

टिळक महाराष्ट्र विद्यापीठ, पुणे

संस्कृत विशारद (बी.ए.) – बहिस्थ

परीक्षा : जून-जुलै - २०२२

सत्र २ रे

विषय: पर्यावरण अध्ययन (19E424)

Date: 08/07/2022

Total marks: 80

Time: 10.00 a.m. to 1.00 p.m.

सूचना : १) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा. २) सर्व प्रश्नांना समान गुण (१६) आहेत.

- प्र. १) वने (Forest) या विषयावर खालील मुद्यांच्या आधारे निबंध लिहा.
 अ) वने परिसंस्था रचना
 ब) भारतातील वनांचे मुख्य प्रकार त्यांच्या वैशिष्ट्यांसह
 क) जंगल संपत्तीचा पर्यावरणदृष्ट्या उपयोग
 ड) जंगलसंपत्तीला असणारे धोके
- प्र. २) जैवविविधता (Bio-diversity) म्हणजे काय ते सांगून जैवविविधतेचे विविध प्रकार आणि स्तर याविषयी लिहा आणि जैवविविधतेची मूल्ये सांगा.
- प्र. ३) प्रदूषणाचे विविध प्रकार सांगून सागरी प्रदूषण या विषयावर सविस्तर लिहा.
- प्र. ४) कचरा व्यवस्थापन या विषयावर निबंध लिहा.
- प्र. ५) टिपा द्या -
 १. वनसंरक्षण कायदा
 २. जागतिक तापमान वाढ (Global warming)
- प्र. ६) पृथ्वीची चार आवरणे (Four spheres of earth) कोणती ते सांगून त्यातून मिळणाऱ्या नैसर्गिक साधनसंपत्तीची उदाहरणे सांगून त्यांचे वर्गीकरण करा.
- प्र. ७) टिपा द्या
 १. अपारंपारिक उर्जा साधने
 २. नत्रचक्र (Nitrogen cycle) आणि कर्बचक्र (carbon cycle) आकृतिसहित स्पष्टीकरण
- प्र. ८) टिपा द्या
 १. जैवविविधता संवर्धन
 २. भूमी प्रदूषण