



ජේරාදෙනිය විශ්වවිද්‍යාලය  
பேராதனைப் பல்கலைக்கழகம்  
UNIVERSITY OF PERADENIYA

දුරස්ථ හා අඛණ්ඩ අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය  
தொடர் தொலைக் கல்வி நிலையம்  
CENTRE FOR DISTANCE AND CONTINUING EDUCATION  
பொதுக் கலைத் தேர்வு (வெளிவாரி - புதிய பாடத்திட்டம்) 2019/2020

மட்டம்: 200

உயர்நிலை பெளதிகப் புவியியல் (GGYE - 202)

அறிவுறுத்தல்கள்: இவ்வினாப்பத்திரத்தில் எல்லமாக ஏழு (07) வினாக்கள் உள்ளன. முதலாம் வினா உட்பட எவையேனும் நான்கு (04) வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக. எழுத்து தெளிவில்லாதவிடத்து புள்ளிகள் குறைக்கப்படும்.

நேரம்: மூன்று (03) மணித்தயாலங்கள்

- 
- |      |      |  |                |
|------|------|--|----------------|
| (01) | (i)  | பௌதிகப் புவியியலின் உள்ளடக்கத்தினை சுருக்கமாக விளக்குக.  | (10 புள்ளிகள்) |
|      | (ii) | 'புவியியல்' பாடப்பிரிவில் பௌதிகப் புவியியலின் பங்களிப்பு பற்றி கருத்துரைக்குக.   | (15 புள்ளிகள்) |
| (02) | (i)  | வானிலையாலழிதலின் பிரதான வகைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.  | (10 புள்ளிகள்) |
|      | (ii) | பொருத்தமான உதாரணங்களுடன் வானிலையாலழிதல் தொழிற்பாடுகளில் எவ்வாறு மனித நடவடிக்கைகள் செல்வாக்குச் செலுத்துகின்றன என்பது பற்றி விளக்குக. | (15 புள்ளிகள்) |
| (03) | (i)  | ஆற்றுத் தொழிற்பாட்டின் தின்னல் மற்றும் படிதல் நிலவுருவங்கள் யாவை?  | (10 புள்ளிகள்) |
|      | (ii) | பொருத்தமான வரைபடங்களது உதவியுடன், நதிவடிகால் ஒன்றின் படிதல் நிலவுருவங்கள் பற்றி கருத்துரைக்குக.                                      | (15 புள்ளிகள்) |
| (04) | (i)  | காலநிலை மாற்றத்திற்கான பிரதான காரணிகளை விளக்குக.   | (10 புள்ளிகள்) |
|      | (ii) | காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்பட்டுள்ள தாக்கங்களைக் குறைப்பதற்கு பின்பற்றப்படுகின்ற உபாயங்களை கருத்துரைக்குக.                             | (15 புள்ளிகள்) |

- (05) (i) உயிர்ப்பல்லினத்தன்மை என்றால் என்ன? (03 புள்ளிகள் )  
(ii) உயிர்ப்பல்லினத்தன்மை தரமிழப்பிற்கு இட்டுச் செலுத்தும் பிரதான காரணிகளை கருத்துரைக்க. (07 புள்ளிகள் )  
(iii) இலங்கையில் உயிரின வளங்களைப் பாதுகாப்பதற்கு பின்பற்றப்படுகின்ற முகாமைத்துவ உபாயங்களை விளக்குக. (15 புள்ளிகள் )
- (06) (i) பொருத்தமான வரைபட உதவியுடன், வளிமண்டலம், நீர் மண்டலம், பாறை மண்டலம் மற்றும் உயிரின மண்டலம் ஆகியவற்றில் நீரின் பரம்பலினை விளக்குக. (10 புள்ளிகள் )  
(ii) இலங்கையில் மேற்பரப்பு மற்றும் தரைக்கீழ் நீர் பாதுகாப்பு மற்றும் முகாமைத்துவத்தின் முக்கியத்துவம் பற்றி கருத்துரைக்க. (15 புள்ளிகள் )
- (07) பின்வருவனவற்றுள் எவையேனும் இரண்டு (02) பற்றி சிறுகுறிப்புக்கள் எழுதுக: (25 புள்ளிகள் )  
(i) வானிலை அவதானிப்பும் தரவு சேகரித்தலும்.  
(ii) இயற்கை வாழ்விடமொன்றின் கொண்டு செல்லும் இயலுமை  
(iii) நீரியல் வட்டத்தில் மானிட தாக்கம்.  
(iv) சூழலியல் சந்தானம் (Ecological Niche).