M.S.W. Sem-IV (CBCS) (2016 Course): SUMMER - 2019 SUBJECT: CC - 14: ENVIRONMENTAL ISSUES & DISASTER MANAGEMENT

Day: Saturday Time: 02.00 PM TO 05.00 PM 04/05/2019 Date: S-2019-0592 Max. Marks: 60 N.B: 1) All questions are **COMPULSORY**. 2) Figures to the right indicate FULL marks. 3) Answers to both the sections should be written in **SEPARATE** answer book. **SECTION - I** Q.1 Write short notes on any **TWO** of the following: (10)Social environment Action approach b) Tsunami Explain the interdisciplinary model of environmental education. **Q.2** (10)**OR** Explain the relief and rehabilitation in disaster. **Q.3** Describe the social development model of environmental education. (10)OR Describe the concepts of Risk, Hazards. **SECTION - II** Write short notes on any **TWO** of the following: 0.4 (10)Human made disaster a) Industrial accident b) c) Evacuation and rescue in disaster management Describe the early warning systems and vulnerability reduction process in (10) Q.5 disaster management. OR Describe the planning process for rehabilitation and recovery of victims of disaster. Describe the role of state level authority in disaster management. (10)Q.6 OR Describe the capacity building effort for facing disaster.

मराठी रूपांतर

सूचना:

	१)	सर्व प्रश्न सांडविणे आवश्यक आहेत.	
	२)	उजवीकडील अंक गुणांचा निर्देश करतात.	
	\$)	दोन्ही विभाग वेगवेगळ्या उत्तरपत्रिकेत लिहावेत.	
		विभाग – १	
प्र.१		खालीलपैकी कोणत्याही दोनवर टीपा लिहा.	(१०)
	अ)	सामाजिक पर्यावरण	
		कृती दृष्टिकोन	
	क)	टी सुनामी	
प्र.२		पर्यावरण शिक्षणाच्या आंतरविद्याशाखीय नमुना विशद करा.	(१०)
·		किंवा	
		आपत्ती विषयक मदत व पुनर्वसन कार्य स्पष्ट करा.	
प्र.३		पर्यावरण शिक्षणाच्या समाज विकास नमुन्याचे वर्णन करा.	(१०)
·		ू किंवा	
		धोके, संकट ह्या संकल्पना स्पष्ट करा.	
		विभाग - २	
प्र.४		खालीलपैकी कोणत्याही दोनवर टीपा लिहा.	(१०)
	अ)	मानवनिर्मित आपत्ती	
		औद्योगिक अपघात	
	क)	आपत्ती व्यवस्थापनातील उत्खनन व सुटका	
प्र.५		आपत्ती व्यवस्थापनातील पूर्वसूचना पध्दती व असुरक्षितता कमी करण्यासाठी प्रक्रिया	(१०)
		वर्णन करा.	
		किं वा	
		आपत्तीत बळी पडलेल्या लोकांकरिता पुनर्वसन व सुटकेची प्रक्रिया वर्णन करा.	
प्र.६		आपत्ती व्यवस्थापनातील राज्यस्तरीय यंत्रणेची भूमिका स्पष्ट करा.	(१०)
		किंवा	
		आपत्ती निवारणासाठी क्षमताबांधणी विषयक प्रयत्न वर्णन करा.	
		* * * *	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	