



Explain on weaving and dyeing technology of Tamils.

12. a) நடுகல் (அ) வீரக்கற்களின் அமைப்பு மற்றும் வழிபாட்டு முறை குறித்து விவரிக்க. 16 K2 CO2  
Explain with evidence the method of worshipping Hero stones in the Sangam period.

**OR**

- b) மாமல்லபுரச் சிற்பங்கள் மற்றும் கோவில்களின் வடிவமைப்புக் குறித்து எழுதுக. 16 K2 CO2  
Describe the cave temples at Mamallapuram.
13. a) பண்டையத் தமிழர்களின் கப்பல் கட்டும் கலை குறித்து விரிவாக எழுதுக. 16 K2 CO3  
Write in detail about the ship building art of ancient Tamils.

**OR**

- b) நாணயங்களில் வெளிப்படும் வரலாற்றுப் பதிவுகள் குறித்துக் கட்டுரைக்க. 16 K2 CO3  
Essay on historical records revealed in coins.
14. a) சங்ககால ஏரிகள் குறித்தும் சோழர்காலக் குமிழித்தாம்பு நீர்ப் பாசனமுறை குறித்தும் விவரிக்க. 16 K2 CO4  
Write about sangam lakes and Chola's Kumizhi Thoombu irrigation systems.

**OR**

- b) தமிழகத்தில் முத்துக் குளித்தல் நடைபெறும் விதத்தினை விரிவாக எழுதுக. 16 K2 CO4  
Explain the process of pearl hunting in ancient tamilnadu.
15. a) அறிவியல் தமிழ் வளர்ச்சியின் தேவை குறித்து விளக்குக. 16 K2 CO5  
What are the needs of scientific Tamil development?

**OR**

- b) தமிழ் மின் அகராதி மற்றும் சொற்குவை திட்டத்தின் பயன்பாடுகள் குறித்துத் தொகுத்து எழுதுக. 16 K2 CO5  
Write about Tamil E-Dictionary and usages of Word Corpus.