

ROCKFORDIAN WEEKLY DIGEST – RWD 42



**ROCKFORD ACADEMIC
CENTRE OF EXCELLENCE**

www.race-hosur.com

IN ASSOCIATION
WITH



SIVARAJAVEL IAS ACADEMY

AN IDEAL INSTITUTE FOR CIVIL SERVICE EXAMS

www.sivarajavelias.com

JUNIOR IAS

PROGRAM 2023-24

Starts On
24th Oct, 2023

PRODUCING TAMIL NADU
UPSC TOPPERS FOR
THE LAST 8 CONSECUTIVE YEARS

2022-2023
TAMIL NADU



Mr. B.KARTHIK, IPS
AIR 488

2021-2022
TAMIL NADU



Ms. ANGELINE BENITA, IAS
AIR 338

2020-2021
TAMIL NADU



Ms. E. G. SHRINUGA VALLU, IAS
Asst. Commissioner of
Income Tax
AIR 108

2019-2020
TAMIL NADU



Mrs. S.S. SHOBIKA, IAS
Assistant Collector
Krishna, A.P
AIR 504

2018-2019
TAMIL NADU



Mr. H. HANU PRABHAKAR, IPS
Assistant Superintendent
of Police, Manjūr
AIR 230

2018-2019
TAMIL NADU



Mrs. D. DHARMALA SHRI, IAS
Sub. Collector,
Palakkad
AIR 499

2017-2018
TAMIL NADU



Mr. N.SIVAGURU PRABHAKARAN, IAS
Deputy Commissioner,
Greater Chennai Corporation
AIR 101

2016-2017
TAMIL NADU



Mr. M.PRATHAP, IAS
Corporation Commissioner,
Coimbatore
AIR 21

2015-2016
TAMIL NADU



Mrs. SHARANYA ARI, IAS
Deputy Secretary to Government,
School Education Department
AIR 7

2015-2016
TAMIL NADU



Mr. Dr. R.YAITHINATHAN, IAS
Corporation commissioner,
Trichy
AIR 37

&
**450 +
SUCCESSFUL
UPSC CANDIDATES**

**FOR PRELIMS CUM MAINS
COACHING ENROLL**

**@ ROCKFORD ACADEMIC
CENTRE OF EXCELLENCE**

FOR ENQUIRY & ADMISSIONS :

RockFOrd: 948873 6666 | 766770 6666
SRV Office : 962636 4444 | 962636 9899

VENUE :

RockFOrd International Kindergarten School,
Karnur, Hosur, Krishnagiri District, Tamil Nadu - 635 109.

Dear Parents, We are happy to inform you that Junior IAS Academy Orientation programme will be conducted on 05/11/2023 at 10.00 am by Mr.Sivarajavel Founder & Chairman for Sivarajavel IAS Academy.

ALPHABET FASHION SHOW

Rockford Kindergarten students created alphabet fashion show, each one represented a letter and the embellishments featured items that started with the letter assigned to each student. Students walked on the red carpet and they talked about the letter and it's sound. Gathering has enjoyed the show to the maximum. We want to make every opportunity possible to connect the skills and concepts that we're learning with fun and personal expressions. When kids are able to share what they've learned, it deepens their understanding of the concept and inspire us as educators to continue to build that knowledge.



“Green Olympiad”

The Olympiad exam tests the logical reasoning and critical thinking of individual. If students develop such skills from a young age, it helps them to face future challenges confidently. The examination is designed innovatively to test the knowledge of students and also educate and sensitize them in the process which states, ‘ensure all learners acquire knowledge and skills needed to promote sustainable development, including among others through education for sustainable development.



“Learning by Playing”

Subject: English

Class: II

"More about the verb"

The Play Way method is known to be a most engaging and interactive. Thereby managing to sustain children’s interest in learning. It develops children social skills and teamwork. It also helps them to develop their emotional skills and enhance their confidence. Here grade 2 children engage themselves by arranging the verb into present, past and future tense.



“Math Builds Your Brain”

Class: III

Subject: Mathematics

Division serves as the inverse operation of multiplication, allowing us to find the number of equal parts in a whole number. Here our students of Grade - III have done a division activity and found the answers for the given questions and decorated with colourful bindis.





“Science Is the Systematic Classification of Experience”

Class: V

Subject: Science

The existence of forces is essential for our daily lives, enabling us to interact with the world, understand natural phenomena, achieve mobility, ensure structural stability, engage in recreational activities, and maintain our health and well-being. Forces are a fundamental aspect of the physical universe, influencing and shaping our experiences and interactions with the world around us. Here our students of Grade - V have performed role play depicting various examples of force and learnt the importance of effects of force acting on various object around us.

“Comic Book: Powerful Words in a Tiny Package”

Class: VI

Subject: English

A comic strip tells a story from beginning to end. It is a fantastic option for any activity where a student can practice sequencing skills. Here our students of Grade - VI have done a Comic strip activity for the lesson "The Monkey and the Crocodile" and presented in an effective manner. Such an activity help students to comprehend the contents of the text, improve their ideas and increase their interest in reading.



“If You Are Determined To Learn No One Can Stop You”

Class: VII

Subject: English

Mystery allows us to move through a space, fully engaged and curious, wondering what might come next. Here our Students of Grade - VII have done a poster on "Mysterious things around the world" and explained in a fabulous manner. Reading or listening to a mystery challenges students to read closely and draws them deeply into the work. This engagement supports comprehension and the ability to predict plot, boosting the story stickiness.



Herbs are the Healing Balms of Nature

Class: VII

Subject: Hindi

Nature is the source of happiness, trees and plants play an important role in the growth and development of human. Medicinal plant constitutes an important natural wealth of a country. Here our students of Grade - VII have collected few medicinal plants and have shared their benefits in a splendid manner.



RockForDians are an Unbelievable Spellers

A spelling bee is a competition in which contestants are asked to spell a broad selection of words, usually with a varying degree of difficulty. To compete, contestants must memorize the spellings of words as written and have to recite them. Here our Dazzlers of Grade VI - VIII have participated in spell bee competition and have given their best. Such competitions make students to rise to the occasion and learn a variety of advanced words. They learn not only the words themselves, but also the study skills and self-discipline that they need to complete a challenging task as well as it helps a child learn how to break down huge words and spell them in the correct manner.

“Math Gives Us Hope That Every Problem Has a Solution”

Class: VIII

Subject: Mathematics

Math helps strengthen reasoning skills and critical thinking. Here our students of Grade - VIII have made a practical understanding of finding square root using pattern. A spiral approach presents a new concept, provides practice on that concept, and then moves to another skill.





“Learning Never Exhausts the Mind”

Class: VIII

Subject: English

A mother's love transcends all boundaries. It has the strength to protect, the power to nourish and the ability to heal. A mother can assume multiple roles and fill the gaps in a child's life, but no one can take her place. To symbolize the love & care our students of Grade - VIII have done an eye catching poster on Mother's love and presented in a magnificent manner. Such a creative poster - making provides students with an opportunity to learn by doing, in turn it strengthens their learning.

“A Good Debate is like a Game of Chess - Each Move Should Be Well Thought out & Strategic”

Class: IX

Subject: Hindi

Competitive debate sharpens students' ability to research and analyze problems, think and listen critically, express their thoughts in a clear and fluent manner. Here our students of Grade - IX have participated in a debate competition on the topic "Geeth & Ageeth" and proved their points in a magnificent manner. They proved that it's often better to stay silent rather than blurting out something which may make things worse or create misunderstandings.



“Mathematics Is the Music of Reason”

Class: IX

Subject: Mathematics

The theory of midpoint theorem is used in coordinate geometry, stating that the midpoint of the line segment is an average of the endpoints. Here our Students of Grade - IX have experimented about midpoint theorem through verification, where it is used to find specific information regarding lengths of sides of triangles.



"Learning by Doing"

Realizing that many students are not taking their home assignments very seriously and most of them are depending on their friends and the social media to complete their home work. To overcome this issue, the management has introduced "Learning by Doing" program for students of classes IX - XII, in the school from 1/11/23. This will be done by conducting the class during the first Period after Lunch. Students will be divided into small groups and questions are given to discuss in the groups and to do the answers independently. Those students, who are weak in Science and Mathematics subjects, teacher will help him/her to understand and to do under his/her supervision. Our intention is that our students should appear in the board exams fearlessly. We earnestly request to you dear parents, please extend your support by making sure that your ward is spending 4-5 hours every day to read and write at home under your supervision.

Thank you.

With regards.

Principal



MYSTERY CHAMBER

Math Logic Puzzles

Can you find the next number ?

8 9 5 3 7 ?

WEEKEND READING

தமிழ்நாட்டின் பக்திசிங் வீர வாஞ்சிநாதன்

திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் செங்கோட்டையில் 1886-ம் ஆண்டு ரகுபதி ஐயர் - ருக்மணி தம்பதியருக்கு மகனாகப் பிறந்தார் வாஞ்சிநாதன். சங்கரன் என்பது அவருடைய இயற்பெயர். சிறுவயது முதலே தேசிய இயக்கத்தில் பற்று கொண்டவன் விவேகானந்தரின் வீராவேச பேச்சுகளிலும், போதனைகளும், பாரதியாரின் கவிதைகளிலும் ஆழ்ந்த மோகம் கொண்டவன் வீர சாவர்க்கரின் வீரர்களிலும் வடசிதம்பரனார், சுப்பிரமணிய சிவா ஆகியோரின் கனல் தெறிக்கும் சொற்பொழிவுகளிலும் மனதை பறி கொடுத்தவன். திருவனந்தபுரம் (பாரஸ்ட் ரேஞ்ச்) காட்டிலாகா அலுவலகத்தில் சாதாரண எழுத்தர் வேலை பார்த்து வந்த வாஞ்சிநாதன். பாரத மாதா சங்கம் என்ற ஒரு சங்கத்தை அமைத்து பல இளைஞர்களை சேர்த்து இரவும் பகலும் தேசபக்தி ஊட்டியும் பத்திரிக்கைகளையும், தேசத்தலைவர்களின் படித்துக் காட்டுவதையே வேலையாக கொண்டிருந்தான். 1908 ஆவது ஆண்டில் நடந்த திருநெல்வேலி கலவரத்தின்போது துணை கலெக்டர் ஆஷ் நடத்திய துப்பாக்கிச்சூட்டில் பல இளைஞர்கள் மரணமடைந்ததையும் தியாகத் தலைவர்கள் சிதம்பரனார் மற்றும் சுப்பிரமணிய சிவாவையும் கைது செய்ததையும் மேலும் அவர்களுக்கு இரட்டை ஆயுள் தண்டனை வழங்க காரணகர்த்தாவாக இருந்த ஆஷ் மீது ஆறாத சினமும் பகைமையும் கொண்டான். கண்ணனூர் கோவை சிறைகளில் சிதம்பரனார் கல் உடைத்ததையும், செக்கிமுத்ததையும் பத்திரிகைகளில் படித்த வாஞ்சிநாதன் ஆஷை சுட்டுப் பொசுக்கி ஆங்கிலேய ஏகாதிபத்தியத்திற்கு பாடம் புகட்ட வேண்டும் என்று முடிவு செய்தார். 1911 ஜனவரி 9ஆம் தேதி பாண்டிச்சேரிக்கு புறப்பட்டுச் சென்ற வாஞ்சிநாதன் அங்கு பாரதியாருடன் தஞ்சம் ஆனார். வவேசு ஐயர் பல நாட்டு புரட்சி வீரர்களைப் பற்றியும் புரட்சி இயக்கங்கள் பற்றியும் வாஞ்சிநாதனுக்கு விளக்கினார். வாஞ்சிநாதனின் லட்சியத்தை நிறைவேற்றும் வழிமுறைகளை போதித்தார்.

1908 ஆம் ஆண்டு வஉசி, சுப்பிரமணிய சிவா ஆகியோரை கைது செய்து வழக்குப் போட காரணகர்த்தாவாக விளங்கிய ஆஷ் முதலில் துணை கலெக்டராக இருந்தார் 1909 ஆவது ஆண்டில் கலெக்டர் வின்ஸ் ஓய்வு பெற்றதும் 1910 இல் ஆஷ் நெல்லை கலெக்டராக நியமிக்கப்பட்டார். வாஞ்சிநாதன் 10.45 மணிக்கு மணியாச்சி ரயில் நிலையம் வந்தடைந்தார். அங்கு காக்கி மேல் சட்டையும், கால் சட்டையும் அணிந்து இருந்த வாஞ்சிநாதன் கொடைக்கானல் ரயிலில் ஏறி கலெக்டர் ஆஷ் அமர்ந்திருந்த முதல் வகுப்புப் பெட்டியில் மின்னலென பாய்ந்தார். கையில் மின்னிக் கொண்டிருந்த பிரவுனிங் பிஸ்டலின் கடும் விசையை தட்டிவிட்டு கலெக்டர் ஆஷ் மார்பை குறி வைத்து 3 முறை சுட்டார் வாஞ்சிநாதன்.

கலெக்டர் ஆஷ் பிணம் ஆகிவிட்டான் இனிமேல் பிழைக்கவே மாட்டான் என்பது உறுதியாக தெரிந்த பின்னரே வாஞ்சிநாதன் அந்த ரயில் பெட்டியை விட்டு இறங்கி பக்கத்து கழிவறையில் புகுந்தார். அடுத்த சில விநாடிகளுக்குள் கழிப்பறையில் இருந்து இரண்டு குண்டுகள் வெடித்த சத்தம் கேட்டது. தன் முகம் கூட தெரியாத வகையில் வாயினில் துப்பாக்கியை வைத்து சுட்டதால் தலை தெறித்து மடிந்தார் வீர வாஞ்சிநாதன். இளம் வயதிலேயே தான் கொண்ட லட்சியத்திற்காக வாஞ்சிநாதன் தனக்குத்தானே முடிவுரை எழுதிக் கொண்டார் ஆனால் தமிழகத்தில் ஆயிரக்கணக்கான இளைஞர்களிடம் உறங்கிக் கொண்டிருந்த சுதந்திர வேட்கை அன்று தனது துயிலைக் கலைத்தது.

சுதந்திரம் என்பதை இன்றைய இளைய தலைமுறையினருக்கு இச்சம்பம் நிச்சயம் உணர்த்தியிருக்கும் வாஞ்சிநாதனின் வாழ்க்கை வரலாறு நிச்சயம் அவர்களுக்கு உத்வேகத்தை அளிக்கிறது.



வாஞ்சிநாதன்

காணி நிலம்

காணி நிலம் வேண்டும் - பராசக்தி
காணி நிலம் வேண்டும் - அங்குத்
தூணில் அழகியதாய்- நன்மாடங்கள்
தூய் நிறத்தினதாய் - அந்தக்
காணி நிலத்திடையே - ஓர் மாளிகை
கட்டித் தரவேண்டும் -அங்குக்
கேணி அருகினிலே - தென்னைமரம்
கீற்றும் இளநீரும்
பத்துப் பன்னிரண்டு -தென்னைமரம்
பக்கத்திலே வேணும் - நல்ல
முத்துச் சுடர் போலே - நிலாவொளி
முன்பு வரவேணும்



- மகாகவி பாரதியார்

பாடல் விளக்கம்:

காணி அளவு நிலம் வேண்டும். அங்கு ஓர் மாளிகை கட்டித்தரவேண்டும். அழகான தூண்களையும் தூய நிறமுடைய மாடங்களையும் அது கொண்டிருக்கவேண்டும். நல்ல நீரையுடைய கிணறும் அங்கே இருக்கவேண்டும். இளநீரும் கீற்றும் தரும் தென்னைமரங்கள் வேண்டும். அங்கே முத்து போன்ற நிலாவொளி வீசவேண்டும்.