

Total No. of Printed Pages: 03

**SUBJECT CODE NO: - ZZ-1598**  
**FACULTY OF HUMANITIES**  
**B.A. F.Y. (SEM I) (CBCGS) (Pattern 2022)**  
**Examination April / May - 2024**  
**Geography - I Physical Geography**

[Time: 1:30 Hours]

[Max. Marks: 30]

Please check whether you have got the right question paper.

N. B

1. All questions are compulsory.
  2. Use blue or black pen only.
  3. Use Pencil for diagram.
  4. Use of any signs, attracting attentions is prohibited.
1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
  2. फक्त निळ्या आणि काळ्या पेनचाच वापर करावा.
  3. आकृत्यांसाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
  4. कोणतीही लक्षवेधक व सांकेतिक खुण करण्यास प्रतिबंध आहे.



Q.1 (A) Answer multiple choice questions. (attempt all)

05

- 1] Which country is known as an earthquake country?
  - i) India
  - ii) Japan
  - iii) Koriya
  - iv) Shrilanka
- 2] Who propounded plate tectonic theory
  - i) J. T. Wilson
  - ii) W. J. Morgon
  - iii) Wegner
  - iv) Davis
- 3] Which of the following things come out of a volcanic eruption
  - i) solid liquid gas
  - ii) only liquid
  - iii) solid and gas
  - iv) liquid and gas
- 4] Which rock is called Primary rock?
  - i) Metamorphic Rock
  - ii) Igneous Rocks
  - iii) Sedimentary Rocks
  - iv) Gabro
- 5] How many K. M. is the thickness of the Mantal Mesosphere
  - i) 2900 K. M.
  - ii) 1000 K. M.
  - iii) 700 K. M.
  - iv) 3000 K. M.

## (अ) खालील बहुपर्यायी प्रश्न सोडवा. (सर्व अनिवार्य)

1. कोणत्या देशाला भूकंपाचा देश म्हणून ओळखले जाते?
  - i) भारत
  - ii) जपान
  - iii) कोरिया
  - iv) श्रीलंका
2. भूपट्ट विवर्तन सिध्दांत कोणी मांडला?
  - i) जे. टी. विल्सन
  - ii) डब्ल्यू. जे. मॉर्गन
  - iii) वेगनर
  - iv) डेविस
3. ज्वालामुखीच्या उद्रेकातून बाहेर पडणारे पदार्थ कोणते?
  - i) घनद्रव्य व वायू
  - ii) फक्त द्रव्य
  - iii) घन व वायू
  - iv) द्रव्य व वायू
4. कोणत्या खडकास प्राथमिक खडक म्हणतात?
  - i) रूपांतरित खडक
  - ii) अग्निजन्य खडक
  - iii) स्तरित खडक
  - iv) गॅब्रो
5. प्रावरणाची जाडी किती कि. मी. आहे?
  - i) 2900 कि.मी.
  - ii) 1000 कि.मी.
  - iii) 700 कि.मी.
  - iv) 3000 कि.मी.

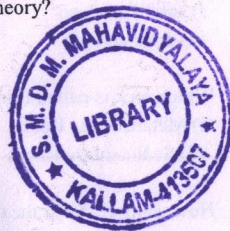
## (B) Answer in a sentence. (attempt all)

05

- 1) What is mean by Faulting?
- 2) What is the density of Earth's core?
- 3) State the example of Hawaiian Volcanoes
- 4) What is Epicentre?
- 5) What is the name of Alfred Wegnar's theory?

## (ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा. (सर्व अनिवार्य)

1. प्रस्तर भंग म्हणजे काय?
2. पृथ्वीच्या गाभ्याची घनता किती आहे?
3. हवाईयन ज्वालामुखीचे उदाहरण सांगा.
4. भूकंप केंद्र म्हणजे काय?
5. अल्फ्रेड वेगनरच्या सिध्दांताचे नाव काय आहे?





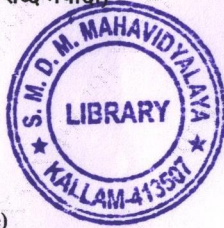
**Q.2 Explain concepts / terms / units / events (any two)**  
(Word limitation minimum 60 for each answer)

10

1. Vertical Earth Movement
2. Sial
3. Folding
4. Tsunami Wave's

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

1. उर्ध्व भूहालचाली
2. सियाल
3. वलीकरण
4. त्सुनामी लाटा



**Q.3 Answer in Detail (any one)**  
(Word limitation minimum 200 for each answer)

10

1. Explain the interior of the earth with the help of a suitable diagram.
2. What are the rocks? State the classification of rocks.

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

1. पृथ्वीचे अंतरंग सुबक आकृतीसह स्पष्ट करा.
2. खडक म्हणजे काय? त्याचे वर्गीकरण विशद करा.