

9012

அக்டோபர் 2025

நேரம் - மூன்று மணி
(மதிப்பெண்கள் - 100)

- குறிப்பு: 1. பகுதி-அ ன் கீழ் உள்ள ஏதேனும் பதினைந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும். அனைத்து வினாக்களும் சம மதிப்பெண்கள் பெறும். (15x2 = 30).
2. பகுதி-ஆ ன் கீழ் உள்ள அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். ஒவ்வொரு வினாவிலிருந்தும் ஏதேனும் இரண்டு உட்பிரிவுகளுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும். அனைத்து வினாக்களும் சம மதிப்பெண்கள் பெறும். (5x14 = 70) (7+7).

- N.B.** 1. Answer any fifteen questions under Part-A. All questions carry equal marks.(15X2=30)
2. Answer all questions, choosing any two sub-divisions from each question under Part-B. All questions carry equal marks. (5X14=70) (7+7)

பகுதி-அ / PART- A

1. சங்ககால மக்கள் பயன்படுத்திய பலவகை ஆடைகளின் பெயர்களை பட்டியலிடுக.

Mention the types of clothes used by sangam age people.

2. நெசவுத்தொழிலின் மூலப்பொருட்கள் என்ன?

What are the sources of Textile industry?

3. தொழில் வரி - விற்பனை வரி வேறுபடுத்துக.

Compare professional tax and sales tax.

4. பருத்திப் பெண்டிர் விளக்குக.

Who is called cotton women?

5. கட்டுமான கலையின் பொதுவான உறுப்புகள் யாவை?

What are the common elements of Architecture?

[திருப்புக.....

6. சாராசென் என்பதன் பொருள் என்ன?

What does Saracen mean?

7. மாமல்லபுரத்தில் உள்ள குகைக்கோயில்கள் பற்றி குறிப்பு எழுதுக.

List the cave temples in Mamallapuram.

8. நடுகல்லின் பிற பெயர்கள் யாவை?

What are the other names of Herostone?

9. நாணயத்தின் வடிவங்கள் யாவை?

What are the shapes of coins?

10. சங்ககாலத்தில் எலும்புத்துண்டுகளைப் பயன்படுத்தி தயாரித்த பொருட்கள் யாவை?

What are the products made using bone fragments in sangam age?

11. செந்நாக்குழி நெருப்பு உலை பற்றி எழுதுக.

Write about Chennakuzhi fire retort.

12. கம்மியர் என்பவர் யாவர்?

Who are commier?

13. மதகு என்றால் என்ன?

What is meant by Sluice?

14. குமிழித்தூம்பு என்றால் என்ன?

What is meant by Kumizhi thoombu?

15. இயற்கை உரங்கள் பற்றி எழுதுக.

Write about Natural Fertilizer.

16. சங்ககாலத்தில் பயிரிடப்பட்ட பயிர்கள் யாவை?

What were the crafts cultivated during Sangam period?

17. இருமொழிக் குறியீடு என்றால் என்ன?

What is Bilingual code?

18. சொற்குவைத் திட்டம் பற்றி எழுதுக.

Write about Sorkuvai project.

19. அகராதி - வரையறு.

Define Dictionary.

20. விசைப்பலகை என்பது என்ன?

What is Keyboard?

பகுதி - ஆ / PART- B

21. (a) மண்பாணை உருவாக்கும் செயல்முறையை விளக்குக.

Explain the pottery making process.

(b) கருப்பு சிவப்பு மண்பாண்டங்கள் நானோ தொழில்நுட்பம் பற்றி கீழடி அகழாய்வில் கிடைத்த ஆதாரங்களை விளக்குக.

Explain the evidence found at Keezhadi excavation about Nano technology in black red pottery.

(c) பாண்டங்களில் கீறல் குறியீடுகள் பற்றி எழுதுக.

Write short notes on scratch marks on the vessels.

22. (a) எட்டுத்தொகை நூல்களில் உள்ள வீட்டின் / மனைகளின் வகைப்பாட்டினை சான்றுகளுடன் தருக.

Explain the classifications of house / plot with the quotation existed in Yettuthogai Noolgal.

(b) சிலப்பதிகாரத்தில் இடம்பெறும் மேடை அமைப்பு குறித்த தொழில்நுட்பங்கள் குறித்து விளக்குக.

Explain technical value of platform structures as given in Silappathigaram.

(c) மதுரை மீனாட்சி அம்மன் கோயில் அமைப்பு பற்றி விளக்குக.

Describe the model structures of Madurai Meenakshi amman temple.

23. (a) சங்க இலக்கியங்களில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கப்பல் கட்டும் தொழில் நுட்பத்தை விளக்குக.

Explain the ship building technology as referred in sangam literature.

- (b) தமிழர்களின் உலோகவியல் சார்ந்த தொழிநுட்ப திறனை விளக்குக.

Explain the technical skills of Tamils in metallurgical field.

- (c) சிலப்பதிகாரத்தில் விவரிக்கப்பட்டுள்ள ரத்தின வகைகளைப் பற்றி விளக்கவும்.

Explain about gemstone types as described in Silappathigaram.

24. (a) கரிகாலனின் கல்லணை பற்றி விவரி.

Discuss about the Karikalan's Kallanai.

- (b) முத்தின் மருத்துவ குணத்தினை விவரி.

Describe the Medicinal property of pearl.

- (c) சங்க இலக்கியங்களில் விளை நிலங்களை எவ்வாறு வகைப்படுத்தியுள்ளனர் என்பதை விளக்குக.

Explain how arable lands are classified according to Sangam literature.

25. (a) தமிழ் மின் நூலகத்தின் நன்மைகள் பற்றி விவரி.

Discuss the advantages of Tamil e-Library.

- (b) மின் புத்தகங்களின் பயன்பாடுகள் பற்றி எழுதுக.

Discuss the applications of e - Texts.

- (c) தமிழ் அறிஞர்கள் அறிவியல் தமிழிற்கு ஆற்றிய பங்கினை தொகுத்து எழுதுக.

Describe the role of Tamil scholars in Science Tamil.
