கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை

கலை கலாசார பீடம்

மூன்றாம் வருட முதலாம் அரையாண்டு சிறப்புக் கலைமாணித் தேர்வு

2012/2013 (June 2017)

3123 சனத்தொகைப் புவியியல் (Population Geography)

03 மணித்தியாலங்கள்

ு தெளிவில்லாதவிடத்து புள்ளிகள் குறைக்கப்படும்

ேயேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு விடை தருக.

ஆ) ஒரு நாட்டின் அபிவிருத்திச் செயன்முறையில் குடித்தொகை தரவுகள் கொண்டுள்ள முக்கியத்துவத்தினைச் சுருக்கமாக விபரிக்குக. (08 புள்ளிகள்)

ஆ) குடித்தொகை தரவுகள் பெறப்படும் முறைகளில் ஒன்றான குடிக்கணிப்பு முறையின் சாதக, பாதக அம்சங்களை விபரிக்குக. (17 புள்ளிகள்)

அ) இறப்புக்களை அளவீடு செய்யப் பயன்படுத்தும் பின்வரும் முறைகள் எவ்வாறு கணிப்பீடு செய்யப்படுகின்றன?

I. பருமட்டான இறப்பு விகிதம் (Crude Death Rate)

I. வயதுவகை இறப்பு விகிதம் (Age- Specific Death Rate)

II. குழந்தை இறப்பு விகிதம் (Infant Mortality Rate)

V. பிரசவத்தாய் இறப்பு விகிதம் (Maternal Mortality Rate)

(4X3=12 புள்ளிகள்)

ஆ) இலங்கையில் இறப்பு விகிதமானது வீழ்ச்சியடைந்து வருவதற்கான காரணிகளை தரவுகளின் துணையுடன் விளக்குக. (13 புள்ளிகள்)

3. ஆ) கைத்தொழில்மயமாக்கத்தினை அடிப்படையாக கொண்டு குடித்தொகை நிலைமா
கோட்பாடு கட்டங்களாக பிரிக்கப்படும் பாங்கினையும், ஒவ்வொரு கட்டங்களிலும்
பிறப்பு, இறப்புக்களில் ஏற்படும் மாற்றங்களுக்கான காரணிகளையும்
விளக்கப்படத்தின் துணையுடன் விளக்குக.

(13 புள்ளிகள்)

ஆ) இன்றைய கால கட்டத்தில் குடித்தொகைப் பண்புகளை விளக்குவதற்கு குடித்தொகை நிலைமாறு கோட்பாடு எந்தளவிற்கு பொருத்தமானது என்பதனை உதாரணங்களுடன் விளக்குக.

(12 புள்ளிகள்)

4. "உலக சனத்தொகை அதிகரிப்பினால் சமூக, பொருளாதார, சூழலியல் ரீதியாக பாரிய பிரச்சினைகள் ஏற்படுகின்றன" இக்கூற்றினை ஏற்றுக்கொள்கின்றீரா? உதாரணங்களுடன் ஆராய்க.

(25 புள்ளிகள்)

5. குடித்தொகைக் கொள்கைகளின் வரலாற்று ரீதியான போக்கினை குறிப்பிட்டு, அண்மைக்காலங்களில் குடித்தொகைக் கொள்கைகள் தொடர்பில் அரசுகள் காட்டும் முனைப்பான போக்கு அபிவிருத்தியடைந்த, அபிவிருத்தியடைந்து வருகின்ற நாடுகளில் எவ்வாறான மாற்றங்களை உண்டுபண்ணியுள்ளன என்பதனை உதாரணங்களுடன் விளக்குக.

(25 புள்ளிகள்)

6. பின்வருவனவற்றுள் யாதாயினும் **இரண்டினிற்கு** விளக்கக் குறிப்புரை எழுதுக.

அ) குடித்தொகைக் கல்வியின் முக்கியத்துவம்

ஆ) மால்தூசின் குடித்தொகைக் கோட்பாடும் தற்காலப் பொருத்தப்பாடும்

இ) குடித்தொகைக்கும் வளங்களுக்கும் இடையிலான தொடர்புகள்

($12\frac{1}{2}$ x 2 = 25 புள்ளிகள்)