

**The Institute of Chartered
Accountants of India**



The Spark ✨

**E-Newspaper
Sivakasi Branch of SICASA**



Edition : January 2026



sivakasisicasa@gmail.com



Table of Contents

- Message from Chairman
- Message from SICASA Chairman
- Message from SICASA Vice Chairman
- Knowledge Corner
- Art Wall
- Photography
- Events of this month
- Upcoming Events
- Puzzles



Message from Chairman

Dear Students,
Greetings to all!

At the outset, I extend my **heartiest congratulations and best wishes** to all the students of **Foundation, Intermediate, and Final** who appeared for the **January 2026 examinations**. I wish great success to those who are awaiting their results, and I am confident that many of you will soon achieve the proud designation of **Chartered Accountant**. For those who qualify, welcome to the prestigious profession, and for those who continue their journey, stay determined and focused – success will certainly follow.

Our branch has been actively engaging with the student community through various **career counselling initiatives**. During the month, we successfully conducted **career counselling and a Mega Career Counselling Programme** at **three schools**, including institutions located in **rural areas such as Kamuthi**. These programmes aimed to create awareness about the Chartered Accountancy profession and guide students in planning their academic and professional future.

We also organized a **One-Day Seminar for Students**, which provided valuable insights into exam preparation, professional opportunities, and skill development. The enthusiastic participation from students made the programme highly successful.

The branch proudly celebrated **Republic Day**, reflecting the spirit of unity, patriotism, and commitment to nation building – values that are deeply aligned with our profession.

We also celebrated the festive occasion of **Thai Pongal** at our branch along with members and students, reflecting the spirit of tradition, unity, and joy.



I am delighted to share that our branch has achieved an important recognition at the national level. **SICASA of our branch has won the award of Second Prize in the national level**, which is a proud moment for all of us. I sincerely thank and congratulate **all the SICASA Committee Members**, with special appreciation to the **SICASA Chairman**, for their dedication and continuous efforts. My heartfelt thanks also go to **all the staff members of the branch** for their valuable support in every activity. ✨

We are also hopeful and eagerly looking forward to receiving the branch **Overall Award at the SIRC level**, which would further recognize the collective efforts and commitment of our branch.

Let us continue to work together to strengthen our profession, support our students, and uphold the values of integrity, excellence, and service.

With warm regards and best wishes for your bright future.

CA SARAVANAN N

Chairman

Sivakasi Branch of ICAI (SIRC)



Message from SICASA Chairman

Dear Students,


I am pleased to share with you the highlights of our activities conducted during the month of January 2026. It has been an eventful and productive month, reflecting our continued commitment towards student development and professional awareness.

We began the month with a Career Counselling Program held at Chandra National School, Aruppukottai on 24th January 2026. The session aimed at guiding school students about the Chartered Accountancy course and the vast opportunities it offers.

On 26th January 2026, we successfully organized a One Day Seminar for Students, which provided valuable insights into academic preparation and professional skills. On the same day, we also celebrated Republic Day with great enthusiasm, remembering the values and responsibilities we uphold as citizens and future professionals.

Continuing our outreach initiatives, we conducted Mega Career Counselling Programs on 29th January 2026 at: Kshatriya Nadar Higher Secondary School (Boys), Kamuthi Kshatriya Nadar Girls Higher Secondary School, Kamuthi. These programs were highly impactful in creating awareness among students about the CA profession and motivating them to pursue it with dedication.



I sincerely appreciate the efforts of all participants, volunteers, and organizing members who contributed to the success of these programs. 

Your active involvement strengthens the SICASA community and enhances the learning experience for everyone.

I encourage all students to continue participating in such initiatives, as they not only enrich knowledge but also help in developing leadership and communication skills.

Let us move forward with determination and strive for excellence in all our endeavors.

Wishing you all success in your academic and professional journey.

Warm regards,
CA Vasanth B
SICASA Chairman



Message from SICASA Vice Chairman

Dear Students,

The journey of becoming a Chartered Accountant is not a sprint – it is a marathon that tests your discipline, patience, and consistency at every step. Every student begins this path with a certain level of uncertainty, and that is completely natural.

What truly sets successful candidates apart is not brilliance alone, but the commitment to show up and give their best every single day.

Remember, success in the CA journey is built on small, consistent efforts. Each concept you understand, each revision you complete, and each hour you dedicate adds up over time. There are no shortcuts – only steady progress.

Focus on building strong fundamentals in the early stages. A solid foundation will not only boost your confidence but also make advanced topics much easier to grasp.

Stay disciplined, trust the process, and keep moving forward – one step at a time.

With warm regards,
Saraswathy,
SICASA Vice Chairman & Editor.



**KNOWLEDGE
CORNER**



Members Article

தரவச் சுரங்கம் – 33

கனத் தரவு, தொழில் நுண்ணறிவிற்கு உதவும் ஒரு மிகச் சிறந்த கருவி என்று சென்ற பகுதியில் கண்டோம். அவ்வாறான கனத்தரவினை எளிதாகவும், மிகச் சரியாகவும், விரைவாகவும் பயன்படுத்த வேண்டுமென்றால் கச்சிதமான தரவு மாதிரி தேவை என்பதையும் கண்டோம். அவ்வாறான தரவுமாதிரியில் என்னென்ன அம்சங்கள் இருக்கவேண்டும் என்பதைப் பற்றி இந்தப் பகுதியில் காண்போம்.

தரவு மாதிரியின் முக்கிய அம்சங்கள் (Data Model Features)

அம்சம்	தமிழ்ப் பதம்	விளக்கம்
Tables	அட்டவணைகள்	இது தரவு மாதிரியின் அடிப்படை அலகு. இது நிரல்கள் (Columns) மற்றும் நிரைகளை (Rows) உள்ளடக்கியது. இதில் 'உண்மை அட்டவணைகள்' (Fact Tables) மற்றும் 'பரிமாண அட்டவணைகள்' (Dimension Tables) என இருவகை உண்டு.
Schema	திட்ட அமைப்பு	தரவுத்தளத்தின் ஒட்டுமொத்தக் கட்டமைப்பு அல்லது வரைபடம். இது அட்டவணைகள் எவ்வாறு அமைக்கப்பட்டிருக்கின்றன என்பதைக் குறிக்கிறது.
Relationships	உறவுகள் / தொடர்புகள்	இரண்டு அட்டவணைகளுக்கு இடையே உள்ள பிணைப்பு. இது முதன்மைத் திறவி (Primary Key) மற்றும் அந்நியத் திறவி (Foreign Key) மூலம் ஏற்படுத்தப்படுகிறது.
Cardinality	தொடர்பு நிலை	அட்டவணைகளுக்கு இடையேயான உறவின் எண்ணிக்கையை இது குறிக்கிறது. (உதாரணம்: ஒரு வாடிக்கையாளர் பல ஆர்டர்களைச் செய்யலாம் - One-to-Many).
Roles	பங்கு / பொறுப்புகள்	தரவுப் பாதுகாப்பிற்காகப் (Security) பயன்படுத்தப்படுகிறது. குறிப்பிட்ட பயனர் குழுக்கள் எந்தெந்தத் தரவை மட்டும் பார்க்கலாம் என்பதை இது தீர்மானிக்கிறது (Row-Level Security - RLS).
Hierarchies	படிநிலைகள்	தரவை மேலிருந்து கீழாக ஆழமாகப் பார்க்க (Drill-down) உதவும் அமைப்பு. உதாரணமாக: ஆண்டு > காலாண்டு > மாதம் > நாள்.
Measures	அளவீடுகள்	தரவு மாதிரியில் செய்யப்படும் கணக்கீடுகள். இவை 'உண்மை' தரவுகளிலிருந்து (e.g., Sales, Profit) துத்திரங்கள் மூலம் உருவாக்கப்படும் புதிய மதிப்புகள்.
Cultures	கலாச்சார அமைப்புகள்	ஒரு சர்வதேசத் தரவு மாதிரியில், வெவ்வேறு நாடுகளில் உள்ள மொழிகள், தேதி வடிவங்கள் மற்றும் நாணய குறியீடுகளுக்கு ஏற்பத் தரவைக் காட்டும் வசதி.
Perspectives	பார்வைக் கோணங்கள்	ஒரு பிரம்மாண்டமான தரவு மாதிரியில், ஒரு குறிப்பிட்ட துறையினருக்கு (உதாரணம்: விற்பனைத் துறை மட்டும்) தேவையான அட்டவணைகள் மற்றும் அளவீடுகளை மட்டும் பிரித்துக் காட்டும் ஒரு 'துணைத் தொகுப்பு' (Subset).



இதில் குறிப்பிட்ட முக்கியமான அம்சங்களை மட்டும் சற்றே விரிவாகக் காண்போம். முதலில் அட்டவணைகளை எடுத்துக் கொள்வோம். உறவுநிலைத் தரவுத்தள மேலாண்மையில் அத்தனை செய்திகளும் அட்டவணைகளாகவே சேமிக்கப்படுகின்றன என்றும் அவை அனைத்தும் முதன்மை மற்றும் அந்நியத் திறவிகளின் மூலம் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன என்பதையும் அறிவோம். அவ்வாறு பெற்றோர் மற்றும் குழந்தை உறவுடன் இருக்கும் அட்டவணைகளை நெடுவரிசைத் தரவுக்கு மாற்றும் போது அதிலிருக்கும் செய்திகளின் தன்மைக்கேற்றவாறு உண்மை அட்டவணைகள், பரிமாண அட்டவணைகள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன. கனத் தரவு என்பது ஒரு பலபரிமாண கனசதுர அமைப்பு என்பதை ஏற்கனவே கண்டோம் அல்லவா? அதற்குத் தகுந்தவாறு பெயரிட்டு அழைக்கப்படுகின்றன.

இனி அவற்றின் தன்மைகளைக் காண்போம்.

பரிமாண அட்டவணைகள் (Dimension Tables): இவை பெரும்பாலும் பெற்றோர்/முதன்மை அட்டவணைகளாக (Parent/Master Tables) இருக்கும். இவற்றில் இருக்கும் செய்திகள் பெரும்பாலும் எழுத்து வடிவமாக (Labels) இருக்கும். ஒரு வியாபாரத் தலத்தில் எப்போதும் இருக்கும் அல்லது அடிக்கடி மாறாதிருக்கும் நிரந்தரத் தன்மை கொண்டதாக இருக்கும். இதுவே வியாபார நடவடிக்கைகளுக்கு அர்த்தம் வழங்குவதாக இருக்கும். அதாவது இவைகளை நீக்கி விட்டு வியாபார நடவடிக்கைகளான வெறும் எண்களை மட்டும் பார்த்தால் அர்த்தமற்றதாகிவிடும். இவை கனத் தரவுச் சதுரத்தின் விளிம்பினில் இருப்பதாகக் கொள்ளப்படும். எடுத்துக்காட்டு: வாடிக்கையாளர், வாங்கிய/விற்பனை பொருள், இடம், காலம், பணியாளர் பெயர், துறை, இயந்திரம் ஆகியன.

உண்மை அட்டவணைகள் (Fact Tables). இவை பெரும்பாலும் குழந்தை/நடவடிக்கை அட்டவணைகளாக (Child/Transaction Tables) இருக்கும். இவற்றில் இருக்கும் செய்திகள் பெரும்பாலும் எண்களைக் கொண்டிருக்கும். தினந்தோறும் மேற்கண்ட பரிமாணங்கள் ஏற்படுத்திய அல்லது செயல்படுத்திய நடவடிக்கைகளின் தொகுப்பாக இருக்கும். இவை கனத் தரவுச் சதுரத்தின் நடுப்பகுதியில் இருப்பதாகக் கொள்ளப்படும். எடுத்துக்காட்டு: விற்பனை நாள், எண், எண்ணிக்கை, விற்பனை விலை, தொகை, தள்ளுபடி, லாபம் ஆகியன.

இனி இவை எவ்வாறு தரவு மாதிரியில் பொருத்தி வைக்கப்படுகின்றன என்பதை அடுத்த பகுதியில் காணலாம்.



CA Rathinagiri



Students Article



Bank Concurrent Audit - A Real-Time Watchdog in Banking

In today's fast-paced banking environment, ensuring accuracy, transparency, and compliance is more important than ever. This is where **Concurrent Audit** plays a crucial role.

Unlike traditional audits that happen after transactions are completed, concurrent audit is conducted **simultaneously with banking operations**. It acts as a *real-time monitoring mechanism*, helping banks detect errors, irregularities, and potential frauds at an early stage.

Why is Concurrent Audit Important?

Banks deal with massive volumes of transactions every day. Even a small error can lead to significant financial and reputational risks.

Concurrent audit helps in:

Ensuring **compliance with RBI guidelines and internal policies**
Detecting **fraudulent transactions and irregularities early**
Improving the **overall efficiency of banking operations**
Strengthening the **internal control system**

Areas Covered in Concurrent Audit

A concurrent auditor closely monitors key banking functions such as:
Cash transactions and verification
Loan processing and documentation
KYC compliance
Forex transactions
Suspicious transaction reporting
This continuous check ensures that deviations are identified and corrected without delay.



Role of a CA Student in Concurrent Audit

For CA students, concurrent audit provides a **practical learning platform**. It bridges the gap between theoretical knowledge and real-world application. Students get exposure to:

- Banking procedures and documentation
- Risk assessment techniques
- Regulatory compliance
- Professional reporting skills

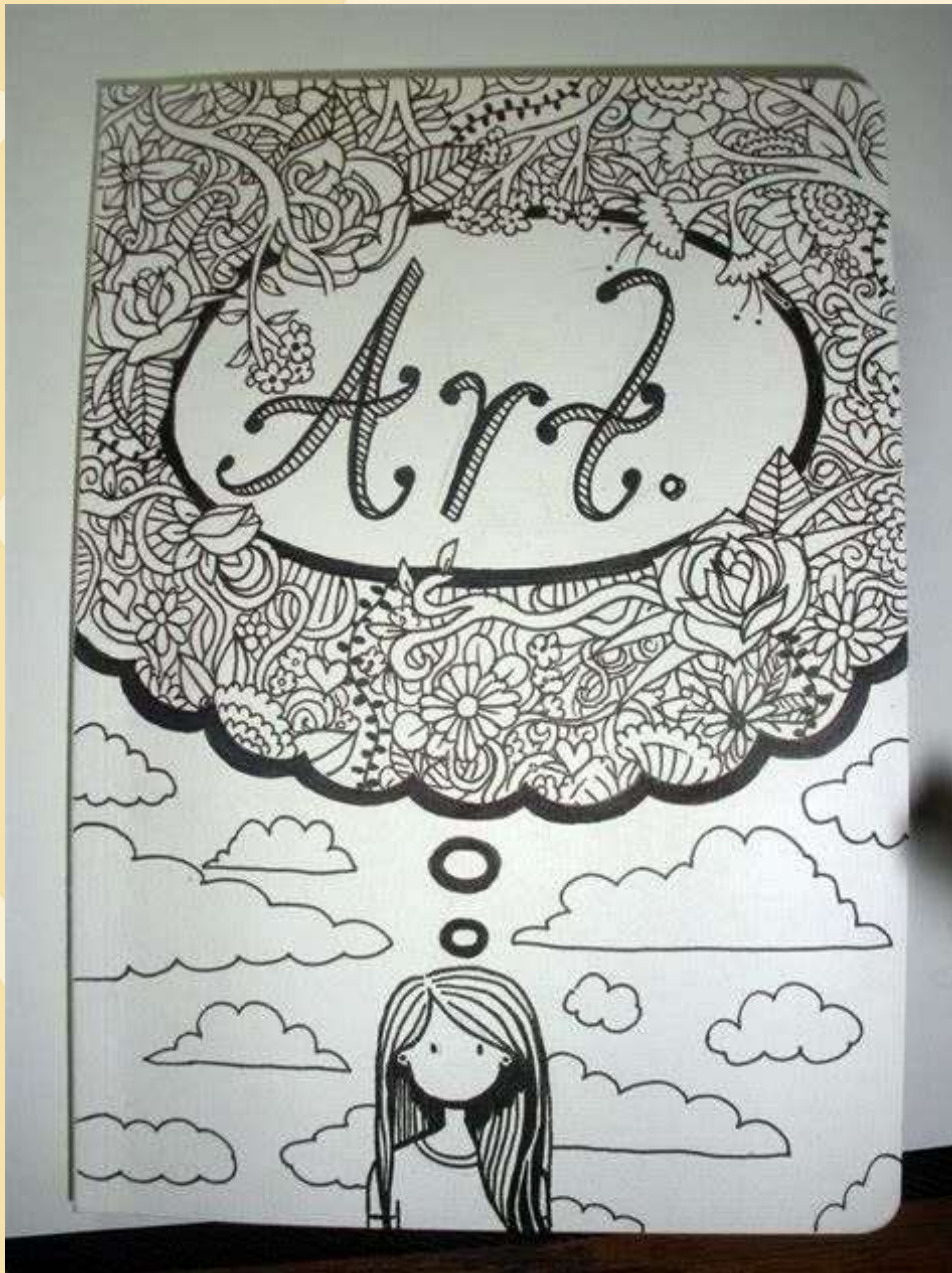
It also enhances analytical thinking and attention to detail – skills that are essential for a Chartered Accountant.

Conclusion:

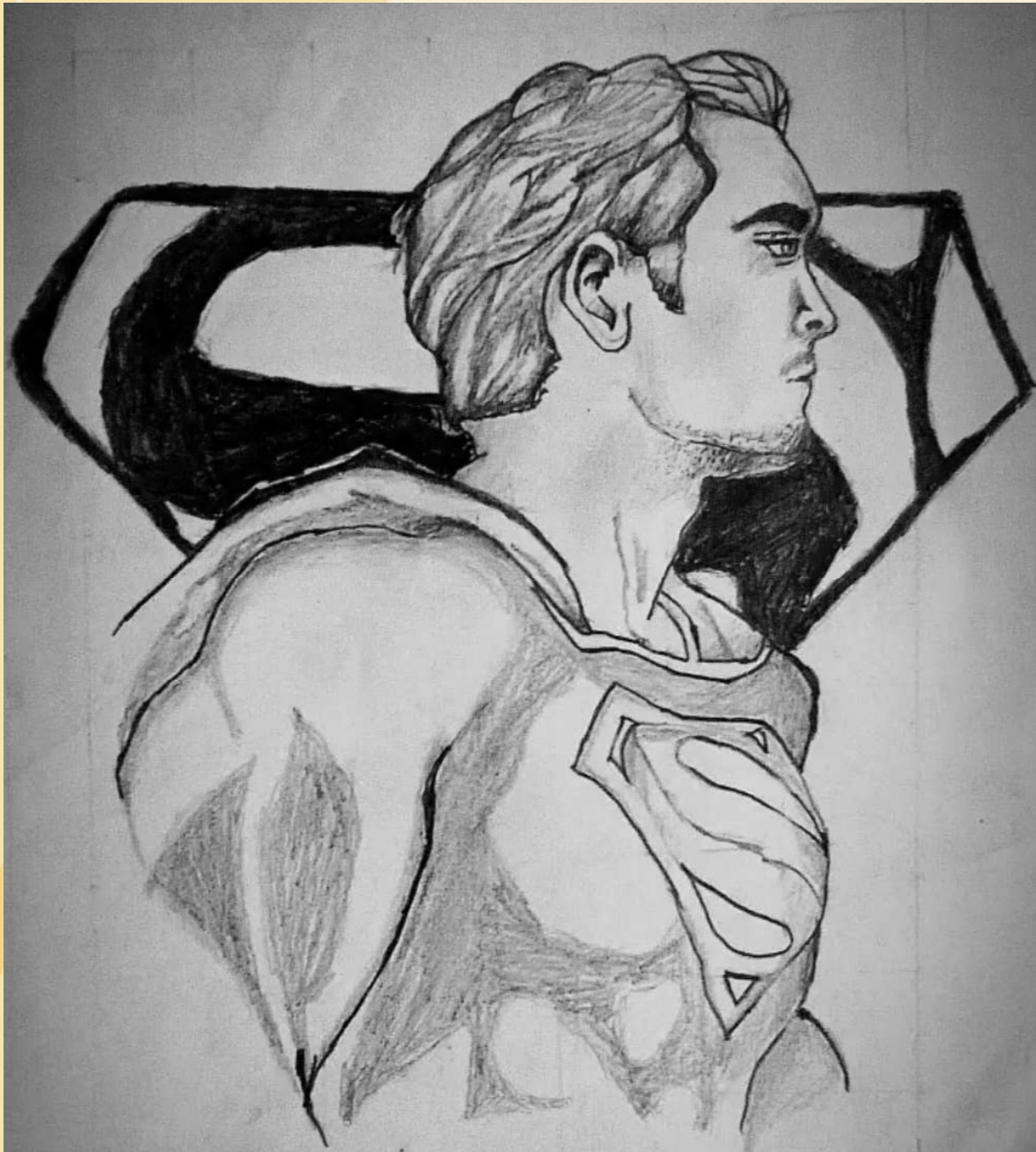
Concurrent audit is not just an audit function; it is a **preventive control mechanism** that strengthens the backbone of the banking system. For aspiring Chartered Accountants, gaining exposure in this field can be a valuable step toward building a strong professional foundation.



S. K. Dinesh
SRO0778081



ART WALL



Abishek. G
SRO0803394

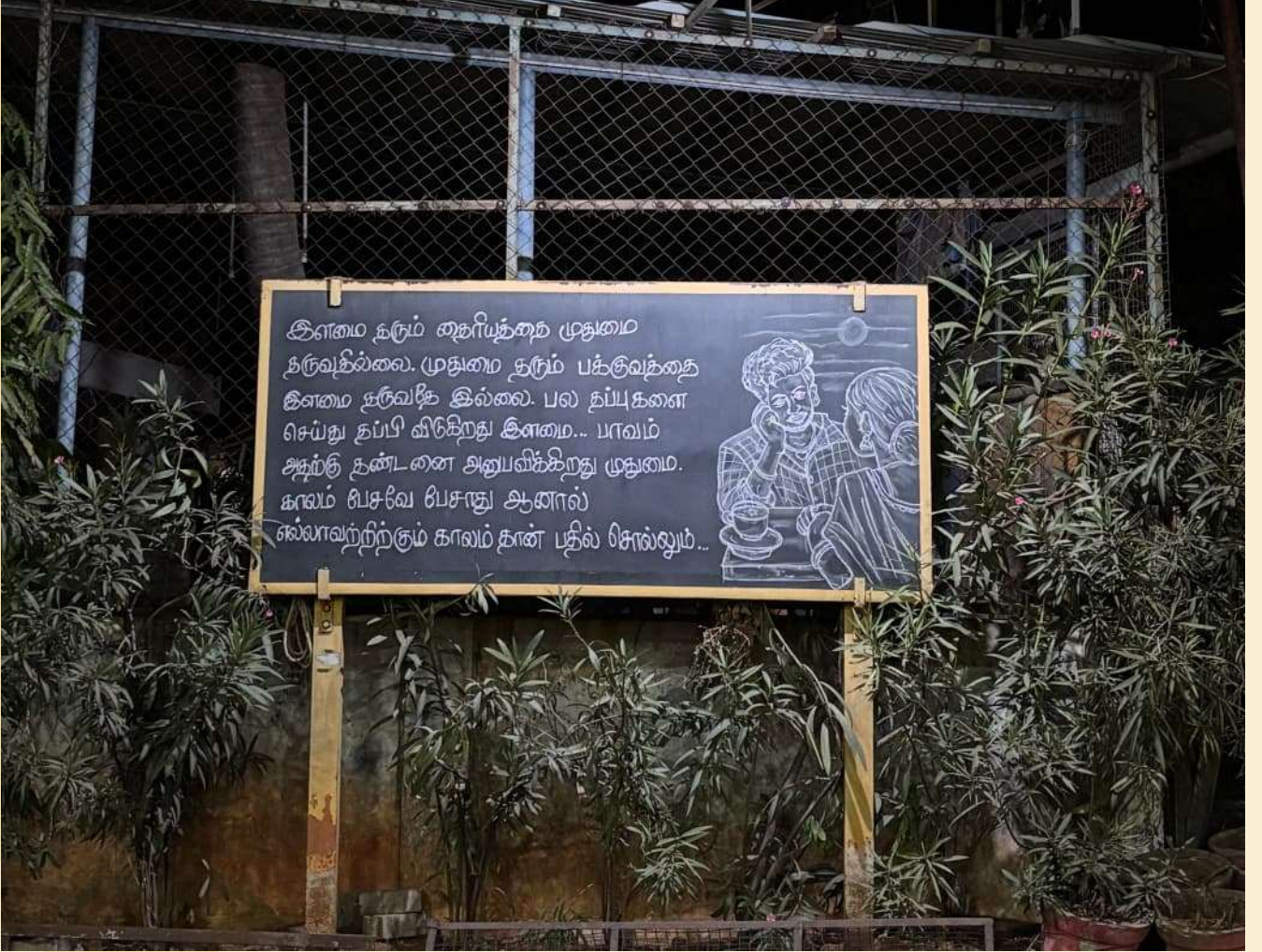




PHOTOGRAPHY



Gopalakrishnan
SRO0733396



Mareeswaran Raja
SRO0843296



EVENTS OF THIS MONTH



Pongal Day Celebration (26.01.2026)







One day Seminar on Free will & Full potential (26.01.2026)





- 1. 15th Installation ceremony.**
- 2. One day seminar on Direct tax**

We are seeking fresh ideas, recommendations, and suggestions for our upcoming e-newsletters. ✨

All are requested to send their contributions / articles to our Mail ID which is mentioned below, it will be published with your photo

Warm Regards
Team Sivakasi SICASA

