

F.Y.B.A. SEM – I (CBCS 2018 Course) : SUMMER - 2019

SUBJECT : GEOGRAPHY (G 1) – I

Day : Monday
Date: : 15/04/2019

S-2019-0004

Time : 03.00 P.M. To 06.00 P.M.
Max. Marks : 60

N.B.

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
 - 2) Figures to the right indicate **FULL** marks.
 - 3) Neat diagrams must be drawn **WHEREVER** necessary.
 - 4) Use of map stencils is allowed.
-

Q.1 Define Physical Geography and explain its nature and scope. **(12)**

OR

Describe the landforms created by erosional work of river with diagram.

Q.2 Attempt any **TWO** of the following: **(12)**

- a) Explain the interior of the earth with diagram.
- b) Describe the process of chemical weathering.
- c) Describe landforms created by wind erosion with diagram.

Q.3 Attempt any **TWO** of the following: **(12)**

- a) Explain in detail evidences of Wegner's theory.
- b) Describe Mechanical weathering with diagram.
- c) Describe landforms created by erosional work of sea-waves with diagram.

Q.4 Attempt any **THREE** of the following: **(12)**

- a) Explain primary and secondary seismic waves.
- b) Describe Barkhan dunes with diagram.
- c) Explain factors of weathering.
- d) Write importance of Physical Geography.

Q.5 Write notes on any **THREE** of the following: **(12)**

- a) Loess
- b) Beaches
- c) Direct sources to study interior of the earth
- d) Floral weathering

* * *

मराठी रूपांतर

सूचना:

- १) सर्व प्रश्न सोडवणे आवश्यक आहेत.
- २) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवतात.
- ३) आवश्यक तेथे सुबक आकृत्या काढा.
- ४) नकाशा स्टॅन्सिल वापरण्यास परवानगी आहे.
- ५) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

- प्र.१ प्राकृतिक भूगोलाची व्याख्या लिहून स्वरूप व व्याप्ती स्पष्ट करा. (१२)
किंवा
नदीच्या अपक्षरण कार्यामुळे निर्माण झालेल्या भूरूपांचे आकृतीसह वर्णन करा.
- प्र.२ खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
अ) पृथ्वीचे अंतरंग आकृतीसह स्पष्ट करा.
ब) रासायनिक विदारणाच्या प्रक्रियेचे वर्णन करा.
क) वाऱ्याच्या खणन कार्यामुळे निर्माण झालेल्या भूरूपांचे आकृतीसह वर्णन करा.
- प्र.३ खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
अ) वेगनर सिद्धांताचे पुरावे सविस्तर स्पष्ट करा.
ब) कायिक विदारणाचे आकृतीसह वर्णन करा.
क) सागरी लाटांच्या खणन कार्यामुळे निर्माण झालेल्या भूरूपांचे आकृतीसह वर्णन करा.
- प्र.४ खालीलपैकी कोणत्याही तीन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
अ) प्राथमिक व दुय्यम भूकंप लहरी स्पष्ट करा.
ब) 'बारखण' वाळूच्या टेकड्यांचे आकृतीसह वर्णन करा.
क) विदारणाचे घटक स्पष्ट करा.
ड) 'प्राकृतिक भूगोलाचे महत्त्व' लिहा.
- प्र.५ खालीलपैकी कोणत्याही तीन वर टीपा लिहा. (१२)
अ) लोएस (Loess)
ब) पुळण
क) पृथ्वीचे अंतरंग अभसण्याची प्रत्यक्ष साधने
ड) वनस्पतीद्वारे होणारे विदारण

* * * *