

B.Sc. (HS) Semester - 1 (CBCS) Examination
Nov./Dec. -2018 (Old Course-2016)
ENVIRONMENTAL SCIENCE - 1

Time: 1:30 Hours

Marks: 35

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-૧	પર્યાવરણનો અર્થ સમજાવી, તેના પર અસર કરતા પરિબલોની ચર્ચા કરો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	શિક્ષણમાં પર્યાવરણ વિષયની અગત્યતા ચર્ચો.	
પ્રશ્ન-૨	સમજાવો: જંગલ અથવા વનનાં સ્ત્રોતો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	સમજાવો: પાણીનાં સ્ત્રોતો.	
પ્રશ્ન-૩	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧) ઊર્જાનાં સ્ત્રોતો. (૨) અજ્ઞાનાં સ્ત્રોતો. (૩) જૈવવૈવિધ્યતા અને સંરક્ષણ. (૪) પાણીનો બગાડ અટકાવવાનાં ઉપાયો. (૫) વૃક્ષારોપણની અગત્યતા. (૬) પૃથ્વી પરનાં તાપમાનમાં વધારો અને લોકો પર તેની અસર.	(૧૫)

ENGLISH VERSION

Que-1	Give definition of Environment and discuss factors affecting it.	(10)
	OR	
Que-1	Discuss the Importance of environmental education.	
Que-2	Explain Forest Resources.	(10)
	OR	
Que-2	Explain water Resources.	
Que-3	Short note. (Any three) (1) Energy Resources. (2) Food Resources. (3) Biodiversity and Conservation. (4) Conservation of water. (5) Importance of Tree plantation. (6) Temperature increase on Earth and its impact on people.	(14)
