

**F.Y.B.A. SEM – I (CBCS -2016 COURSE) : SUMMER - 2018**

**SUBJECT : GEOGRAPHY (G – 1) – I**

Day : **Friday**  
Date : **20/04/2018**

**S-2018-0020**

Time : **11.00 A. M. TO 02.00 PM**  
Max. Marks : 60

---

**N.B.:**

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
  - 2) Figures to the right indicate **FULL** marks.
  - 3) Use of map stencils are **ALLOWED**.
  - 4) Draw neat and labeled diagram **WHEREVER** necessary.
- 

**Q.1 A)** Select the appropriate answer from given below and rewrite the sentences: **[06]**

- i) The outermost solid layer of the earth is called as \_\_\_\_\_.  
a) Hydrosphere    b) Core    c) Mantle    d) Crust
- ii) \_\_\_\_\_ waves of earthquake can travel through all the layers of the interior of the earth.  
a) Primary    b) Secondary    c) Tertiary    d) Surface
- iii) Himalaya is a \_\_\_\_\_ mountain.  
a) Residual    b) Fold    c) Block    d) Ancient
- iv) There are in all \_\_\_\_\_ major plates on the earth.  
a) Five    b) Seven    c) Nine    d) Four
- v) Diamond is a metamorphic form of \_\_\_\_\_.  
a) Marble    b) Basalt    c) Coal    d) Limestone
- vi) Decomposition of minerals in a rock is \_\_\_\_\_ weathering.  
a) Mechanical    b) Biological    c) Chemical    d) botanical

**B)** Answer the following questions in one sentence: **[06]**

- i) What is called as the upper layer of the earth crust?
- ii) What is folding?
- iii) What is earthquake?
- iv) Which rocks are called primary rocks?
- v) What is a beach?
- vi) Which is the largest delta region of the world?

**Q.2** Answer **ANY THREE** of the following: **[12]**

- a) Explain the branches of Physical Geography.
- b) Explain the core of the Earth.
- c) Explain the Earthquake Waves.
- d) Explain the process of biological weathering.
- e) What is meant by a sand dune?

**P.T.O.**

- Q.3** Answer **ANY TWO** of the following: [12]
- a) Explain the nature of Physical Geography.
  - b) Explain the process of mechanical weathering.
  - c) Explain the types of foldings.

- Q.4** Explain the causes and effects of earth quakes. [12]

**OR**

Explain the landforms created by erosional work of river.

- Q.5** Write short notes on **ANY THREE** of the following: [12]
- a) Block Mountain
  - b) Barchans
  - c) Delta region
  - d) Volcanos
  - d) Earth Crust

\* \* \* \*

मराठी रूपांतर

सूचना:

- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- २) उजवीकडील अंक गुणांचा निर्देश करतात.
- ३) नकाशा स्टेन्सिल्स वापरण्यासा परवनागी आहे.
- ४) आवश्यक तेथे सुबक आकृत्या काढाव्यात.

प्र.१ अ) खाली दिलेल्या प्रश्नांच्या पर्याया मधून योग्य उत्तर निवडून विधाने पुन्हा लिहा. (०६)

१) पृथ्वीच्या पृष्ठभागाच्या घनरूप थरास ----- म्हणतात.

- |            |         |
|------------|---------|
| अ) जलावरण  | ब) गाभा |
| क) प्रावरण | ड) कवच  |

२) ----- भूकंपलहरी पृथ्वीच्या अंतरंगातील सर्व थरांतून प्रवास करतात.

- |             |            |
|-------------|------------|
| अ) प्राथमिक | ब) दुय्यम  |
| क) तृतीय    | ड) पृष्ठीय |

३) हिमालय हा ----- पर्वत आहे.

- |            |            |
|------------|------------|
| अ) अवशिष्ट | ब) वळी     |
| क) गट      | ड) प्राचीन |

४) पृथ्वीवर एकूण ----- मुख्य तबकड्या आहेत.

- |        |        |
|--------|--------|
| अ) पाच | ब) सात |
| क) नऊ  | ड) चार |

५) रूपांतरीत खडकाचे -----प्रारूप म्हणजे डायमंड होय.

- |            |            |
|------------|------------|
| अ) संगमरवर | ब) बेसॉल्ट |
| क) कोळसा   | ड) चुनखडी  |

६) खडकावर पाणी व खनिजे यांच्या क्रियेने होणाऱ्या विदारणाला ----- म्हणतात ?

- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| अ) कायिक विदारण    | ब) जैविक विदारण |
| क) रासायनिक विदारण | ड) वनस्पती      |

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा.

(०६)

- १) पृथ्वीकवचाच्या वरच्या थराला काय म्हणतात ?
- २) वळीकरण कशाला म्हणतात ?
- ३) भूकंप म्हणजे काय ?
- ४) प्राथमिक खडक कोणते ?
- ५) पुळणी (बीच) म्हणजे काय ?
- ६) जगातील सर्वात मोठा त्रिभूज प्रदेश कोणता ?

कृ. मागे. पहा.

- प्र.२ खालीलपैकी कोणत्याही तीन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
- अ) प्राकृतिक भूगोलाच्या शाखा स्पष्ट करा.  
ब) पृथ्वीचा गाभा स्पष्ट करा.  
क) भूकंप लहरी स्पष्ट करा.  
ड) जैविक विदारणाची प्रक्रिया स्पष्ट करा.  
इ) वाळूच्या टेकड्या म्हणजे काय ?

- प्र.३ खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
- अ) प्राकृतिक भूगोलाचे स्वरूप स्पष्ट करा.  
ब) कायिक विदारणाची प्रक्रिया स्पष्ट करा.  
क) वळ्यांचे प्रकार स्पष्ट करा.

- प्र.४ भूकंपाची कारणे आणि परिणाम स्पष्ट करा. (१२)

किंवा

नदीच्या खनन कार्याने निर्माण होणारे भूआकार स्पष्ट करा.

- प्र.५ टीपा लिहा. (कोणत्याही तीन) (१२)
- अ) गटपर्वत  
ब) बारखण  
क) त्रिभूज प्रदेश  
ड) ज्वालामूखी  
इ) भूकवच

\* \* \* \*