

# CHENNAI INSTITUTE OF TECHNOLOGY

(An Autonomous Institution, Affiliated to Anna University, Chennai)

CHENNAI - 600 069

B.E. / B.Tech. DEGREE END SEMESTER EXAMINATIONS

APR / MAY 2025

Second Semester

HS4201 – தமிழரும் தொழில் நுட்பமும் / Tamils and Technology  
(Common to ALL Branches)

(Regulations 2024)

Time: Three Hours

Maximum Marks: 100

Answer ALL Questions

RBT Level : L1- Remembering, L2 – Understanding, L3 – Applying, L4 – Analyzing, L5 – Evaluating, L6 – Creating

PART – A (10x2=20 Marks)

1. மண் பாணையின் நன்மைகள் யாவை?  
State some advantages of the clay pots.
2. நெசவுத் தொழிலில் காஞ்சிபுரம் எத்தகைய முக்கியத்துவம் பெறுகிறது?  
How important is Kanchipuram for the weaving industry?
3. நடுகற்கள் என்றால் என்ன?  
What is meant by Hero Stone (Nadukal)?
4. மணிக்கோயில் பற்றி சிறு குறிப்பு தருக.  
Give a note about manikoil.
5. உலோகவியல் என்றால் என்ன?  
What is metallurgy?
6. வண்ணக்கன் குறித்து குறிப்பிடுக.  
Write short notes on Vannakan.
7. முத்துக்குளித்தல் பற்றி குறிப்பெழுதுக.  
Write a short note about Practice of Pearl – Hunting.
8. பல வகையான நீர்நிலைகளின் பெயர்களை எழுதுக.  
List the different types of water bodies.
9. தாய்மொழிக் கல்வியின் அவசியத்தை பற்றி எழுதுக.  
State the importance of Mother-Tongue education.
10. மின் அகராதி (e-dictionary) என்றால் என்ன?  
What is an e-dictionary?

11. a) கீழடி அகழ்வாராய்ச்சியில் கிடைத்த மட்பாண்டங்கள் குறித்த எழுதுக.  
Explain the pottery found in excavation conducted in Keezhadi.

(OR)

b) சங்க காலத்தில் நெசவு மற்றும் பானை தொழில்நுட்பம் குறித்த விளக்குக.  
Explain weaving and pottery technology during the Sangam period.

12. a) இந்தோ - சரோசெனின் கட்டடக்கலை பற்றிக் கூறுக.  
Explain about the Indo-Sarocene architecture.

(OR)

b) தஞ்சை பெரிய கோயிலின் சிறப்பம்சம் பற்றிக் கூறுக.  
Describe the highlights of Tanjore big temple.

13. a) சங்கத் தமிழரின் காசுகள் பற்றி எழுதுக.  
Write about coins used by the Sangam Tamil people.

(OR)

b) கப்பல் கட்டும் கலையில் தமிழர்கள் உலகின் முன்னோடிகள் என்பதை சான்றுகளுடன் நிறுவுக.  
Explain in detail how Tamil people excelled in ship- building.

14. a) வேளாண்மையின். இன்றியமையாமை குறித்த இலக்கியப் பதிவுகள் சிலவற்றைக் குறிப்பிடுக.  
Explain the ancient literature records on the importance of agriculture.

(OR)

b) காவிரி கல்லணை - கட்டுரை எழுதுக.  
Write an essay on Kaveri Kallanai.

15. a) தமிழ் மென்பொருள் உருவாக்கம் பற்றி விளக்குக.  
Explore the growth and significance of Tamil Software development.

(OR)

b) இணையத்தில் தமிழ் அகராதிகள் பற்றிக் குறிப்பிடுக.  
Provide an overview of online Tamil dictionaries, their types, and their role in language preservation.