

మాదిరి ప్రశ్నాపత్రం - ఆన్లైన్ మెంట్

ఇంటర్మీడియట్ పబ్లిక్ పరీక్ష - 2021

పర్యావరణ విద్య

(ప్రథమ సంవత్సర విద్యార్థులకు తప్పనిసరి యోగ్యతా పరీక్ష)

గరిష్ట మార్కులు : 100

సూచన: ఏవైనా 8 ప్రశ్నలకు దాదాపు 80 పదాలలో సమాధానములు రాయండి. ప్రతి విభాగం నుండి కనీసము ఒక ప్రశ్నకు సమాధానం రాయండి. $12\frac{1}{2} \times 8 = 100$

విభాగం - ఎ

1. భూమి యొక్క జీవావరణం గురించి క్లుప్తంగా రాయండి.
2. జనాభా విస్తోటనం యొక్క ఏవైనా 3 కారణాలను తెలపండి.

విభాగం - బి

3. అభివృద్ధిని నిరోధించే కొన్ని సాంఘిక చీడలను తెలపండి.
4. తెలంగాణలో సమాచార సాంకేతిక పరిశ్రమ గురించి వివరించండి.

విభాగం - సి

5. ప్లాస్టిక్ కాలుష్యం గురించి కొన్ని పంక్తులను రాయండి.
6. మానవ నిర్మిత వైపరీత్యాలను గురించి తెలపండి. మూడు ఉదాహరణలు ఇవ్వండి.

విభాగం - డి

7. సౌరశక్తి ప్రయోజనాలను మరియు ప్రతికూలతలను రాయండి.
8. కర్బన పాద ముద్ర (Carbon foot print) ను వివరించండి.

విభాగం - ఇ

9. జీవవైవిధ్య వినాశనానికి కొన్ని కారణాలు తెలపండి.
10. ఏ విధంగా మానవుడు జీవవైవిధ్యం నుండి సంతోషాన్ని మరియు సౌందర్యాత్మక ఆనందాన్ని కోరుతాడు?

విభాగం - ఎఫ్

11. స్వచ్ఛ భారత్ మిషన్ (Clean India Mission) లేదా స్వచ్ఛ భారత్ అభియాన్ (Swachh Bharat Abhiyan) లక్ష్యాలు తెలపండి.
12. బయోమెడికల్ వ్యర్థాలను ఎలా పారవేస్తారు?

విభాగం - జి

13. తక్కువ కార్బన్ జీవన విధానం యొక్క భావనను వివరించండి.
14. మాంట్రియల్ ప్రోటోకాల్ 1987 లో ఏ పర్యావరణ సమస్యపై శ్రద్ధ తీసుకోబడంది?

విభాగం - హెచ్

15. సుస్థిర వ్యవసాయం యొక్క ఏవైనా 4 పద్ధతులను సూచించండి.
16. పంట నష్టానికి (harvest loss) గల నాలుగు కారణాల జాబితా తయారుచేయండి.
