించే వాడొకడున్నాడు. వాడిపేరు గణపతి, రోజూ దగ్గరిలోని ఒక అడవికి వెళ్ళి కట్టెలు కొట్టుకొని వచ్చి సమీప గ్రామంలో అమ్మి ఆ ధనంతో బతకటం వాడికి అలవాటయింది. ఒకరోజు అడవిలో భుజాన గొడ్డలి వేసుకొని కట్టెలు కొట్టటానికి వెళ్తున్నాడు గణపతికి సాధువు ఎదురయ్యాడు. గణపతిని చూస్తూనే ఆ సాధువు..."నాయనా! మరికొంత ముందుకు పో!" అని సలహా ఇచ్చి తన దారిన తాను వెళ్ళిపోయాడు. పని వుంది. 'నన్ను ఇంకా ముందుకు పొమ్మన్నాడు కదా!' అని అలోచించాడు. కొన్ని రోజులు గడిచాక సాధువు మాటలు మళ్ళీ గుర్తొచ్చాయి. ఈ రోజు అడవిలో ముందుకు పోవాలి" అని నిర్ణయించు కున్నాడు.

ఆ నిర్ణయం ప్రకారం గణపతి అడవిలో మరింత దూరం ముందుకు నడిచాడు. ఆశ్చర్యంగా అక్కడ లెక్కలేనన్నిగంధపు చెట్లు కన్పించాయి. ఎంత అదృష్టం! వాడు ఎంతో సంతోషపడి బండ్ల కొద్దీ గంధపు కట్టెలు తెచ్చి పక్కవూరిలో అమ్మి చాలా ధనం సంపాదించాడు.

కాలం అలా గడుస్తున్నది. ఈసారి గణపతి అడవిలో మరింత దూరం ముందుకు వెళ్ళాడు. అక్కడ గణపతికి ఒక పెద్ద నది ప్రవహిస్తూ కన్పించింది. నది పక్కనే వెండి గని కన్పించింది. గణపతి తన అదృష్టాన్ని తానే నమ్మలేకపోయాడు. ఇలా జరుగుతుందని అతను కలలో కూడా ఊహించలేకపోయాడు. ఆ వెండి గని నుంచి వెండి తీసి అమ్మి మరింత భాగ్యవంతుడయ్యాడు.

కొన్నాళ్ళకు గణపతి ఇలా ఆలోచించాడు.... "సాధువు నాకు ముందుకు వెళ్ళమని చెప్పాడు. కానీ వెండి గని ఉందని చెప్పలేదు. ఇంకా ముందుకు వెళ్ళి చూస్తాను" అనుకొని ఈసారి నదిని దాటి అవతలి గట్టుకు చేరుకున్నాడు. అక్కడ అతడికి ఒక బంగారు గని కన్పించింది. "ఎంత అదృష్టం! ఇందుకేగదా ఆయన నన్ను ముందుకు పొమ్మని సలహా ఇచ్చాడు" అని ఆలోచించాడు. వాడు ఇంకా ఇంకా అడవిలోకి వెళ్ళాడు. అక్కడ రత్నాలు, వైడ్గూర్యాలు, రాశులు పోసి ఉండటం గమనించాడు. అవి కూడా తీసుకుని కుబేరుడంతటి వాడయ్యాడు గణపతి.

ఏ పని చేసినా మంచి విషయంలో తృప్తితో ముందుకు వెళ్తూనే ఉండాలి. నువ్వు సాధించిన వాటికంటే ఇంకా విలువైనవి దొరుకుతాయి. నీ హృదయంలో ఒక అద్భుత శక్తి దాగి వుంటుంది. దాని గురించి నీకు తెలియదు. దానిపై సన్నని మట్టి పొర వుంటుంది. ఒకసారి ఆ విషయం తెలిస్తే చేస్తున్న పని మరింత తృప్తికరంగా వుంటుంది. సాధించిన దానితో సంతృప్తి చెందకూడదు. అదే విజయం కాదు. జీవితంలో ఎప్పటికప్పుడు ముందుకు నడుస్తూ మరింత ప్రగతి సాధించాలి.



- E. Navya Sri IInd Bi.P.C.

ក្រាជ្ញាជីស៊ីវិស៊ីស៊ីស៊ី

విద్య అనే బీజం నాటిన గురువు జగతికి వెలుగునిచ్చే కల్పతరువు విశ్వంలో విరిగిన హరివిల్లు విద్యార్థులకు గురువే పొదరిల్లు విద్యార్థుల ఉజ్వల భవిష్యత్తుకోసం అహర్నిశలు శ్రమించి తాపత్రయ పడే ఆలుపెరగని విజ్ఞాన కెరటం గురువు జగతికి స్ఫూర్తి ప్రదాత గురువు విద్య అనే పూదోటలో అక్షరమాల గురువు ఓనమాలు దిద్దించి అజ్ఞానము అనే చీకటిని తొలగించి జ్ఞాన జ్యోతులు వెలిగించిన జ్ఞాన సాగరుడు గురువు అపజయాలను ఎదురించి విజయబాటలో నడిపించిన నా గురువుగారు గురువు అంటె జీవితానికి మార్గదర్శి చీకటి పౌరలను చీల్చి పున్నమి కాంతులు ప్రకాశింపజేసేది గురువే నేటి సమాజానికి దిక్సూచి గురువు మాతృదేవోభవ పితృదేవోభవ ఆచార్యదేవోభవ అంటూ జీవితానికి అర్థం చెప్పి క్రమశిక్షణ నేర్పించి మనిషిలో మానవత్వాన్ని చాటిన ఆదర్శవంతుడైన ఉపాధ్యాయుదు విద్యార్థులకు దిశ నిర్దేశాలు చూపించే జ్ఞానముర్తి ప్రతి విద్యార్థి జీవితంలో ఉదయించే సూర్యుడూ నేటి ఉపాధ్యాయుడు సృష్టిలోనే గురువు స్ధానం అజరామరం





- S. Dhana Lakshmi IIIrd M.S.Cs

ည်ညည်း အမ္တည်

పెద్దలను గౌరవిద్దాము పరులకు సాయం చేద్దాము అబద్ధమాడుట మానేద్దాము అమ్మ నాన్నలకు వెలుగవుదాము తెలుగు భాషను (పేమిద్దాం పరభాషలను నేర్చుకుందాము విజేతలుగా నిలుద్దాము ప్లాస్టిక్ వాడకం తగ్గిద్దాము మొక్కలు నాటి పెంచుదాము భూసారాన్ని కాపాడుదాము భావితరాలకు ఆదర్శంగా నిలుద్దాము ...



- M. Divya IIIrd B.Sc., MPCs

පුව නුරු

వికసించే పుష్పం నేర్పింది తనలా అందంగా జీవించమని, రాలిపోతున్న ఆకు నేర్పింది. జీవితం శాశ్వతం కాదని, ట్రవహించే వాగు నేర్పింది తనలా అవరోధాలు దాటి వెళ్లమని, మెరిసే మెరుపులు నేర్పింది క్షణమైనా గొప్పగా వుండమని.



P. Mounika
 IInd M.P.C.

నేను నా స్వార్థం

కాలం సాన రాయి మీద జీవితాన్ని సాన బెట్టాను తిరుగుతున్న చక్రం అంచులపై మెరిసే క్రాంతిలా ఉండాలనే నాస్వార్థం ముప్పుటలా కనిపించని సంద్రాలు ఓ వైపు కంటిలో కన్నీటి కడలి అవినీతి నేలపై బతుకు సాగు చేసే డ్రమ విలువ చూపాలన్నదే నా స్వార్థం ముళ్ళు రాళ్ళు రప్పలు గోతులు అవరోధాలను అధిగమించే ప్రవాహ మానవతానదిలో అలుపెరగని కెరటమవ్వాలనే నా స్వార్థం చీకటివెలుగులనదుమ నిరంతరం జరిగే సమరంలో అనుభవ జ్ఞానబోధ చేయాలన్నదే నా స్వార్థం ఆకురాలు కాలంలో పూచే అగ్నిపూల చెట్టులా చైతన్యస్ఫూర్తి ఇలలో నింపాలన్నదే నా స్వార్థం ఈ నిశ్శబ్ద లోకంలో ఈ నిశ్చల తపస్సమాధికాలంలో ఒక మరణాంతర జీవితమై వెలిగే ధృవతారగా నిలవాలనే నా స్వార్థం



- M. Kavya IInd C.E.C.

ಎಂదరిం శాస్త్రవేత్తలు, అందలికీ పందనాలు

వినీలాకాశంలో తళుక్కున మెరుస్తున్న తారలు మానవాళి ప్రగతిని శాసించిన ధృవతారలు. వారెవరోకాదు విశ్వ ఘనత దాటిన మన శాస్త్రవేత్తలు.

1. పరమాణువులు ఉనికిని చాటిన 'డాల్టన్' ఎలక్ట్రాన్ల ఆవేశాన్ని శోధించిన 'థామ్సన్' నమోదు చేయండి ట్రోటాన్లు, ఎలక్ట్రాన్ల నేస్తాలన్న 'గోల్డ్ స్టీన్' పరమాణువు నిర్మాణంపట్ల పెరిగింది మన 'కాంట్రహెన్షన్'



- A. Mahitha IInd M.P.C.

- 2. పరమాణు నిర్మాణాన్ని ఆవిష్కరించిన 'రూథర్ ఫర్డ్' ఎలక్ష్రాన్ పథాన్ని పరిశోధించిన 'నీల్బోర్' సూక్ష్మ వర్ణపట విశ్లేషణను సూచించిన 'సోయర్ ఫీల్డ్' ఎలక్ష్రాన్ల ద్విస్వభావాన్ని చాటిన 'ప్రోడింగర్' దీనిలో మన కవగతమైనది మినీ మీటర్ మార్పు స్ట్రీ
- 3. విమాన యానంతో నింగిని తాకిన రైట్ బ్రదర్స్' టి.వీ.తో మానసోల్లాసాన్ని చూపిన 'బయర్డ్' ఫోన్ పలకరింపుకు స్వాగతం పలికిన 'గ్రాహంబెల్' ఇవన్నీ మన డ్రస్తుత సమాజంలో మన ఫేవరబుల్స్
- 4. పెన్సిలిన్లో మన చరిత్రను మలుపుతిప్పిన 'అలెగ్జాండర్ ఫ్లెమింగ్? అంటు వ్యాధుల వ్యాక్సిన్ల ఆవిష్కరణకర్త 'పాశ్చర్' గుండె లయలను గుర్తించిన 'విలియం హార్వే' ఇవన్నీ తెలియకపోతే మన ఉనికికే నో.... వే
- 5. ఇవేనా ఎన్నో ఎన్నెన్స్ సృష్టించారు అద్భుతాల్ని సువర్ణాక్షరాలతో లిఖించారు మన జీవితాల్ని అందుకే మనమున్నామందరం ఉల్లాసంగా, ధైర్యంగా, నిర్భయంగా, మనం వీరందరి త్యాగనిరతిని కీర్తించాలి ఘనంగా ఎందరో మహానుభావులు అందరికీ వందనాలు.



PART - III

अंतरराष्ट्रीय योग दिवस

पहला अंतरराष्ट्रीय योग दिवस 21 जून 2015 को पूरे विश्व में धूमधाम से मनाया गया। इस दिन करोड़ों लोगों ने विश्व में योग किया जो कि एक रिकॉर्ड था। योग व्यायाम का ऐसा प्रभावशाली प्रकार है, जिसके माध्याम से न केवल शरीर के अंगों बिल्क मन, मस्तिष्क और आत्मा में संतुलन बनाया जाता है। यही कारण है कि योग से शारीरिक व्याधियों के अलावा मानसिक समस्याओं से भी निजात पाई जा सकती है। योग शब्द की उत्पत्तसंस्कृति के युज से हुई है, जिसका मतलब होता है आत्मा का सार्वभौमिक चेतना से मिलन। योग लगभग दस हजार साल से भी अधिक समय से अपनाया जा रहा है।

वैदिक संहिताओं के अनुसार तपस्वियों के बारे में प्राचीन काल से ही वेदों में इसका उल्लेख मिलता है। सिंधु घाटी सभ्यता में भी योग और समाधि को प्रदर्शितकरती मूर्तियां प्राप्त हुईं। हिन्दू धर्म में साधु, संन्यासियों व योगियों द्वारा योग सभ्यता को शुरू से ही अपनाया गया था, परंतु आम लोगों में इस विधा का विस्तार हुए अभी ज्यादा समय नहीं बीता है। बावजुद इसके, योग की महिमा और महत्व को जानकर इसे स्वस्थ्य जीवनशैली हेतु बड़े पैमाने पर अपनाया जा रहा है, जिसका प्रमुख कारण है व्यस्त, तनावपूर्ण और अस्वस्थ दिनचर्या में इसके सकारात्मक प्रभाव।

1 मंत्रयोग, जिसके अंतर्गत वाचिक, मानसिक, उपांश् आर अणपा आते हैं।

- 2 हठयोग
- 3 लययोग
- 4 राजयोग, जिसके अंतर्गत ज्ञानयोग और कर्मयोग आते हैं।

व्यापक रूप से पतंजित औपचारिक योग दर्शन के संस्थापक माने जाते हैं। पतंजिति के योग, बुद्धि नियंत्रण के लिए एक प्रणाली है, जिसे राजयोग के रूप में जाना जाता है। पतंजिति के अनुसार योग के 8 सूत्र बताए गए हैं, जो निम्न प्रकार से हैं -

1 यम - इसके अंतर्गत सत्य बोलना, अहिंसा, लोभ न करना, विषयासिक्त न होना और स्वार्थीन होना शामिल है।



- T. Mounika, IInd M.P.C

- 2 नियम इसके अंतर्गत पवित्रता, संतुष्ट, तपस्या, अध्ययन, और ईश्वर को आत्मसमर्पण शामिल हैं।
 - 3 आसन इसमें बैठने का आसन महत्वपूर्ण है
 - 4 प्राणायाम सांस को लेना, छोड़ना और स्थगित रखना इसमें अहम है।
 - 5 प्रत्याहार बाहरी वस्तुओं से, भावना अंगों से प्रत्याहार।
 - 6 धारणा इसमें एकाग्रता अर्थात एक ही लक्ष्य पर ध्यान लगाना महत्वपूर्ण है।
 - 7 ध्यान ध्यान की वस्तु की प्रकृति का गहन चिंतन इसमें शामिल है।
- 8 समाधि इसमें ध्यान की वस्तु को चैतन्य के साथ विलय करना शामिल है। इसके दो प्रकार हैं- सविकल्प और अविकल्प। अविकल्प में संसार में वापस आने का कोई मार्ग नहीं होता। अतः यह योगपद्धति की चरम अवस्था है।

भगवद्गीता में योग के जो तीन प्रमुख प्रकार बताए गए हैं वे निम्न हैं-

- 1 कर्मयोग इसमें व्यक्ति अपने स्थिति के उचित और कर्तव्यों के अनुसार कर्मी का श्रद्धापूर्वक निर्वाह करता है ।
- 2 भिक्ति योग इसमें भगवत कीर्तन प्रमुख है। इसे भावनात्मक आचरण वाले लोगों को सुझाया जाता है।
- 3 ज्ञान योग इसमें ज्ञान प्राप्त करना अर्थात ज्ञानार्जन करना शामिल है।
 वर्तमान में योग को शारीरिक, मानसिक व आत्मिक स्वास्थ्य व शांति के लिए बड़े
 पैमाने पर अपनाया जाता है। 11 दिसंबर 2014 को संयुक्त राष्ट्र महासभा ने
 प्रत्येक वर्ष 21 जून को विश्व योग दिवस के रूप में मान्यता दी और 21 जून
 2015 को प्रथम अंतरराष्ट्रीय योग दिवस मनाया गया। प्रथम बार विश्व योग
 दिवस के अवसर पर 192 देशों में योग का आयोजन किया गया जिसमें 47
 मुस्लिम देश भी शामिल थे।

इस अवसर पर दिल्ली में एक साथ 35985 लोगों ने योग का प्रदर्शन किया, जिसमें 84 देशों के प्रतिनिधि मौजूद थे और भारत ने दो विश्व रिकॉर्ड बनाकर 'गिनीज बुक ऑफ वर्ल्ड रिकॉर्ड्स' में अपना नाम दर्ज करा लिया।

पहला रिकॉर्ड एक जगह पर सबसे अधिक लोगों के योग करने का बना, तो दूसरा एक साथ सबसे अधिक देशों के लोगों के योग करने का।

एक मंजिल की तलाश

क्यों इंतज़ार करे दिन का जब रात रात अभी ढली नहीं! धूप छाओं की चाह में क्यों उलझ गया है तू. रात के अँधेरे में , क्यों खो गया है तू ! रात की निशा भी तोह रोशनी से कम नहीं. उठ जा राही, अब जाग जा रात अभी थमी नहीं! क्यों इंतज़ार करें प्रकाश का, जब खुद ही दिया है तू. खुदको जला उस रात में जब दःख में डूबा हो तू! मस्त निकल चल तू कहीं, मंज़िलों की कमी नहीं. आसमां में देख तू, चाँद की चांदनी बुझी नहीं! अँधेरी रातें सबका हिस्सा, फिर क्यूँ उनसे डरता है तू. खुदको कमज़ोर मान के, क्यों रुक जाता है तू! इरादों में तू दम जगा, साहस की तुझमे कमी नहीं. खुदकी आग बुझने न दे, मन की शक्ति अभी मिटी नहीं! कठिन राह पे चलता चल, होंसले बुलंद रख तू. एक है ज़िन्दगी, एक है आत्मा, किसका इंतज़ार कर रहा है तू! कठिन हो राह या सरल हो, चल ओ रही चलता चल . हर ख़ुशी में हर दुःख में, म्स्क्राता चलता चल! ~ सुप्रीत गुप्ता



- Shaik Mubeena IIIrd B.Sc., M.S.Cs.

भारत रत्न डा. भगवान दास-संक्षिप्त परिचय

व्यक्तित्व परिचय-

कोटी,-कोटी बलि जाऊं, देश प्यारे, हिंद पर । समस्त सुख, समृद्धि, अर्पित, सर्वत्र वतन तुझ पर।। अंतिम आरजू, सर्वोपरि, राष्ट्र भक्ति, अहले वतन की।।



V .Jyothi, IInd C.E.C.

उक्त पंक्तियां, ऐसे महापुरुषों के व्यक्तित्व पर सटीक साबित होती है, जिन्होंने अपने ऐश्वर्य को त्याग कर, पर हित के लिए अपना जीवन एक सन्यासियों की मानिंद जीवन यापन करते हु ये राष्ट्र सेवा को पूर्ण: समर्पित कर दिया। ताकि देश की भावी पीढिय़ां उनके व्यक्तित्व का अनु शरण करते हु ये, देश हित में बढ़-चढ़ कर नये भारत का निर्माण करने में अपना बहु मूल्य सहयोग देे।

जी हां हम, ऐसे ही, महापुरुष डा. भगवान दास, जो कि भारत रत्न से सम्मानित है, के जीवन चिरत्र पर चर्चा करने जहां रहे है। ताकि उन्हें संपूर्ण मानव जाती के अंर्त हृदय में जीवित रखा जा सके। डा. भगवान दास जी ने स्वतंत्रता संग्राम में सहयोग देने के साथ-साथ भारतीय संस्कृति व महापुरुषों की परम्पराओं को भावी पीढिय़ों तक संचारित करने में अपनी अहम भूमिका अदा की। उन्होंने दर्शन, धर्म, शिक्षा के माध्यम से भावी पीढिय़ों को जागरूक करने का अथक प्रयास किया।

प्रारंभिक जीवन-

डा. भगवान दास का जन्म 12 जनवरी, 1869 को, वाराणसी में हु आ।इनके पिता जी का नाम साह माधव दास था, जो कि चुनिंदा प्रतिष्ठित और धनी व्यक्तियों में गिने जाते थे। ऐश्वर्य, धन संपदा के वारिस होने के बावजूद, उनके रोम रोम में, देश भिक्त, दान दिक्षणा जैसे संस्कार, पूर्ण: समाहित थे। जो कि उन्हें अपने पूर्वजों से प्रदत्त थे, जिनका वो सद उपयोग देश सेवा कर, करना चाहते थे। उनकी प्रारंभिक शिक्षा वाराणसी से ही आरंभ हु ई तीव्र बुद्धि क्षमता के कारण ही, इन्होंने 12 वर्ष की अल्प आयु में, हाई स्कूल की परीक्षा उत्तीर्ण की। अध्ययन के दौरान भगवान दास जी ने संस्कृत हिन्दी, अरबी, उर्दू, फारसी जैसी कई भाषाओं में अ'छी पकड़ बना ली थी। तत्पश्चात वाराणसी के ही क्वींस कॉलेज से इण्टरमीडिएट और बी.ए. की परीक्षा संस्कृत, दर्शन शास्त्र, मनोविज्ञान और अंग्रेजी विषयों में प्रथम श्रेणी से उत्तीर्ण की। डा. साहब के पिता जी चाहते थे, कि उनका पुत्र डिण्टी पद पर तैनात हो जाये, इसी अध्री इ'छा से उन्होंने डा. भगवान दास जी को आगे

की शिक्षा ग्रहण करने हेतु, कोलकत्ता भेजा दिया। 18 वर्ष की आयु में ही, वहाँ से उन्होंने दर्शन शास्त्र में एम.ए. की उपाधि प्राप्त कर ली। डा. भगवान दास, डा. सर्वपगी राधा कृषण के जीवन चिरत्र व गांधी जी की विचार धारा से काफी प्रभावित थे। कुछ दिनों के बाद ना चाहते हु येभी, डा. भगवान दास डिप्टी पद पर नियुक्त हो गये। लेकिन उक्त पद पर कार्यरत होने के बावजूद भी, उनका ध्यान अध्ययन और लेखन कार्य में जारी रहा। कुछ वर्षों के उपरांत पिता जी की मृत्यु हो जाने पर, उन्होंने उक्त पद से त्याग पत्र दे दिया। उसके बाद वे 1899 से 1914 तक सेंट्रल हिंदू कालेज के संस्थापक-सदस्य और अवैतनिक मंत्री रहे।

राष्ट्र सेवा, नेता संघर्ष-

गांधी जी की, प्रेरणा के चलते उन्होंने सन 1921 में सविनय अवज्ञा आन्दोलन में बढ़ चढ़ कर हिस्सा लिया। आंदोलन कारी होने के कारण, उन्हें गिरफ्तार कर लिया गया। असहयोग आन्दोलन में भी उन्होंने अपनी सहभागिता बढ़ चढ़ कर दर्ज कराई। उक्त कारणों के चलते ही वे जनता के समक्ष, कांग्रेसी नेता व स्वतंत्रता संग्राम सेनानी के रूप में उभरे। असहयोग आन्दोलन के समय डॉ. भगवान दास काशी विश्वविद्यालय के कुलपित थे। 1922 में डा. भगवान दास को वाराणसी के म्यूनिसिपल कॉर्पोरेशन के चुनावों में कांग्रेस को भारी मतों से विजय दिलायी और म्यूनिसिपल कमेटी के अध्यक्ष चुने गये। इस पद पर रहते हुए उन्होंने अनेक सुधार कार्य कराये। साथ ही वह अध्ययन और अध्यापन कार्य से भी जुड़े रहे, विशेष रूप से हिन्दी भाषा के उत्थान और विकास में उनका योगदान विशेष रूप से उगेखनीय रहा। हिन्दी साहित्य सम्मेलन के अध्यक्ष, रूप में उन्होंने महत्वपूर्ण कार्य किये। सन् 1935 के कॉसिल के चुनाव में वे कांग्रेस प्रत्याशी के रूप में विधानसभा के सदस्य निर्वाचित हुए।कालांतर में वे सक्रिय राजनीति से दूर रहने लगे और भारतीय दर्शन और धर्म अध्ययन और लेखन कार्य में व्यस्त हो गये।

गांधी वादी, विचार धारा-

जब देश स्वतंत्र हु आ, तब मौजूदा सरकार द्वारा, डॉ. भगवान दास की राष्ट्रहित गतिविधियों के चलते, उन्हें सरकार में महत्वपूर्ण पद ग्रहण का अनुरोध किया गया, किंतु प्रबल गाँधीवादी विचारधारा के धनी व्यक्तित्व ने उन्हें विनय पूर्वक, उक्त पद को अस्वीकार कर दिया। उन्होंने दर्शन, धर्म और शिक्षा के क्षेत्र को ही, राष्ट्र सेवा, समाज सेवा के लिए सर्वोपिर समझा। डॉ. भगवान दास ने 30 से भी अधिक पुस्तकों को हिंदी व संस्कृत भाषा में लिखी। सन् 1953 में भारतीय दर्शन पर उनकी अंतिम पुस्तक प्रकाशित हुई। भारत के राष्ट्र पित ने सन 1955 में उन्हें, उक्त कार्य हेतु, भारतरत्न की सर्वोच उपाधि से विभूषित किया। भारत रत्न मिलने के कुछ वर्षों बाद 18 सितम्बर 1958 में लगभग 90 वर्ष की आयु में उनका निधन हो गया।

वास्तव में उस दिन हमने एक ऐसी हस्ति को खो दिया था, जिसके जाने से देश को एक अपूर्णनीय क्षिति पहुं ची, जिसकी कमी को कभी भी पूरा नहीं किया जा सकता था। आज भले ही डॉ. भगवान दास हमारे बीच में ना हो, इक्षकतु वे भारतीय दर्शन, धर्म और शिक्षा क्षेत्र में उनके द्वारा किये गये, सराहनीय सहयोग से हमेशा लोगों के दिलों में जीवत रहेंगे।

भारत रत्न डा. भीम राव अंबेडकर ~ संक्षिप्त जीवनी





G .Suvarna
 M.Sc.,Che.

प्रेरणा दायक, व्यक्तित्व:-

प्रायः लगभग प्रत्येक कालों में यह देखा गया है कि, जब-जब मानवता शर्म सार हुई तब-तब ईश्वर ने अपने ही, किसी देव दूत को, भिन्न भिन्न क्षेत्र में उक्त समस्याओं के निवारण हेतु अवतिरत किया और उन महापुरुषों ने पीड़ित, उपेक्षित, शोषित वर्ग के अधिकारों की रक्षा हेतु, अमुक समस्याओं पर अंकुश लगाकर, सिद्ध कर दिया कि, समाज में कोई भी समस्या कितनी भी विकट क्यों ना हो, यदि हौसला, आत्मविश्वास, लग्न और मानवता की भावना अंतः हृदय में मौजूद है, तो उसका संपूर्ण निदान किया जा सकता है। यदि बात धर्म के अंतर्गत जाति मजहब पर आये, तो समस्या का निवारण करने का आनंद तो कई गुणा बढ़ जाता है। जिसका ज्वलंत उदाहरण, हम ऐसे ही व्यक्तित्व की जीवन शैली से ले सकते हैं। जिन्होंने हमेशा समाज में कदम कदम तिरस्कार पर सहन किया, उन्होंने ऐसी ही छुआछूत की बीमारी का संपूर्ण इलाज कर, यह सिद्ध कर दिया कि, कीचड़ में मलीन किसी भी वस्तु को स्वच्छ व निर्मल बनाने के लिए कीचड़ मय होना अवश्य पड़ता है।

श्री मान पाठक महोदय, आज हम ऐसे ही मानवता के मसीहा का, व्यक्तित्व समझने व उनकी जीवन शैली से प्रेरणा लेने की कोशिश करेंगे। जिन्होंने देश को सबसे बड़ा लोकतांत्रिक राज्य बनाने में अपनी अहम भूमिका अदा की। जो अछूत होते हु ये भी किसी के, हृदय से अछूते नहीं रहे। जिन्होंने अपनी जातीवाद के दंश का इस कदर खात्मा किया कि अमुक जाति में जन्म लेने वाली पीढिय़ां उनको किसी मसीहा से कम नहीं समझेगी।

व्यक्तितत्व का प्रारंभिक जीवन:-

जी श्री मान पाठक महोदय, हम ऐसे ही उत्कृष्ट व्यक्तित्व, भीम राव अंबेडकर जी की जीवन गाथा पर चर्चा करने जा रहे। जिनके बचपन कर नाम भिवा था, भिवा का जन्म 14 अप्रैल 1891 को मध्य प्रदेश के, महू नगर में हु आ। उनके पिता का नाम, रामजी मालोजी सकपाल, माता का नाम भीमाबाई था। भिवा अपने भाई बहनों में सबसे छोटे अर्थात पिता की 14 वीं संतान थी। जो कि

अछूत जाति -महार से संबंध रखते थे। परिवार की जीविका पिता की सेना की नौकरी से चलती थी। अछूत जाति होने के कारण, श्री राव साहब को सामाजिक प्रताड़ना का सामना पग-पग पर सहन करना पड़ता था। समाज में उस दौरान बाल विवाह का प्रचलन होने के कारण, उनकी शादी, अप्रैल 1906 में, रमाबाई से हुई।

श्री राव ने हमेशा अपना जीवन में, तीन गुरुओं (गौतम बुद्ध, संत कबीर, महात्मा ज्योतिराव फुले) का अनुसरण किया। लेखक, दादा केलुस्कर द्वारा रचित, बुद्ध की जीवनी, ने श्री राव साहब के जीवन पर, गहरी छाप छोड़ी।

व्यक्तित्व की शिक्षा:-

श्री भीम राव साहब की शिक्षा सातारा शहर से, 7 नवंबर 1900 को आरंभ हु ई। तत्पश्चात 1897 में, उनका परिवार मुंबई चला गया, जहां उन्होंने गवन्मेंट स्कूल से मैट्रिक पास किया। 1912 तक, उन्होंने बॉम्बे विश्वविद्यालय से अर्थशास्त्र और राजनीतिक विज्ञान में कला स्नातक की शिक्षा ग्रहण कर 1913 में, अम्बेडकर 22 साल की आयु में संयुक्त राज्य अमेरिका चले गए। वहांं उन्होंने बड़ौदा रियासत के आधीन, एक योजना के मद्देनजर न्यू यॉर्क शहर में कोलंबिया विश्वविद्यालय से स्नातकोत्तर शिक्षा का अवसर प्राप्त किया। इसके लिए उन्हें उक्त रियासत की ओर से 11.50 डॉलर, प्रति माह छात्रवृत्ति के रूप में प्रदान की जाती थी।

जून 1915 में उन्होंने अपनी कला स्नातकोत्तर (एमए) परीक्षा उत्तीर्ण की, जिसमें अर्थशास्त्र प्रमुख विषय, और समाजशास्त्र, इतिहास, दर्शनशास्त्र और मानव विज्ञान व अन्य विषय थे। उन्होंने स्नातकोत्तर के लिए एशियंट इंडियन्स कॉमर्स (प्राचीन भारतीय वाणिज्य) विषय पर शोध कार्य प्रस्तुत किया।

1916 में, उन्हें अपना दूसरा शोध कार्य, नेशनल डिविडेंड ऑफ इंडिया- ए हिस्टोरिक एंड एनालिटिकल स्टडी के लिए दूसरी कला स्नातकोत्तर हेतु लंदन जाना पड़ा।

1916 में तीसरे शोध कार्य हेतु उन्होंने इवोल्युशन ओफ प्रोविन्शिअल फिनान्स इन ब्रिटिश इंडिया के लिए अर्थशास्त्र में, उनका शोध कार्य प्रकाशित होने के बाद 1927 में, उन्हें अधिकृत रूप से पीएचडी की डिग्री प्रदान की गई।

लंदन स्कूल ऑफ इकोनॉमिक्स में स्नातकोत्तर अध्ययन कर, उन्होंने अपना आगामी संपूर्ण जीवन एक विद्यार्थी बन कर, व्यतीत किया और उनकी चाहत हमेशा देश व अछूतों के लिए कुछ नया करने की बनी रही, ताकि भावी पीढिय़ां उनका स्मरण करती रहे।

व्यक्तित्व का मसीहा रूप:-

श्री राव साहब 1918 में, ये मुंबई में सिडेनहम कॉलेज ऑफ कॉमर्स एंड इकोनॉमिक्स में राजनीतिक अर्थशास्त्र के प्रोफेसर बने। जहां पर अन्य प्रोफेसरों की मानसिकता के चलते अछूत दंश से रूबरू होना पड़ा। उसी दौरान भारत सरकार, अधिनियम 1919, तैयार कर रही थी साउथ बरो सिमित के समक्ष, भारत के एक प्रमुख विद्वान के तौर पर आम्बेडकर को साक्ष्य देने के लिये आमंत्रित किया गया था। इस सुनवाई के दौरान, अम्बेडकर ने दलितों और अन्य धार्मिक समुदायों के लिये पृथक निर्वाचिका और आरक्षण देने की वकालत जोर दार तरीके से की। उनकी अछूत समुदाय में बढ़ती लोकप्रियता और जन समर्थन के चलते, उनको 1931 में लंदन में होने वाले दूसरे गोलमेज सम्मेलन में भी, भाग लेने के लिए आमंत्रित किया गया। वहाँ उनकी अछूतों को पृथक निर्वाचिका देने के मुद्दे पर, गांधी जी से तीखी बहस इसलिए हु ईकि गांधी जी को डर था कि अछूतों को दी गयी, पृथक निर्वाचिका, हिंदू समाज को विभाजित कर देगी। गांधी जी को लगता था की, सवणों के हृदय परिवर्तन के लिए, कुछ अविध और बढ़ा देनी चाहिए, किन्तु यह तर्क भविष्य में गलत सिद्ध हु आ।

देश में बढ़ते दबाव के चलते अम्बेडकर जी 24 सितम्बर 1932 को शाम पांच बजे, येरवडा जेल पहुं चे। जहां गांधी और अम्बेडकर के बीच समझौता हु आ, जो बाद में पूना पैक्ट के नाम से प्रसिद्ध हु आ। इस समझौते मे अम्बेडकर ने दिलतों को पृथक निर्वाचन के अधिकार को छोड़ने की घोषणा की। लेकिन इसके साथ हीं कम्युनल अवार्ड से मिली 78 आरक्षित सीटों की बजाय पूना पैक्ट में आरिक्षित सीटों की संख्या बढ़ा कर 148 करा दी गई। इसके साथ ही अछूत लोगों के लिए प्रत्येक प्रांत मे शिक्षा अनुदान में पर्याप्त राशि, नियत कार्रवाई और सरकारी नौकरियों में, बिना किसी भेदभाव के दलित वर्ग के लोगों को, समान अधिकार दिये जाने लगे।

व्यक्तित्व का कुशल नेतृत्व:-

गांधी व कांग्रेस की कटु आलोचना के बावजूद अम्बेडकर की प्रतिष्ठा, समाज में अद्वितीय विद्वान और विधिवेत्ता के रूप में बन गई थी। जिसके कारण जब, 15 अगस्त स्वतंत्रता के बाद, नई सरकार अस्तित्व में आई, तो उसने अम्बेडकर को, देश के प्रथम कानून एवं न्याय मंत्री के रूप में सेवा ग्रहण करने के लिए आमंत्रित किया। जिसे उन्होंने अपना सौभाग्य समझ कर स्वीकार कर लिया। 29 अगस्त 1947 को, अम्बेडकर को स्वतंत्र भारत के नए संविधान की रचना के लिए, मसौदा समिति का अध्यक्ष नियुक्त किया गया। इस कार्य में अम्बेडकर का शुरुआती बौद्ध संघ रीतियों और अन्य बौद्ध ग्रंथों का अध्ययन भी काम आया। संविधान निर्माण के समय अम्बेडकर ने भारत के संविधान की अनुच्छेद 370 का विरोध किया, जिसने जम्मू-कश्मीर राज्य को विशेष दर्जा दिया था, संविधान सभा द्वारा 26 नवंबर 1949 को संविधान अपनाया गया। उन्होंने इस दौरान कहा था।

मैं महसूस करता हूं ..कि, संविधान, साध्य (काम करने लायक) है, यह लचीला है, पर साथ ही यह इतना मज़बूत भी है, कि देश को ..शांति और युद्ध दोनों के समय, जोड़ कर रख सकता है, वास्तव में, मैं कह सकता हूँ कि, अगर कभी कुछ गलत हु आ, तो इसका कारण यह नहीं होगा कि हमारा संविधान अच्छा नहीं था। बल्कि इसका उपयोग करने वाला मन्ष्य अधम था।

व्यक्तित्व का धर्म परिर्वतन:-

श्री राव ने जाति के अछूत दंश की पीड़ा को महसूस करते हु ये कहा कि, मैं.... हिंदु तो पैदा हु आहूं., लेकिन हिंदु धर्म से संबंध रख कर नहीं मरूंगा।

13 अक्टूबर 1935, को येवला नासिक में धर्म परिवर्तन की घोषणा करते हु एअम्बेडकर ने कहा कि 10-12 साल हिन्दू धर्म रहा, उन्होंने हिन्दु समाज को सुधारने, उसमें समानता का अधिकार पाने, के हर संभव प्रयत्न किये, परन्तु सवर्ण हिन्दुओं का हृदय परिवर्तन नहीं हु आ। उन्होंने हिंदु धर्म त्यागते हु ये, घोषणा की, वे उक्त धर्म को स्वयं के मौलिक सिद्धांतों के चलते छोड़ रहे हैं।



शेर का आसन

शेर जंगल का राजा होता है। वह अपने जंगल में सब को डरा कर रहता है। शेर भयंकर और बलशाली होता है। एक दिन शहर का राजा जंगल में घूमने गया। शेर ने देखा राजा हाथी पर आसन लगा कर बैठा है। शेर के मन में भी हाथी पर आसन लगाकर बैठने का उपाय सुझा। शेर ने जंगल के सभी जानवरों को बताया और आदेश दिया कि हाथी पर एक आसन लगाया जाए। बस क्या था झट से आसन लग गया। शेर उछलकर हाथी पर लगे आसन मैं जा बैठा। हाथी जैसे ही आगे की ओर चलता है, आसन हिल जाता है और शेर नीचे धड़ाम से गिर जाता है। शेर की टांग टूट गई शेर खड़ा होकर कहने लगा — 'पैदल चलना ही ठीक रहता है। '





P. Prasanthi
 IInd, Bi.P.C.



Examination Committee



MP Computers



Humanities



B.Sc MCS



B.Sc MPC & CBZ



B.Sc Home Science



B.Com



AICUF



Autonomous Peer Team Members



Pratibha Puraskar Awards



57th Annual day Celebrations



Karate Class



National Seminar on Modern Applications of Chemistry in Engineering & Sciences



Emerging Technologies in Business



National Seminar on Emerging Technologies in Business in collaboration with UGC & ICSSR



Intellectual Property Rights



Gandhian Principles and his Idea of Gram Swaraj



Organic Farming and Sustainable Developement



Conceptualizing Effective Strategies to Develop Speaking skills



Governing Body Meeting



workshop on Roll of Youth in Social change



Indipendence day Celebratations



Pongal Celebratations



Amarajeevi Potti Sriramulu Jayanthi



Study Tour



Guest Lecture on Intellectual Property Rights



ENDOWMENT LECTURE



FACULTY FORUM LECTURE



SOLIDARITY DAY



OUT REACH PROGRAMME



NCC



WORLD AIDS DAY



COLLEGE ANNUAL DAY



TREE PLANTATION DRIVE



AICUF



RED RIBBON CLUB/



PARENT TEACHER ASSOCIATION MEETING



COLLEGE SPORTS DAY



Thank You

JMJ IN NEWS



స్తానిక జేఎంజే మహిళా కళాశాలలో బుధవారం ఆంద్రప్రదేశ్ నైపుణ్యా సంస్థ ఆధ్వర్యంలో ప్రాంగణ ఎంపికలు జరిగాయి. ఐసీఐసీఐ నిర్వ హించిన రాత, మౌఖిక పరీక్షల ద్వారా 75 మంది విద్యార్థినులు ఉద్యోగాలు పొందారు. అదేవిధంగా గుంటూరు భాష్యం విద్యాసంస్థల వారు నిర్వహిం చిన ఎంపికలలో పీజీ చివరి ఏడాది చదువుతున్న విద్యార్థిమలు ఉద్యోగా <mark>లకు ఎ</mark>ంపికయ్యారు. ఎంపికైన వారిని ట్రిన్సిపల్ సిస్టర్ మైనీ, కరస్పాండెం ట్ ట్రిసా ఇతర అధ్యాపకులు అభినందించాగు

ವ್ಯಾಪಾರ ರಂಗಂಲ್ ಮಲಕುವಲು ತಲುಸುಕ್ ವಾಶಿ

ఎమ్మెల్స్ లక్ష్మణరావు

తెవాలిలోన్: వ్యాపార రంగంలో టెక్నాలజీ పెరగడంతో ఆరీవృద్ధిలో మార్పు వచ్చిందని తిక్నాంజీ వల్ల రాజింతో పాటు నష్టం కూడా ఉందని ఎమ్మెక్స్ కెఎస్.లక్ష్మణరావు తెలి పారు. వ్యాపార రంగంలో మెలకువలు తెలు మకోవాలని మాచించారు. జేఎంజే మహిళ కళాలలో కామర్స్ డిపార్ట్మెపెంట్ ఆధ్వర్యం లో ఎమర్జింగ్ టెక్నాబిజ్ అండ్ బిజినెస్ అనే అంశంపై నదస్సు నిర్వహించారు. ప్రైవేస్త్రమంట్ ప్రాఫెసర్ నిర్వహించారు. ఇవరామ్రోసార్ రీజీటర్ చూర్కెటింగ్ అను గాహన కర్సింకారు. సదస్సు కర్సీనర్, కామర్స్ ఆధ్యాపకురాలు రాక్టర్ నాగజ్మోత్, కళాశాల బ్రీప్పిపాల్ డాక్టర్ సైసీ, కరస్సాండెం



ప్రత్యేక సంచికను విడుదల చే లక్ష్మణరావు. పబనీయూ ప్రాకె శివరామప్రసాద్, ప్రిన్ఫిపాల్ కై

ట్ డాక్టర్ డెరిస్సామ్మ. వైస్ ట్ర మరియమ్మ. కామర్స్ డిపా బోడీ డాక్టర్ సాంబశివుడు. క రయ్య, రామ్మపసాద్, వనజ, కళాశాలలు, విశ్వవిద్యాలయ ఆధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.

ముంద వాల్గనుగా. ఆడ్డ ముంది ఎంప్కుయ్యారు. వారంచుకు శ్వవిం రణ పడ్రాలు అందజేసే అభివందిందారు. కరస్పాండెంట్ థెరీసమ్మ, మైస్ థ్రిన్సపల్ మరియ, అడ్యాపకులు మహేష్, సుధాకరయ్య, సుష్మ పరమళ జ్యోకి, ప్రణవీ, మానిక, కల్చన తదితరులు పర్యవేశ్లీంచారు. ప్రేమ, కరుణ, త్యాగాలకు ప్రతిరూపం జీసస్

గణేష్ యూత్ కన్వీనర్ వీరవల్లి మురళి

తెనాలిటాన్: సుల్తానాబాద్లోని జేఎంజే మహిళ కళాశాలలో శనివారం కళాశాల వార్షిక వేడుకలు వైభవంగా జరిగాయి. విద్యార్థినులు ఉత్సాహంగా ఉర్హాసంగా పాల్గొన్నారు. ముఖ్యఅతిథిగా విప్పే సిన ఏఎస్య్ జైస్ బాస్ట్ఫీలర్ బ్రాఫిసర్ రాజశేఖర్ మాట్లాడుతూ కళాశాలలో విలువలతో కూడిన

విద్యను అందించడం అభినందనీయమన్నారు.

ఆహ్లాదకరమైన వాతావరణంలో అనుభవజ్ఞులైన

ఉపాధ్యాయులు విద్యార్థులకు మంచి విద్యభోదన

මතම ජාංජවී සීබංකජා 16 డేనాల్ రూరల్ డినింందు 16 డ్రిమ్, కరుణ, డుగు, ల్యాగం, సేవల కు అతి రూపం జీవర్ అని గడేష్ యూత్ కర్వీనర్ వీరవత్తి ముర్గి అ శ్రార్రు, పట్టణంలోని జీవంజ్ స్వదార్ ఆశోపింటో అంగలబడుడు గడేష్ యూత్ ఆధ్వర్గంలో సమీ బ్రేస్స్ వే డుకలు సోమవారల మనంగా నీర్వ మంగారు, కాంగలచూపడి మురిగి

యీలు అధ్యర్ధలల నుబ బ్రాన్ని ది దుకలు సోనువారం మీనంగా నీర్స్ మండారు. ప్రార్థమానికి ముర్గె మండారు. ప్రార్థమానికి ముర్గె మండారు. ప్రార్థమ్మానికి ముర్గె ప్రార్థమ్మానికి ముర్గె ప్రార్థమ్మానికి మండారు. స్టాన్ మార్గికి మాతన దుస్తులను అందసేకారు. ఈ నుండర్నంగా అయన మాల్లడునూ అందనే చేట్లను మంటిని అందరం అదరించాంది. పేదలు, అనాదలు, అనదలో ఉన్నవారికి, ప్రత్యే ఓశ్చుకు చేటిందని మంటు అందంచాలని చెప్పారు. ఏ మందినిల్ల ఓ మైనం మందినే కోరుకుండని, ఆ మందిని ప్రత్యే ఒక్కవానిలు మందినే కోరుకుండని, ఆ మందిని ప్రత్యే ఒక్కడాను చేస్తారు. మీను మండ్రామని మందారు. ప్రత్యామని చేస్తారు. మీను మండ్రామని మార్గా తనందం కర్కించిందుకు చేట్లను మండారు. ప్రార్థమ్మ పేర్యామని చేస్తాను చేస్తారు. ఏది ద్వారా మాననిక బాధ కొంలైనా తెలగి మాతన ఉడ్పాహాన్న



తెనాలి (మారీస్ పేట), న్యూస్ట్ టుడ్: జెంగకూరుకు చెందిన ఐ.ఎక్. కరసే

మాల్గాడుకు అనెంట (మాలసెంట), మ్యానిటుం: భంగిఖాయికు చెందిన జె.ఎల. సంస్థ స్థానిక జె.ఎం.జె. మహిళా కళాశాలలో నిర్వహించిన ల్ డా పైరాగణ ఎంచికల్ 52 మంది విద్యార్థలు ఉద్యోగాలు సాధించినట్లు అధా

టార్స్మాబ్ల్ మైన్ తెలిపారు. శనివారం కళ్యాలలో సంస్థ అకదమిక్ టెన్సెపల్ మైన్ తెలిపారు. శనివారం కళ్యాలలో సంస్థ అకదమిక్

మంది పాల్గొనగా.. 52 మంది ఎంపికర్యూరు. వారంచరికీ దృవీక

నింపుతాయని, మారు ఎవ్వరూ లేరు నించతాయని, మారు ఎవ్వరూ లీరు అనే భావన పాగాడ్డి మీరు మేము ఉన్నాము అని జరోసా కర్మిం అంచే కోంగా కర్మిం అంచే కోంగా కర్మిం అంచే కోంగా కర్మిం అంచే కోంగా కర్మిం అంచే కావనలోనే ఈ పేదుకలు నిర్వేకుండాలు మీనే పెలిపారు, జరేశ్వ అరితిగా జేఎంటే కూళాల మీనే ప్రామ్ మాల్లడుకూ గడేప్ యాస్ట్ కేమ మాల్లడుకూ గడేప్ యాస్ట్ కేమ సంస్థకు నిర్వం సమల అందిస్తుందని చెప్పారు, ముర్చకు నీరాలు అందిస్తుందని చెప్పారు, మంచి సామారం గల మంచి మనిని అని కొరియాదారు. కార్యక్రవంలో యాత్ సమీన్లలు చేర్చులని చేలు, గొట్లమైన సాయిగిని, బెశ్రీవివాన రావ్య మన్మి, వాయదేష్, పేట్ సలాం, ఎలిఎమ్ఎల్ ఖాదర్, విమ్మ, తెదికరులు పాల్గొన్నారు.

జేఎంజే మహిళా కళాశాల వాల్నిక వేడుకలు

యీనినల్కటీ వైస్చాన్స్ లర్ రాజశేఖర్ను సత్కలిస్తున్న థెలసమ్మ, ప్రిన్బిపాల్ ప్రైవీ

గా విద్యార్థులు డ్రదర్శించిన సాంస్కృతిక కార్యక్ర

ఎకారుుబుబబుబు బల్మాలున్నార్లు ఇంగాంల రావ్యాబులు తెనాలి (యారీస్ మీ), స్పూన్ టుడ్ మిద్రియా (దారల పాట్కం రక్షణకే రక్షణ విశ్విశమయ్యారని, వాదిని సమ్మల మాగం రస్సుకోవాలని ఎక్కుతమయ్యారని, వాదిని సందారం మర్గుల రవ్యవహలు జి.ఎజయూలు అన్నారు. బదవారం మర్గుల కె.ఎ.జి.మహిళా కళాశాలలో వినిమోగదారం రక్షణ మైరకి జె.ఎ.జి.మహిళా కళాశాలలో వినిమోగదారం రక్షణ మర్గులకే జె.ఎ.జి.మహిళా కళాశాలలో వినిమోగదారం రక్షణ మర్గులకే మెద్దాన్ని సర్వహించారు. 1986 నుండి వెయిట్ లిఫ్టింగ్ల్ జేపంజే విద్యార్థుల ప్రతిభ

వినియోగదారుల రక్షణకే చట్డాలు

මැතුව පඡු කිය, සීබංගරා 2 : ශරඡරි ඡණණ පව බිගානි විකුංగ్ పోటీපలో జేఎంజే మహిళా లల ఎయిట లవైలగ కూటలల ఇండల మహిళ కళాశాల విద్యార్థుల ప్రతిభ చూపారు. ఆహార్య నౌ గార్మవ యూనివర్శట్ట్ అంతర్ కళాశాలల వెయిట్ విస్తింగ్ విబాగాలలో గత నెల 21, 28 తేదీల్లో జరి రిస్టింగ్ విజాగాలలో గత నేం 21, 28 తదల్లో జర గిన పోటీలకు తమ కళాశాల విద్యార్థులు చాలపి యన్ఎమ్ సాధించారని థ్రిన్సిపాల్ సిస్టర్ సైస్టీ తితి పారు, విద్యార్థులు రమ్య శైలు, మౌనిక, హెని, శశి రేఖ, మోహనోలు గోల్గ్, సిల్వర్, జ్రాండ్ మెడల్స్ సాధించారని తెలిపారు, కళాశాల ఫిడికల్ డైరెక్టర్ పాధించారని తెలిపారు, కళాశాల ఫిడికల్ డైరెక్టర్ ఆగుణసుజాత వారిని అభినందించారు.



మ సత్కరిస్తున్న కలాశాల అధ్యాపకులు

ంచిన విద్యార్థులతో ప్రిన్సిపాల్ సిస్టర్ ప్రెసీ

వెయిట్ లిఫ్టింగ్, పవర్ లిఫ్టింగ్లో

విద్యార్థినుల ప్రతిభ తెనాలిఅర్బన్: ఆచార్య

నాగార్జున యూనివ ర్సిటీ అంతర్ కళాశా లల వెయిట్ లిఫింగ్, పవర్ లిఫ్టింగ్ పోటీల్లో జేఎంజే తెనాలి మహిగా కళాశాల విద్యార్థినులు inen. మెడల్స్ తో 30622



ఓవరాల్ చాంపియన్ షిప్ సాధించారని కళాశాల సిస్టర్ షైనీ తెలిపారు. నవంబర్ 27, 28 తేదీల్లో పోటీలు జరిగాయన్నారు. మెడల్స్ సాధించిన విద్యార్థినులను కళాశాల ఆవరణలో సోమవారం అభినందించారు.

వైపుణ్యా ఆవృద్ధిపై దృష్టి సాలంచాలి

రాలు ముద్దులు అంటే మేకేటుం రే, స్వాస్త్ స్విల్స్, పోటీ వరీకలపై రృష్టి సానిం రాలని ఎఎస్.యు రజిస్తాన్ తాపినర్ కాలలో యూజిస్ట్ స్టాట్నులలో జీఎంటే కథా సామన పట్టకారం నిర్వహించారు. ముఖ్యలలి నాలు మిక్కువారు నిర్వహించారు. ముఖ్యలలి నాలు మిక్కువారు నిర్వహించారు. ముఖ్యలలి చాపను బజ్రవారం నిర్వహించారు. ముఖ్యఆర్ దిగా విక్కేసిన ప్రాపెనక్ కె.లోశయ్య జ్యాత్ ద్రజ్వలన దేవి వర్క్షిషాప్న్ ప్రారంభించారు. అనంతరం మాట్లాదురు దేశంలో నిరుద్వోగం కుంగతోందని, నైవర్యాలను ఆభివృద్ధి రేసు కుంగతో మంది కొలువులు దారుకులాయ

వ్యక్తిగత నైపుణ్యాలను



న్నారు. కార్యతమంలో కళశాల కరస్తేస్తుడెంటి స్ట్రేవ్ జెరిస్పాడ్ము. ద్రిప్పేపాల్ ద్వార్ సిస్టర్ మైనీ, వివిధ కళాశాలకు రెందిన వివిధ విఖా గాల ఆధివతులు పాల్గొన్నారు

జేఎంజేలో సెమీ క్రి<u>స్</u>మన్ వేడుకలు



కేక్ కట్ చేస్తున_ి సిస్టర్ ట్రీసా, ఫాదర్ సురేష్



తెనాలి అర్బన్: డ్రవతి మనిషిలో స్కిల్స్ ఉం టాయని, వాటిని గుర్తించి సరైన పద్ధతిలో ఉపయోగిస్తే అభివృద్ధి చెందుతారని హైద రాబాద్లోని ఉస్మానియా యూనివర్శిటీ అసిస్టెంట్ ప్రాఫెసర్ డాక్టర్ శ్యామ్థ్రసాద్ సూచించారు. యుజీసీ వారి సౌజన్యంతో జేఎంజే కళాశాలలో శనివారం వర్క్షేషాపును నిర్వహించారు. సమావేశానికి ట్రిన్సిపల్ సిస్టర్ పైనీ అధ్యక్షత వహించారు. అనం తరం సెమినార్*లో పాల్గొన* వారికి ಸರ್ಧಿಫಿತಟ್ಲು ಅಂದರ್ಷಕರು. ಸಮಾವೆಸಂಲ್ కరస్పాండెంట్ డాక్టర్ థెరిస్సామ్మ, వైస్ డ్రిన్సివల్ మరియమ్మ, వర్క్ష్మాపు కన్వీనర్ ఎం.అరుణ, వివిధ కళాశాలల అధ్యాప కులు పాల్గొన్నారు.

తెలుగువాలి పెద్దపండుగ సంక్రాంతి



ంగ్గుచుట్టు తిరుగుతు నృత్యం చేస్తున్న విద్యార్థినులు

తెనాలి దూరల్, జనవరి 13 : తెలుగువారి పెద్ద చందుగ మంత్రంతి అని గృహబిజ్ఞన శాష్ట్ర విజ్ఞగు చందుగ సంక్రాంతి అని గృహబిజ్ఞన శాష్ట్ర విజ్ఞగు అధిపతి పాటిబండ్ల హేమలత అన్నారు. పట్టణం లోని కేఎంజే మహిళా కళాశాలలో సంక్రాతి సంబరా

రోగి కేఎలకే మహిళ కళాశాలలో సంక్రాతి నంటాల లు రోముకారం సందర్శిగి గిర్వహిళాలాదు, గృహ చి మైన శాస్త్ర మిగాగు అధ్యక్షంలో అనికిన కార్యక్షమా నికి చిడ్యానులు తెలుగువారి సంద్రవాయ వేస్తాల తో కళాశాల పందుగ దాతపర మార్చి కనుమీయ చేసింది. కళా శాల ప్రాంగణంలో సంక్రాంతి ముగ్గుంతో అంతకేంది, మమ్మ గొన్ని మూ, టోమ్యం కోటువ ఏర్పాటు చేశారు. మనే సుమ్మతిని రాటే ఏరంగా చిడ్పాన్నటులు దానవంటే మీర్చు చేశారు. ఇర్వకమానికి ముక్కలతోమిగా కళాశాల గ్రీన్స్ పార్ సిస్టర్ పైనీ పార్గని సుమ్మాయ సంక్రాంతి మార్చు. అనంతరం పాటంతో పాటంత మాట్చారు.

 జేఎంజే గృహావిజ్ఞాన రాస్త్ర విధాగం అధిపతి హేమలత సంప్రదాయ దుస్తుల్లో విద్యాల్థినులు, సిబ్జంది

 సందడిగా సంబరాలు నర్మమాయి-లను చిర్యా తెలిపే దిశలో గృహవిజ్ఞాన అద్వర్యంలో మంత్రాంతి వ విశిష్టతను తెలిపే :

విద్యాక్తిమలవే నిర తెలిపారు. పండుగ

– …... యిలువలో గతిగాలులు విస్తు శ రోనే కాలంలో సూర్యుడు మకర రాశీలోకి జ వచ్చే మకర సంక్రాంతి చందుగకు ఎంతో క్యాం ఉందన్నారు. దీనిని తెలుగువారి పెద్దమ రిప్పకొచ్చారు. కార్యకమంలో మొదటి సం ్టరా ఉందన్నారు. దీనిని తెలుగువారి పెద్దవు రెప్పుకొచ్చారు. కార్యక్రమంలో మొదది సం విద్యార్థినులు గొచ్చెమ్మలతో అందంగా డీస్తిం బొమ్మల కొలువతో వేదికను ముస్సాలు రేశారు



సంక్రాంతి <mark>ముగ్గు, గొప్పెమ్మలతో వెనుక బొమ్మల కొలువుతో విద్యార్ధినులు</mark>

తెనాలి అర్బన్, డిసెంబరు 17 : స్థానిక ಪೆಎಂಪೆ ಮహಿಳಾ ಕಳಾಕಾಲಲ್ ಮಂಗಳವಾ **ರಂ** సెమీ క్రిస్మస్ ఘనంగా నిర్వహించారు. అంగల కుదురు ఫాదర్ సురేష్ కేక్ కట్ చేసి శుభాకాంక్ష లు తెలిపారు. విద్యార్థులనుద్దేశించి మాట్లాడు తూ, త్రవంచ వ్యాచ్తంగా క్రిస్మేస్ పండుగ జరు గుతుందని, ఏసుక్రీస్ను చూపిన బాటలో త్రతి ఒక్కరూ నడుచుకోవాలన్నారు. [పేమ, శాంతి, మానవాళికి అందించాలని, సాటివారికి సాయం చేయాలని కోరారు. విద్యార్థులు డ్రీస్తు పుట్టుక నా టిక ప్రదర్శించారు. కరస్పాండెంట్ సిస్టర్ డ్రీసా, సిస్టర్ పైసీ, పైస్ స్రిస్సిపాల్ మరియమ్మ, అధ్యాపకులు పాటిబండ్ల హేమలత పాల్గొన్నా రు. రూరల్ మండలం కొలకలూరులో జరిగిన ెసమీ క్రిస్మస్*లో ఎమ్మెల్యే శివకుమార్ సతీమణి* పుష్ప పాల్గొని కేక్ కట్ చేశారు.

విద్యాల్థినుల రక్తదానం

తెనాలిఅర్బన్: రక్తదానం చేసి ప్రాణదాతలు ಕಾವಾಲನಿ ತನಾಶಿ ಜಿಲ್ಲಾ ವಿದ್ಯತಾಲ సూపరింటెం డెంట్ డాక్టర్ ఎం.సనత్కుమారి సూచించారు. జేఎంజే కళాశాల, ఎన్సీసీసీ, ఎన్ఎస్ఎస్, రెడ్ రిబ్బన్ క్లబ్ల్ సంయుక్త ఆధ్వర్యంలో కళాశాల ఆవరణలో గురువారం ఏర్పాటు చేసిన రక్తదాన శిబిరాన్ని ఆమె ప్రారంభించారు. విద్యార్థినులు రక్తదానం చేశారు. కార్యక్రమంలో ఆర్ఎంవో డాక్టర్ శ్రీనివాసరావు, రెడ్డ్ కాస్ కార్యదర్శి ఎం .భానుమతి, కోశాధికారి ఎస్బీ ఈశ్వరరావు,



రక్షదానం చేస్తున్మ విద్యార్థిని

కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ సిస్టర్ షైనీ, ఎన్సీసీ ప్రాగామ్ ఆఫీసర్ అరుణసుజాత తదితరులు

J.M.J. COLLEGE FOR WOMEN Estd. 1963 (AUTONOMOUS) TENALI























JMJ COLLEGE FOR WOMEN

(Autonomous), TENALI - 522 202

Web Site: www..jmjcollege.ac.in E-mail: jmjtenali@gmail.com, jmjtenali@rediffmail.com

Ph: 08644 227994, 225994, 225997. Cell: 9441613054, 9492615887