



VetriPadigal.com

இந்த வலைதளம் TNPSC தேர்விற்கு தயார் செய்யும் நண்பர்களுக்கு உதவும் நோக்கத்தில் தமிழக அரசின் புதிய சமச்சீர்க்கல்வி பாடப்புத்தகத்திலிருந்து பாடக்குறிப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் இதில் 5000 க்கும் மேற்பட்ட Objective Type Questions வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதிலுள்ள மாதிரித் தேர்வுகளில் நீங்கள் பயிற்சி பெறலாம். தொடர்ந்து புதிய பாடக்குறிப்புகளும் வழங்க இருக்கிறோம்....

<https://www.vetripadigal.com/>
<https://www.vetripadigal.com/tnpsc-online-test/>

6 ஆம் வகுப்பு - சமூக அறிவியல்

வரலாறு

அலகு 1

வரலாறு என்றால் என்ன ?

- ❖ வரலாறு என்ற சொல் கிரேக்கச் சொல்லான 'இஸ்டோரியா' (Istoria) என்பதிலிருந்து பெறப்பட்டது. இதன் பொருள் "விசாரிப்பதன் மூலம் கற்றல்" என்பதாகும்.
- ❖ வரலாற்றுக்கு முந்தைய காலம் என்பது கற்கருவிகளை பயன்படுத்தியதற்கும் எழுதும் முறைகளை கண்டுபிடிப்பதற்கும் இடைப்பட்ட காலம்.
- ❖ "வரலாற்றுத் தொடக்க காலம்" என்பது வரலாற்றுக்கும், வரலாற்றுக்கு முந்தைய காலத்திற்கும் இடைப்பட்ட காலம் ஆகும்.

அசோகர்

- ❖ இந்திய அரசர்களில் பேரும் புகழும் பெற்ற அரசர் அசோகரே ஆவார்.
- ❖ கலிங்கப் போருக்குப் பின் உலகிலேயே முதன்முதலாக விலங்குகளுக்கும் தனியே மருத்துவமனை அமைத்துத் தந்தவரும் அசோகரே ஆவார்.
- ❖ நம் தேசிய கொடியில் இடம் பெற்றுள்ள 24 ஆரக்கால் சக்கரம் அசோகர் நிறுவிய சாரநாத் கற்றாணில் உள்ள முத்திரையிலிருந்தே பெறப்பட்டது.
- ❖ இதன் அடிப்படையில் சார்லஸ் ஆலன் என்னும் ஆங்கிலேயே எழுத்தாளர் அசோகர் குறித்த அனைத்து வரலாற்று ஆவணங்களையும் சேகரித்து தொகுத்து நூலாக வெளியிட்டார். அந்த நூலின் பெயர் - **The Search for the India's Lost Emperor.**
- ❖ அசோகர் ஆட்சியைப் பற்றிய சான்றுகள் சாஞ்சி ஸ்தூபியிலும், சாரநாத் கற்றாணிலும் காணப்படுகின்றன.
- ❖ “வரலாற்றின் தந்தை” - ஹெரடோடஸ்.
- ❖ ‘தம்மா’ என்பது பிராகிருத சொல். இது சமஸ்திருதத்தில் ‘தர்மா’ எனப்படுகிறது. இதன் பொருள் ‘அறநெறி’ ஆகும்.

அலகு 2

மனிதர்களின் பரிணாம வளர்ச்சி

- ❖ 460 கோடி ஆண்டுகளுக்கு முன் புவி தோற்றம் பெற்றது.
- ❖ 20 இலட்சம் ஆண்டுகளுக்கு முன் மனிதன் நடந்தான்.
- ❖ 3 இலட்சம் ஆண்டுகளுக்கு முன் புவி எங்கும் பரவினர்.
- ❖ 8000 ஆண்டுகளுக்கு முன் வேளாண்மை தொடங்கியது.
- ❖ 5000 ஆண்டுகளுக்கு முன் நாகரிகம் தோற்றம் பெற்றது.

மனித பரிணாம வளர்ச்சி நிலைகள்:

ஆஸ்ட்ரலோபிதிகஸ்

- 4 இல் இருந்து 2 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- தொடக்க கால மனிதன் கிழக்கு ஆப்பிரிக்காவில் தோன்றினர்.
- மனிதன் மற்றும் குரங்கின் பண்புகளுடன் காணப்பட்டான். நடக்கக் கற்றுக் கொண்டான்.

ஹோமோ ஹேபிலிஸ்

- 2.3 லிருந்து 1.4 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- தொடக்க கால மனிதன்.
- இறுகப்பற்றுவதற்கு வசதியாகப் பெரிய கால் விரல்களைப் பெற்றிருந்தான். முன்பக்கம் நீட்டிக்கொண்டிருந்த தாடை நீட்சி சற்று குறைந்து காணப்பட்டான். கருவிகளை உருவாக்கினான்.

ஹோமோ எரக்டஸ்

- சுமார் 1.8 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- ஜாவா மனிதன் முழுமையான மனிதன் அல்ல. தற்கால மனிதர்களை விட சிறிய மூளை உடையவர்கள்.
- நேராக நிமிர்ந்த மனிதன் நெருப்பின் பயனை அறிந்திருந்தான்.

நியாண்டர்தால்

- 1,30,000 முதல் 40,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- முழுமையான மனிதர்கள் அல்லர்.
- ஆப்ரிக்கர்களிடம் இருந்து வேறுபட்டவன் கரடு முரடான கருவிகளை கொண்டிருந்தான். வேட்டையாடும் திறனில் பின்தங்கியிருந்தான். இறந்தவர்களை புதைத்தனர். சான்றுகள் ஜெர்மனியில் கிடைக்கப் பெற்றுள்ளன.

ஹோமோ சேப்பியன்ஸ்

- 3,00,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- சுயமாக சிந்திக்கும் மனிதன்.
- நவீன மனிதன் வேட்டையாடும் மற்றும் உணவு சேகரிக்கும் சமூகமாக வாழ்ந்தான். கரடு முரடான கருவிகளை பயன்படுத்தினான். ஆப்பிரிக்காவிலிருந்து இடம் பெயர்ந்து ஐரோப்பாவிலும் ஆசியாவிலும் குடியேறினான்.

குரோமேக்னான்ஸ்

- கிழக்கு ஆப்பிரிக்காவில் 50,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் மேற்கு ஆசியா மற்றும் தென்கிழக்கு ஐரோப்பாவில் 40,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- நவீன மனிதன்.

- மனித வாழ்வின் தொடக்கம் கற்கருவிகளுடன் எலும்பாலான கருவிகளையும் பயன்படுத்தினர். குத்தீட்டியும் நெம்புகோல் வகை கருவிகளையும் பயன்படுத்தினான்.
- ❖ மானுடவியல் (Anthropology) - இரண்டு கிரேக்க வார்த்தையிலிருந்து பெறப்பட்டது. **Anthropos** என்பதன் பொருள் மனிதன். **Logos** என்பதன் பொருள் எண்ணங்கள்.
- ❖ குரோமக்னான்ஸ் மனிதர்கள் பிரான்சில் உள்ள லாஸ்காஸ் என்னுமிடத்தில் உள்ள குகைகளில் வாழ்ந்ததற்கான தொல்லியல் சான்றுகள் கிடைத்துள்ளன.

மனிதர்களும் அவர்களது வாழ்விடங்களும்
1. ஆஸ்ட்ரலோபிதிகஸ் - கிழக்கு ஆப்பிரிக்கா
2. ஹோமோ ஹெபிலிஸ் - தென் ஆப்பிரிக்கா
3. ஹோமோ எரக்டஸ் - ஆப்பிரிக்கா மற்றும் ஆசியா
4. நியாண்டர்தால் - யூரோசியா (ஐரோப்பா மற்றும் ஆசியா)
5. குரோ-மக்னான்ஸ் - பிரான்ஸ்
6. பீகிங் மனிதன் - சீனா
7. ஹோமோ சேப்பியன்ஸ் - ஆப்பிரிக்கா
8. ஹைடல்பர்க் மனிதன் - லண்டன்

- ❖ மனிதர்களின் சிறந்த அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளில் ஒன்று சக்கரம் ஆகும்.
- ❖ தமிழ்நாட்டில் உள்ள தொல் பழங்கால பாறை ஓவியங்கள் காணப்படும் இடங்கள் கீழ்வலை - விழுப்புரம், உசிலம்பட்டி - மதுரை, குமுதிபதி - கோவை, மாவடைப்பு - கோவை, பொறிவரை - கரிக்கையூர், நீலகிரி.
- ❖ பழங்கால பாறை ஓவியங்கள் நீலகிரி மாவட்டத்தில் உள்ள பொறிவரை என்னுமிடத்தில் காணப்படுகின்றன.
- ❖ 'தான்சானியா' ஆப்பிரிக்கா கண்டத்தில் உள்ளது.

அலகு 3

சிந்துவெளி நாகரிகம்

உலகின் தொன்மையான நாகரிகங்கள்

- ❖ சீன நாகரிகம் -- கி.மு. 1700-1122
- ❖ எகிப்து நாகரிகம் -- கி.மு. 3100-1100
- ❖ சிந்துவெளி நாகரிகம் - கி.மு. 3300-1900
- ❖ மெசபடோமியா நாகரிகம் - கி.மு. 3500-2000

- ❖ உலகின் மிகத் தொன்மையான நாகரிகம் மெசபடோமியா நாகரிகம். இது 6500 ஆண்டுகளுக்கு முற்பட்டது.

ஹரப்பா புதைபடிவ நகரம்

- ❖ முதன்முதலில் சார்லஸ் மேசன் என்ற ஆங்கிலேயர் தமது நூலில் விவரித்தார். அவர் கிழக்கிந்திய கம்பெனியில் பணிபுரிந்த படைவீரரும், ஆராய்ச்சியாளரும் ஆவார்.
- ❖ 1856-ல் பொறியாளர்கள் லாகூரில் இருந்து கராச்சிக்கு இரயில் பாதை அமைக்க நிலத்தை தோண்டும் போது அதிகமான சுட்ட செங்கற்கள் கண்டறியப்பட்டன.
- ❖ 1920ல் ஹரப்பா மற்றும் மொஹஞ்சதாரோ நகரங்களை அகழாய்வு செய்ய ஆரம்பித்தனர்.
- ❖ 1924ல் இந்திய தொல்பொருள் ஆய்வுத்துறையின் இயக்குநர் ஜான் மார்ஷல் ஹரப்பாவிற்கும், மொஹஞ்சதாரோவிற்கும் இடையே பொதுவான அம்சங்கள் இருப்பதைக் கண்டறிந்தார்.
- ❖ ஹரப்பா நாகரிகம் மொஹஞ்சதாராவை விட பழமையானது என முடிவுக்கு வந்தனர்.
- ❖ நாகரிகம் என்ற வார்த்தை பண்டைய லத்தீன் மொழி வார்த்தையான 'சிவிஸ்' (CIVIS) என்பதிலிருந்து வந்தது. இதன் பொருள் 'நகரம்' ஆகும்.
- ❖ ஹரப்பா கால வரையறை:
புவி எல்லை - தெற்கு ஆசியா, காலப்பகுதி - வெண்கலக்காலம்
காலம் - பொ.ஆ.மு. 3300-1900, பரப்பு - 13 லட்சம் சதுர கி.மீ
நகரங்கள் - 6 பெரிய நகரங்கள், கிராமங்கள் - 200க்கும் மேற்பட்டவை
- ❖ வெண்கலக்காலம் - மக்கள் வெண்கலத்தான பொருட்களைப் பயன்படுத்திய காலம் ஆகும்.
- ❖ ஹரப்பா நாகரிகம் ஒரு நகர நாகரிகம் ஆகும்.

ஹரப்பா நாகரிகத்தின் தனித்தன்மை

- ❖ மொஹஞ்சதாரோவில் இருந்த மிகப்பெரிய பொதுக் கட்டடம், கூட்ட அரங்கு ஆகும். இது 20 தூண்கள் 4 வரிசைகளை கொண்ட பரந்து விரிந்த கூடம் ஆகும்.
- ❖ சுமேரியாவின் அக்காடிய பேரரசிற்குட்பட்ட அரசன் நாரம்-சின் என்பவர் சிந்து வெளிப் பகுதியிலுள்ள மெலுக்கா என்னும் இடத்தில் இருந்து அணிகலன் வாங்கியதாகக் குறிப்பு எழுதியுள்ளார்.

கப்பல் கட்டும் தளம்

- ❖ குஜராத்திலுள்ள லோதலில் கப்பல் கட்டும் மற்றும் செப்பனிடும் தளம் ஒன்று கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கப்பல் கட்டும் தளம்-லோத்தல் - குஜராத்தில் சபர்மதி ஆற்றின் ஒரு துணை ஆற்றின் கரையில் அமைந்துள்ளது.

கலை

- ❖ அமர்ந்த நிலையில் உள்ள ஓர் ஆண் சிலை மொகஞ்சதாரோவில் உள்ள ஒரு கட்டிடத்தில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.
- ❖ குஜராத் மாநிலத்தில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட தந்தத்திலான அளவுகோல் 1704 மி.மீ வரை சிறிய அளவீடுகளை கொண்டுள்ளது.
- ❖ மனிதர்களால் முதன் முதலில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட மற்றும் உபயோகப்படுத்தப்பட்ட உலோகம் - செம்பு.
- ❖ மொஹெஞ்சதாரோவில் வெண்கலத்தால் ஆன சிறிய பெண் சிலை கிடைத்தது. இந்த சிலை நடன மாது என குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

தகவல் பேழை

- ❖ சிந்துவெளி மக்களுக்கு இரும்பின் பயன் பற்றி தெரியாது.
- ❖ சிந்துவெளி மக்கள் ஆபரணம் செய்ய சிவப்பு நிற மணிக்கற்களைப் பயன்படுத்தினர்.
- ❖ அவர்களுக்கு தாய் தெய்வ வழிபாடு இருந்திருக்கலாம் என கூறப்படுகிறது.
- ❖ முதல் எழுத்து வடிவம் சுமேரியர்களால் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ மொஹெஞ்சதாரோவில் தொல்பொருள் ஆராய்ச்சி நடைபெறும் இடம் உலகப் பாரம்பரியத் தளமாக யுனெஸ்கோ அமைப்பால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கார்பனின் கதிரியக்க ஐசோடோப் ஆன கார்பன்-14 ஐ பயன்படுத்தி ஒரு பொருளின் வயதை அறிய முடியும்.
- ❖ கி.மு.2500 ல் குபு மன்னனால் சுண்ணாம்புக் கல்லால் கட்டப்பட்ட கிசே பிரமிடு. (ஒவ்வொரு கல்லும் சுமார் 15 டன் எடை உடையது).
- ❖ மெசபடோமியா (சுமேரியர் காலம்) ஊர், நம்மு என்ற அரசனால் சின் என்ற சந்திர கடவுளுக்கு கட்டப்பட்ட ஊர் ஜிகரட்.
- ❖ அபு சிம்பல்: எகிப்து அரசன் இரண்டாம் ராமெசிஸ் என்பவரால் கட்டப்பட்ட இரட்டைக் கோயில்கள் உள்ள இடம்.

- ❖ செங்கற்களால் கட்டப்பட்ட சுவர்களைக் கொண்ட தானியக் களஞ்சியம் ஒன்று ஹரியான மாநிலத்தில் உள்ள ராகிகர்கியில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது. இது முதிர்ச்சியடைந்த ஹரப்பா காலத்தைச் சேர்ந்தது.
- ❖ பாகிஸ்தானில் இன்றும் கொற்கை, வஞ்சி, தொண்டி என்ற பெயர் கொண்ட இடங்கள் உள்ளன.

இந்திய தொல்லியல் துறை

(ASI - Archaeological Survey of India).

- ❖ 1861 ஆம் ஆண்டு அலெக்சாண்டர் கன்னிங்ஹாம் என்ற நில அளவையாளர் உதவியுடன் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இதன் தலைமையகம் புது தில்லியில் உள்ளது.

மெஹெர்கர் - சிந்துவெளி நாகரிகத்துக்கு முன்னோடி

- ❖ காலம் - கி.மு.7000
- ❖ மெஹெர்கர் புதிய கற்கால மக்கள் வாழ்ந்த ஓர் இடம் ஆகும். இது பாகிஸ்தான் நாட்டில் பலுச்சிஸ்தான் மாநிலத்திலே போலன் ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கில் அமைந்துள்ளது.

அலகு 4

தமிழ்நாட்டின் பண்டைய நகரங்கள்

பூம்புகார் துறைமுகம்

- ❖ சங்க காலச் சோழ அரசனின் துறைமுகம் பூம்புகார்.
- ❖ இதனை பட்டினப்பாலையிலிருந்தும், இரட்டைக் காப்பியங்களான சிலப்பதிகாரம், மணிமேகலையிலும் அறிந்து கொள்ளலாம்.
- ❖ பட்டினப்பாலை ஆசிரியர் கடியலூர் உருத்திரங்கண்ணனார்.

மதுரை

- ❖ மதுரையில் வணிகம் செழித்தது, பண்பாட்டு கலப்பு நிகழ்ந்தது இதனை மதுரைக்கு அருகில் உள்ள கீழடியில் நடத்தப்பட்ட அகழ்வாய்வில் கிடைத்துள்ளன.
- ❖ நாளங்காடி, அல்லங்காடி என்ற இரண்டு வகை அங்காடிகள் மதுரையில் இருந்தன.
- ❖ நாளங்காடி பகல் பொழுதிலும், அல்லங்காடி இரவு பொழுதிலும் செயல்பட்டன.
- ❖ இதனால் தான் மதுரை தூங்கா நகரம் என்று அழைக்கப்பட்டது.

- ❖ கிரேக்க வரலாற்று ஆசிரியரான மெகஸ்தனிசின் குறிப்புகளில் சந்திர குப்தரின் அமைச்சரான சாணக்கியர் மதுரையைப் பற்றி தனது அர்த்தசாஸ்திரத்தில் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

காஞ்சி

- ❖ புத்தகயா, சாஞ்சி போன்ற ஏழு இந்தியப் புனிதத் தலங்களுள் காஞ்சியும் ஒன்று என யுவான் சுவாங் குறிப்பிடுகிறார்.
- ❖ சீன வரலாற்றாசிரியர் யுவான் சுவாங் கூடுதல் படிப்புக்காக காஞ்சியில் இருந்த கடிகைக்கு வந்திருக்கிறார்.
- ❖ புகார் துறைமுக நகரம் எனவும், மதுரை வணிக நகரம் எனவும், காஞ்சி கல்வி நகரம் எனவும் அழைக்கப்பட்டிருக்கிறது.
- ❖ “நகரங்களில் சிறந்தது காஞ்சி” என்று கவிஞர் காளிதாசர் கூறுகிறார். “கல்வியில் கரையிலாத காஞ்சி” என்று நாயன்மார்களுள் முதன்மையானவரான திருநாவுக்கரசர் காஞ்சி நகரை புகழ்ந்துள்ளார்.
- ❖ தர்மபாலர், ஜோதிபாலர், சுமதி, போதிதர்மர் போன்ற சான்றோர்கள் காஞ்சியில் வாழ்ந்தவர்கள்.
- ❖ ஏரிகளின் மாவட்டம் காஞ்சிபுரம்.
- ❖ காஞ்சி கோயில்களின் நகரம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இங்கு உள்ள கைலாசநாதர் கோயில் புகழ்பெற்றது. பிற்காலப் பல்லவ மன்னன் ராஜசிம்மனால் கட்டப்பட்டது.
- ❖ மேலும் பண்டைய காலத்தில் கொற்கை, வஞ்சி, காஞ்சி, தகடூர், முசிறி, கருவூர், மாமல்லபுரம், தஞ்சை, காயல் போன்ற புகழ்பெற்ற நகரங்கள் தமிழ்நாட்டில் இருந்துள்ளன.
- ❖ சோழநாடு - சோறுடைத்து, பாண்டிய நாடு - முத்துடைத்து, சேரநாடு - வேழமுடைத்து, தொண்டைநாடு - சான்றோருடைத்து.