

Reg. No. :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Question Paper Code: R2H41

B.E./B.Tech. DEGREE EXAMINATION, MAY 2024

Second Semester

Civil Engineering

R21UGT241- TAMIL AND TECHNOLOGY

(Regulations R2021)

(Common to ALL Engineering Branches)

Duration: Two hours

Maximum: 50 Marks

Answer All Questions

PART A - (10 x 2 = 20 Marks)

1. சங்ககால மக்கள் பயன்படுத்திய பலவகை ஆடைகளின் பெயர்களை பட்டியலிடுக. CO1- U
List the names of various types of clothing used by Sangam people.
2. "தொழில்வரி" - "விற்பனைவரி" வேறுபடுத்திக்காட்டுக. CO1- U
Distinguish between "business tax" and "sales tax".
3. கீழடி அகழ்வாய்வில் கண்டறியப்பட்ட பொருட்களின் கலவை என்ன? CO1- U
What is the composition of materials found in keladi excavations?
4. நடுகற்களை எந்த பெயருகளில் அழைத்தனர்? CO1- U
What are the names middle stones called?
5. உலோகவியல் என்றால் என்ன? CO1- U
Define Metallurgy?
6. உட்ஸ் எஃகு என்றால் என்ன? CO1- U
What do you mean by wood's steel?
7. திருவள்ளுவரின் கூற்றுப்படி, ஒரு விவசாயி எவ்வாறு இருக்க வேண்டும்? CO1- U
According to Thiruvalluvar, how should a farmer be
8. விவசாயத்தின் முக்கியத்துவத்தைக் குறிப்பிடவும்? CO1- U
Specify the Importance of agriculture?

9. கீபோர்டு என்றால் என்ன? இது எதற்கு பயன்படுகிறது? CO1- U
What is a key board? What is it used for?
10. தமிழ் இணையக் கல்விக் கழகத்தின் மூன்று நிலைகள் யாவை? CO1- U
What are the three levels of the Tamil internet education corporation?
PART – B (5 x 6= 30 Marks)
11. (a) கருப்பு சிவப்பு பாளை ஓடுகளில் நானோ CO1- U (6)
தொழில்நுட்பத்தின் சிறப்புகளை விளக்குக.
Explain the features of nanotechnology in black red pottery.
OR
- (b) துணிகளின் வகைகளை எடுத்துக்காட்டுகளுடன் CO1- U (6)
விளக்குக.
Explain types of fabrics with examples.
12. (a) திருமலை நாயக்கர் மஹாலை பற்றி விவரிக்க CO1- U (6)
Describe the thirumalainayakkar mahal?
OR
- (b) மாமல்லபுரத்தில் உள்ள குகைக்கோவில்களை பற்றி CO1- U (6)
விவரிக்க
Describe the Cave temples at mamallapuram?
13. (a) உலோகவியல் ஆதாரத்துடன் விளக்கவும்? CO1- U (6)
Explain metallurgy with evidance?
OR
- (b) நாணயங்களின் வகைகளை ஆதாரத்துடன் விளக்கவும்? CO1- U (6)
Explain the types of coins with evidence?
14. (a) சங்ககாலத்தில் நிலவகைப்பாடு பற்றி விரிவாக CO1- U (6)
விளக்கவும்?
Explain in detail about land classification in sangam periods?
OR
- (b) கடல் பற்றிய பண்டைய தமிழர்களின் தொழில்நுட்ப CO1- U (6)
அறிவை விளக்குக?
Explain the technical knowledge of the ancient Tamils about oceans?

15. (a) பல்வேறு துறைகளில் அறிவியல் தமிழ்வளர்ச்சி பற்றி CO1- U (6)
எழுதுங்கள்.

Write about the development of science Tamil in various fields.

OR

- (b) தமிழ் அறிவியலை வளர்ப்பதற்கான தேவைகளை CO1- U (6)
பட்டியலிடுங்கள்.

List out the needs to develop the science Tamil.

