

Total No. of Printed Pages: 03

SUBJECT CODE NO: - AA-1674
FACULTY OF HUMANITIES
B.A. T.Y. SEM V (CBCGS) (Pattern 2022)
Examination November / December 2024
Geography of Natural Calamities

[Time: 1:30 Hours]

[Max. Marks : 40]

N. B

Please check whether you have got the right question paper.

1. All question are compulsory.
 2. Use Black or Blue pen only.
 3. Use pencil for Diagrams.
 4. Use of any signs, attracting attentions is prohibited.
1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
 2. फक्त निळ्या किंवा काळ्या पेनचाच वापर करावा.
 3. आकृत्यांसाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
 4. कोणतेही लक्षवेधक व सांकेतिक खुणा करण्यास प्रतिबंध आहे.

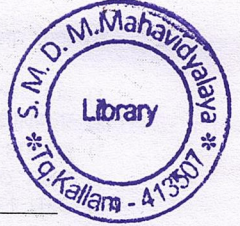
Q1 A) Answer multiple choice question. (attempt all)

05

- 1) Tsunami can be caused by _____.
A) Landslides B) Volcanoes
C) Earthquake on the sea floor D) All of the above
- 2) The concept of Greenhouse Gases was postulated by _____.
A) C. C. Park B) J. N. N. Jeffers
C) Joseph Fourier D) L. Zobler
- 3) The total flood prone area in India is _____.
A) 30 % B) 20 % C) 12 % D) 10 %
- 4) When is international day of natural disaster reduction celebrated _____.
A) October - 13 B) Sept - 8
C) March - 15 D) June - 5
- 5) Increased levels of air pollution results in _____.
A) Soil erosion B) Global warming
C) Respiratory problems D) All of the above

अ) खालील बहुपर्यायी प्रश्न सोडवा. (सर्व अनिवार्य)

- 1) _____ मुळे त्सुनामी येऊ शकते.
अ) भुस्खलन ब) ज्वालामुखी
क) समुद्रातील भूकंप ड) वरील सर्व



- 2) यानी हरितगृह वायूची संकल्पना मांडली.
अ) सि. सि. पार्क ब) जे. एन्. एन्. जेफर्स
क) जोसेफ फोरिअर ड) एल्. जॉब्लर
- 3) भारतातील एकुण पुरप्रवण क्षेत्र _____ आहे.
अ) 30 % ब) 20 % क) 12 % ड) 10 %
- 4) आंतरराष्ट्रीय नैसर्गिक आपत्ती निवारण दिन कधी साजरा केला जातो?
अ) ऑक्टोबर, १३ ब) सप्टेंबर, ८
क) मार्च, १५ ड) जून, ५
- 5) वायू प्रदूषणाची पातळी वाढल्याने _____
अ) मृदा धूप ब) जागतिक तापमान वाढ
क) श्वसनाच्या समस्या ड) वरील सर्व

B) Answer in sentence. (attempt all)

05.

- 1) Where was the climate change conference held in the year 2015?
- 2) State the types of pollution?
- 3) Which are the Greenhouse gases?
- 4) What are the types of earthquake waves?
- 5) In which year did the Killari earthquake in Latur district occur?

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा. (सर्व अनिवार्य)

- 1) 2015 मध्ये हवामान बदल परिषद कोठे आयोजित करण्यात आली होती?
- 2) प्रदूषणाचे प्रकार सांगा?
- 3) हरितगृह वायु कोणते आहेत?
- 4) भूकंप लहरीचे प्रकार कोणते?
- 5) लातूर जिल्ह्यातील किल्लारीचा भूकंप कोणत्या वर्षी झाला?

Q2 Explain concept / terms / units / events. (any two)
(word limitation minimum 60 for each answer)

1. Volcanoes
2. Biological Hazards
3. Drought
4. Definition of Natural Calamities

खालील संकल्पना / संज्ञा / घटक / घटना स्पष्ट करा. (कोणतेही दोन)
(प्रत्येक प्रश्नास किमान ६० शब्द मर्यादा)

1. ज्वालामुखी
2. जैविक आपत्ती



3. अवर्षण
4. नैसर्गिक आपत्तीची व्याख्या

Q3 Attempt answer in short. (any two)
(word limitation minimum 60 for each answer)

10

1. State the significance of ozone layer
2. State the causes of earthquake
3. Explain the nature of natural calamities
4. Describe the world distribution of volcanoes

थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)
(प्रत्येक प्रश्नास किमान ६० शब्द मर्यादा)

1. ओझोन थराचे महत्व सांगा.
2. भूकंपाची कारणे सांगा.
3. नैसर्गिक आपत्तीचे स्वरूप स्पष्ट करा.
4. ज्वालामुखीचे जागतिक वितरण वर्णन करा.



Q4 Write answer in detail. (any one)
(word limitation minimum 200 for each answer)

10

1. Describe the causes and effects of floods.
2. What is meant by air pollution? Explain its causes.

सविस्तर उत्तर लिहा. (कोणताही एक)
(प्रत्येक प्रश्नास किमान २०० शब्द मर्यादा)

1. पुराची कारणे आणि परिणाम विशद करा.
2. हवा प्रदूषण म्हणजे काय? त्याची कारणे स्पष्ट करा.