

Total No. of Printed Pages:3

**SUBJECT CODE NO:- A-1286****FACULTY OF HUMANITIES****B.A. F.Y. (Sem-II) Examination OCT/NOV 2019****Geography - III (Geography of Landform)****[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 black or Blue pen only.
- 3) Use pencil to draw diagrams
- 4) Use any sings attracting attentions is prohibited.
- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- २) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.
- ३) आकृत्या व नकाशे काढण्यासाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
- ४) कोणतेही लक्षवेधक सूचना किंवा खुण करण्यास प्रतिबंध

Q.1 A) Fill in the blanks (attempt all)

05

- i. The process of chemical weathering maximize on ----- type of Rock
- ii. In the ground water -----gas occurs in maximum ratio.
- iii. Dolines landform is related to -----
- iv. Ripple marks are related to -----
- v. Moraine is created by -----agents

**रिकाम्या जागा भरा (सर्व अनिवार्य )**

- १) -----खडकावर रासायनिक विदारणाची प्रक्रिया अधिक प्रमाणत घडून येते.
- २) भूमिगत पाण्यामध्ये -----वायूचे प्रमाण जास्त आहे.
- ३) डोलाईन्स भूरूप -----शी संबंधित आहे.
- ४) उर्मी चिन्हे -----शी संबंधित आहे.
- ५) हिमोठ हे -----मुळे निर्मित होते.

B) Answer in sentence (attempt all)

05

- I. How many types of weathering?
- II. On which river Bhakra- nangal Dam is constructed?
- III. In India where the arid topography is found?
- IV. Where sink holes found?
- V. What is meant by Tarn?

एका वाक्यात उत्तरे लिहा.

- १) विदारणाचे किती प्रकार आहेत?
- २) कोणत्या नदीवर भाक्रा नांगल धरण बांधण्यात आले?
- ३) भारतातील शुल्क प्रदेशातील भूरूपे कोठे आढळतात.
- ४) अवतरण छिंद्रे कोठे आढळतात?
- ५) टार्न म्हणजे काय?

Q.2 A) Explain concept /terms/units/events/(any two)

- I. Biology weathering
- II. Snow line
- III. Underground Drainage pattern
- IV. Natural bridge

संकल्पना /संज्ञा /घटक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन)

- १) जैविक अपक्षय
- २) हिम रेषा
- ३) भूमिगत प्रवाह प्रणाली
- ४) नैसर्गिक पूल

B) Attempt in short (any two)

(word limitation minimum 60 for each answer)

- I. Explain the concepts of Erosion cycle
- II. Explain the work of sea waves
- III. Write the types of Glacier.
- IV. State the mechanical weathering

थोडक्यात उत्तरे लिहा

(प्रत्येक प्रश्नास किमान शब्द मर्यादा ६० )

- १) क्षरण चक्राची संकल्पना स्पष्ट करा.
- २) सागरी लाटांचे कार्य स्पष्ट करा.
- ३) हिमनदीचे प्रकार लिहा.
- ४) कायिक विदारण सांगा

Q.3 Write answer in detail (any one)

(word limitation minimum 200 for each answer)

- I. Define the land form and explain its classification.
- II. Describe the landscape of desert region due to work of wind.

**सविस्तर उत्तरे लिहा (कोणतेही एक )**

**(प्रत्येक प्रश्नास किमान शब्द मर्यादा २०० शब्द )**

- १) भूरुपांची व्याख्या सांगून त्याचे वर्गीकरण स्पष्ट करा.
- २) शुष्क प्रदेशातील वान्यामुळे निर्मिण होणाऱ्या भूदृश्यांचे वर्णन करा.

Total No. of Printed Pages:3

**SUBJECT CODE NO:- A-1287****FACULTY OF HUMANITIES****B.A. F.Y. (Sem-II) Examination OCT/NOV 2019****Geography – IV****(Regional Geography of Maharashtra)****[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 black or Blue pen only.
  - 3) Use pencil to draw diagrams and maps.
  - 4) Use of any signs attracting attentions is prohibited.
  - 5) All questions carry equal marks
- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- २) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.
- ३) आकृत्या व नकाशे काढण्यासाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
- ४) कोणतेही लक्षवेद्धक सूचना किंवा खुण करण्यास प्रतिबंध आहे.
- ५) सर्व प्रश्नांना सामान गुण आहेत .

Q.1 A) Fill in the blanks (attempt all)

05

- 1) The formation of Maharashtra state is on -----year.
- 2) The low land of Kokan is known as -----
- 3) The nature of climate on the plateau is -----
- 4) -----railway rout is longest in Maharashtra.
- 5) Maharashtra first co-operative sugar cane industry established in -----district.

**रिकाम्या जागा भरा (सर्व अनिवार्य )**

- १) महाराष्ट्र राज्याची स्थापना -----ला झाली .
- २) कोकणच्या सखल भागास ----म्हणतात.
- ३) पठारावरील हवमान -----स्वरूपाचे असते.
- ४) -----हा महाराष्ट्रातील सर्वात लांबीचा बॉडग्रेज रेल्वे मार्ग आहे.
- ५) महाराष्ट्रात पहिला सहकारी साखर कारखाना .....या जिल्ह्यात उभारला.

B) Answer in a sentence (attempt all)

05

- 1) What is the ranking of Maharashtra state in India according to area?
- 2) Where is the origin place of Krishna and Koyna River?
- 3) Which type of soil mainly found on Maharashtra plateau?
- 4) Which district is the largest wheat crop area in Maharashtra?
- 5) How many administrative regions in Maharashtra state.

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

- १) महाराष्ट्राचा भारतात क्षेत्रफलाच्या दृष्टीने कितवा क्रमांक आहे?
- २) कृष्णा व कोयना नद्यांचा उगम कोठे होतो?
- ३) महाराष्ट्र पठारावर प्रामुख्याने कोणती मृदा आढळते?
- ४) महाराष्ट्रात गव्हाचे सर्वात जास्त क्षेत्र कोणत्या जिल्ह्यात आहे.
- ५) महाराष्ट्राचे प्रशासकीय विभाग किती आहेत?

Q.2 A) Explain concept /terms/units/events (any two)

(word limitation minimum 60 for answer)

- १) Marathwada
- २) Krishna valley
- ३) Black soil
- ४) Forest conservation

05

### संकल्पना /संज्ञा/ घटक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन )

- १) मराठवाडा
- २) कृष्णा खोरे
- ३) काळी मृदा
- ४) वन संवर्धन

B) Attempt in short (any two)

05

- १) State the physical regions of Maharashtra and describe any one
- २) Explain the characteristics of weather in Maharashtra.
- ३) Explain the oil seeds production in Maharashtra.
- ४) Describe in short the roadways in Maharashtra.

### थोडक्यात उत्तरे लिहा (कोणतेही दोन)

- १) महाराष्ट्राचे प्राकृतिक विभाग सांगून कोणत्याही एका विभागाचे वर्णन करा?
- २) महाराष्ट्रातील हवामानाची वैशिष्ट्ये सांगा.
- ३) महाराष्ट्रातील गळीत धान्य उत्पादन सांगा.
- ४) महाराष्ट्रातील रस्ते मार्गाची थोडक्यात माहिती द्या?

Q.3

Answer in detail (any one)

10

(word limitation minimum 200 for each answer)

- १) State the geographical condition for Jowar and explain its production.
- २) Give the detail review on textile industries in Maharashtra.

**सविस्तर उत्तरे लिहा. (कोणतेही एक )**

- १) ज्यारीस आवश्यक असणारी भौगोलिक परिस्थिती सांगून उत्पादन विषयी सविस्तर माहिती लिहा.
- २) महाराष्ट्रातील कापड उद्योगाचा सविस्तर आढावा घ्या.

Total No. of Printed Pages:3

**SUBJECT CODE NO:- A-1287****FACULTY OF HUMANITIES****B.A. F.Y. (Sem-II) Examination OCT/NOV 2019****Geography – IV****(Regional Geography of Maharashtra)****[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 black or Blue pen only.
  - 3) Use pencil to draw diagrams and maps.
  - 4) Use of any signs attracting attentions is prohibited.
  - 5) All questions carry equal marks
- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- २) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.
- ३) आकृत्या व नकाशे काढण्यासाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
- ४) कोणतेही लक्षवेद्धक सूचना किंवा खुण करण्यास प्रतिबंध आहे.
- ५) सर्व प्रश्नांना सामान गुण आहेत .

Q.1 A) Fill in the blanks (attempt all)

05

- 1) The formation of Maharashtra state is on -----year.
- 2) The low land of Kokan is known as -----
- 3) The nature of climate on the plateau is -----
- 4) -----railway rout is longest in Maharashtra.
- 5) Maharashtra first co-operative sugar cane industry established in -----district.

**रिकाम्या जागा भरा (सर्व अनिवार्य )**

- १) महाराष्ट्र राज्याची स्थापना -----ला झाली .
- २) कोकणच्या सखल भागास ----म्हणतात.
- ३) पठारावरील हवमान -----स्वरूपाचे असते.
- ४) -----हा महाराष्ट्रातील सर्वात लांबीचा बॉडग्रेज रेल्वे मार्ग आहे.
- ५) महाराष्ट्रात पहिला सहकारी साखर कारखाना .....या जिल्ह्यात उभारला.

B) Answer in a sentence (attempt all)

05

- 1) What is the ranking of Maharashtra state in India according to area?
- 2) Where is the origin place of Krishna and Koyna River?
- 3) Which type of soil mainly found on Maharashtra plateau?
- 4) Which district is the largest wheat crop area in Maharashtra?
- 5) How many administrative regions in Maharashtra state.

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

- १) महाराष्ट्राचा भारतात क्षेत्रफळाच्या दृष्टीने कितवा क्रमांक आहे?
- २) कृष्णा व कोयना नद्यांचा उगम कोठे होतो?
- ३) महाराष्ट्र पठारावर प्रामुख्याने कोणती मृदा आढळते?
- ४) महाराष्ट्रात गव्हाचे सर्वात जास्त क्षेत्र कोणत्या जिल्ह्यात आहे.
- ५) महाराष्ट्राचे प्रशासकीय विभाग किती आहेत?

Q.2 A) Explain concept /terms/units/events (any two)

(word limitation minimum 60 for answer)

- १) Marathwada
- २) Krishna valley
- ३) Black soil
- ४) Forest conservation

05

### संकल्पना /संज्ञा/ घटक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन )

- १) मराठवाडा
- २) कृष्णा खोरे
- ३) काळी मृदा
- ४) वन संवर्धन

B) Attempt in short (any two)

05

- १) State the physical regions of Maharashtra and describe any one
- २) Explain the characteristics of weather in Maharashtra.
- ३) Explain the oil seeds production in Maharashtra.
- ४) Describe in short the roadways in Maharashtra.

### थोडक्यात उत्तरे लिहा (कोणतेही दोन)

- १) महाराष्ट्राचे प्राकृतिक विभाग सांगून कोणत्याही एका विभागाचे वर्णन करा?
- २) महाराष्ट्रातील हवामानाची वैशिष्ट्ये सांगा.
- ३) महाराष्ट्रातील गळीत धान्य उत्पादन सांगा.
- ४) महाराष्ट्रातील रस्ते मार्गाची थोडक्यात माहिती द्या?

Q.3

Answer in detail (any one)

10

(word limitation minimum 200 for each answer)

- १) State the geographical condition for Jowar and explain its production.
- २) Give the detail review on textile industries in Maharashtra.

**सविस्तर उत्तरे लिहा. (कोणतेही एक )**

- १) ज्यारीस आवश्यक असणारी भौगोलिक परिस्थिती सांगून उत्पादन विषयी सविस्तर माहिती लिहा.
- २) महाराष्ट्रातील कापड उद्योगाचा सविस्तर आढावा घ्या.

Total No. of Printed Pages:2

**SUBJECT CODE NO:- A-1327**  
**FACULTY OF HUMANITIES**  
**B.A. S.Y. (Sem-IV) Examination Oct/Nov 2019**  
**Geography - VII**  
**Oceanography**

[Time: 01:30 Hours]

[Max. Marks:30]

Please check whether you have got the right question paper.

N.B

- 1) All questions are compulsory.
  - 2) Use black or blue pen only.
  - 3) Use pencil for diagrams and maps.
  - 4) Use of any signs, attraction is prohibited.
  - 5) All question carry equal marks.
- १) सर्व प्रश्न सोडवणे आवश्यक आहे.
- २) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.
- ३) आकृत्या काढण्यासाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
- ४) कोणतीही लक्षवेधक खुण किंवा सूचना काढण्यास प्रतिबंध आहे.
- ५) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

Q.1

A) Fill in the blank (Attempt all)

05

- 1) ----- % water on the Earth.
- 2) ----- is the area of pacific ocean.
- 3) ----- is the oceanic International Research Center.
- 4) ----- deeps is near West Indies Island.
- 5) Salinity of Dead Sea is -----% o.

अ) रिकाम्या जागा भरा. (सर्व अनिवार्य)

05

- १) पृथ्वीचा सुमारे ----- % भाग जलव्याप्त आहे.
- २) पॅसिफिक महासागराचे क्षेत्रफळ -----चौ. कि.मी. आहे.
- ३) महासागर संशोधनाचे अंतर्राष्ट्रीय केंद्र ----- येथे आहे.
- ४) वेस्ट इंडीज बेटाजवळ ----- गर्ता आहे.
- ५) मृत समुद्राची क्षारता ----- % इतकी आहे.

B) Answer in one sentence (attempt all)

05

- 1) What is the Depth of Continental Shelf?
- 2) What is the meaning of Antipodal Arrangement?
- 3) What is the meaning of Deep Sea Plains?
- 4) Which English Alphabet's Shape Atlantic Ocean Occupy?
- 5) What are sea waves?

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा. (सर्व अनिवार्य)

- १) भूखंड मंचाची खोली - किती पर्यंत असते?
- २) प्रतिपाद रचना म्हणजे काय?
- ३) सागरी मैदान म्हणजे काय ?

- 8) आटलांटीक महासागराचा आकार इंग्रजी कोणत्या अक्षरा सारखा आहे?  
 9) समुद्री लाटा म्हणजे काय?

Q.2

- A) Explain concept/ terms/ units/events (any two)  
 (word limitation minimum 60 for each answer)
- 1) Oceanography
  - 2) Ocean Salinity
  - 3) Curacao Currents
  - 4) Red Mud

अ) संकल्पना/संज्ञा/ घटक/ घटना स्पष्ट करा. (कोणतेही दोन)

- (प्रत्येक उत्तरास किमान ६० शब्द मर्यादा)
- 1) सागरविज्ञान
  - 2) सागरी क्षारता
  - 3) क्यूरोसिओ प्रवाह
  - 4) तांबडा चिखल

B) Attempt in short. (any two)

(word limitation minimum 60 for each answer)

- 1) Write the characteristics of Oceans.
- 2) Write the Impact of Ocean currents.
- 3) Write the process of formation of Sea Waves.
- 4) Write the Geographical Circumstances required for the growth of Coral Rocks.

05

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)

(प्रत्येक उत्तरास किमान ६० शब्द मर्यादा)

- 1) महासागराची वैशिष्ट्ये लिहा.
- 2) समुद्र प्रवाहाचे परिणाम थोडक्यात लिहा.
- 3) सागरी लाटा निर्माण होण्याची प्रक्रिया थोडक्यात लिहा.
- 4) प्रवाळखडकाच्या वाढीसाठीची भौगोलिक परिस्थिती थोडक्यात लिहा.

Q.3

Answer in detail (any one)

(word limitation minimum 200 for each answer )

10

- 1) Explain the Definition Nature and Scope of Oceanography.
- 2) Explain the General Oceanic circulation of Pacific Ocean.

सविस्तर उत्तरे लिहा. (कोणतेही एक)

(प्रत्येक उत्तरास किमान २०० शब्द मर्यादा)

- 1) सागर विज्ञान व्याख्या, स्वरूप, व्याप्ती स्पष्ट करा.
- 2) पॅसिफिक महासागरातील सागरी प्रवाहचक्र स्पष्ट करा.

Total No. of Printed Pages:02

**SUBJECT CODE NO:- A-1328**  
**FACULTY OF HUMANITIES**  
**B.A. S.Y. (Sem-IV) Examination Oct/Nov 2019**  
**Geography -VIII**  
**Settlement Geography**

[Time: 01:30 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 of any signs, attracting attentions is prohibited.
  - 4) Use pencil for diagrams.
  - 5) All questions carry equal marks.
- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- २) फक्त निळ्या किंवा काळ्या पेनचाच वापर करावा.
- ३) कोणतीही लक्षवेधक खुण किंवा सूचना करण्यास प्रतिबंध आहे.
- ४) आकृत्यांसाठी पेन्सिलचा वापर अपेक्षित आहे.
- ५) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

Q.1

A) Fill in the blanks (Attempt all)

05

- 1) ----- is the dominant work of rural settlement.
- 2) Ancient human settlement are established the side of -----.
- 3) There are ----- types of permanent settlement.
- 4) Mahabaleshwar is the ----- town in Maharashtra.
- 5) The settlement having continuous Natural Water Supply is called ----- settlement.

अ) रिकाम्या जागा भरा. (सर्व अनिवार्य)

- १) ----- हे ग्रामीण वस्त्यांचे प्रमुख कार्य आहे.
- २) प्राचीन मानवी वसाहती ----- च्या बाजूला स्थापन झालेल्या आहे.
- ३) स्थायी वस्त्यांचे ----- प्रकार आहेत.
- ४) महाबळेश्वर हे महाराष्ट्रातील ----- नगर आहे.
- ५) सतत नैसर्गिक पाणीपुरवठा असणाऱ्या वस्तीस ----- वस्ती असे म्हणतात.

B) Answer in one sentence (attempt all)

05

- 1) Give the definition of settlement Geography.
- 2) How many steps of Urbanization introduced by Gibbs?
- 3) What is the central business district?
- 4) Who is introduced concentric zone theory?
- 5) What is dry point settlement?

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा. (सर्व अनिवार्य)

- १) वस्ती भूगोलाची व्याख्या लिहा.
- २) गिब्ज याने नागरिकरणाचे किती टप्पे सांगितले आहे?
- ३) केंद्रीय व्यवहार विभाग म्हणजे काय?

- ४) समकेंद्र वर्तुल सिद्धांत कोणी मांडला?  
 ५) शुष्क स्थान वस्ती म्हणजे काय?

**Q.2**

A) Explain concept/ terms/ units/events (any two)

- 1) Liner pattern settlement
- 2) Dry point settlement
- 3) Megalopolis
- 4) Tourist Town

अ) संकल्पना/संज्ञा/ घटक/ घटना स्पष्ट करा. (कोणतेही दोन)

- १) रेषाकृती वस्ती प्रारूप
- २) शुष्क स्थान वस्त्या
- ३) प्रमहानगर
- ४) पर्यटन नगरे

B) Attempt in short. (any two)

- 1) Write the information about farmsteads.
- 2) Explain the co-relation between rural and urban settlements.
- 3) Write the characteristics of urban settlement.
- 4) Explain the sector model in brief.

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)

- १) 'कृषी गृहे' या विषयी माहिती लिहा.
- २) ग्रामीण व नागरी वस्त्यांवरील सहसंबंध स्पष्ट करा.
- ३) नागरी वस्त्यांची वैशिष्ट्ये लिहा,
- ४) वर्तुल विभाग सिद्धांत थोडक्यात स्पष्ट करा.

**Q.3**

Write answer in detail (any one)

(word limitation minimum 200 words)

**10**

- 1) Explain the types of rural settlement according to physical factors.
- 2) Explain the factors affecting the growth and development of urban settlement.

सविस्तर उत्तरे लिहा. (कोणतेही एक)

(किमान शब्द मर्यादा २०० शब्द)

- १) प्राकृतिक घटकांना अनुसरून व ग्रामीण वस्त्यांचे प्रकार स्पष्ट करा.
- २) नागरी वस्तीच्या वाढ व विकासावर परिणाम करणारे स्पष्ट करा.

Total No. of Printed Pages:2

**SUBJECT CODE NO:- A-1304**  
**FACULTY OF HUMANITIES**  
**B.A. T.Y.( Sem-VI) Examination Oct/Nov 2019**  
**Geography - XII**  
**Agricultural Geography of India**

[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 Black or Blue pen only.
- 3) Use pencil to draw diagrams and maps.
- 4) Use any signs attracting attentions is prohibited.
- 5) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- 6) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.
- 7) आकृत्या व नकाशे काढण्यासाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
- 8) कोणतेही लक्षवेधक सूचना किंवा खुण करण्यास प्रतिबंध.

Q.1

A) Fill in the blanks (Attempt All)

05

- 1) Agricultural Geography is branch of -----Geography.
- 2) -----state is major producer of Tea.
- 3) Of the world production -----percent cotton produced in India.
- 4) Agricultural policy of India was declared on-----
- 5) Green revolution is related to-----

अ) रिकाम्या जागा भरा (सर्व अनिवार्य )

05

- 1) कृषी भूगोल हि-----भूगोलाची राज्य आहे.
- 2) -----हे घाराचे मुख्य उत्पादक राज्य आहे.
- 3) जागतीक कापुस उत्पादनापैकी -----टक्के उत्पादन भारतात होते.
- 4) भारताचे कृषी धोरण -----रोजी जाहिर झाले.
- 5) हरित क्रांती-----शी संबंधीत आहे.

B) Answer in a sentence (attempt all)

05

- 1) How many percentage of land is under irrigation in India?
- 2) Indian agriculture depends on the which type of climate?
- 3) Which name is known for North Indian flood plains?
- 4) Which food grains did the most benefit of the Green Revolution in India?
- 5) What is mean by 'HYV'?

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा (सर्व अनिवार्य )

05

- 1) भारतातील किती टक्के जमीन सिंचनाखाली आहे
- 2) भारतीय शेती कोणत्या हवामान प्रकारावर अवलंबून आहे.

- 3) उत्तर भारतातील पुर मैदानांना कोणत्या नावाने ओळखले जाते?  
 4) भारतात हरित क्रांतीचा फायदा कोणत्या खाद्यान्न पिकांना झाला?  
 5) 'HYV' म्हणजे काय?

Q.2

- A) Explain concepts/terms/units (any two)  
 (word limitation minimum 60 words)
- 1) Rotation of crop
  - 2) Agricultural Efficiency
  - 3) Mixed Farming
  - 4) Sustainable Agriculture

अ) संकल्पना / संज्ञा/ घटक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) 05

- 1) पीक फेरपालट
- 2) कृषी क्षमता
- 3) मिश्र शेती
- 4) शाश्वत शेती

B) Write in short (any two) 05

- (word limitation minimum 60 word)
- 1) State the demerits of Green Revolution.
  - 2) State the Geographical factors needed for the growth of Rice Crop.
  - 3) State the short history of Indian Agriculture.
  - 4) Explain the 'Agricultural Economics.'

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा (कोणतेही दोन) 05

(शब्द मर्यादा ६० शब्द )

- 1) हरित क्रांतीचे दुष्परिणाम सांगा.
- 2) भात पिकाच्या वाढीसाठी आवश्यक भौगोलिक घटक सांगा.
- 3) भारतीय शेतीचा इतिहास थोडक्यात सांगा.
- 4) 'कृषी अर्थशास्त्र' थोडक्यात स्पष्ट करा.

Q.3

Write answer in detail (any one) 10

(word limitation minimum 200 words)

- 1) Explain the interdisciplinary nature of agricultural geography.
- 2) Explain the detail effect of Indian Green Revolution.

सविस्तर उत्तर लिहा (कोणतेही एक) 10

(शब्द मर्यादा २०० शब्द )

- 1) कृषी भूगोलाचे आंतरविद्याशाखीय स्वरूप स्पष्ट करा.
- 2) भारतातील हरित क्रांतीचे परीणाम सविस्तर स्पष्ट करा.

Total No. of Printed Pages:3

**SUBJECT CODE NO:- A-1379**

## FACULTY OF HUMANITIES

B.A. T.Y. (Sem-VI) Examination Oct/Nov 2019

**Geography - XIV**

Bio 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 black or blue pen only
  - 3) Use Pencil for diagrams
  - 4) Use of any signs, attracting attention is prohibited

१) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे

२) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.

३) आकृत्यासाठी पेन्सिलचा वापर करावा.

४) कोणतेही लक्षवेधक व सांकेतिक खुणा करण्यास प्रतिबंध आहे.

O.1 A) Fill in the blanks ( attempt all )

- 9) ----- develop the theory of Bio Evolution.
  - 10) First National forest policy implemented in ----- in India
  - 11) -----is the author of cosmos.
  - 12) ----- is the author of Biogeography & Animal Geography
  - 13) Live ---- is the major sources of food energy.

अ) रिकाम्या जागा भरा। ( सर्व अनिवार्य )

- १) ----- यांनी उत्क्रांतीचा सिद्धांत मांडला.
  - २) भारतातील पहिले राष्ट्रीय वन धोरण योजना ----- साली लागू करण्यात आली.
  - ३) ----- हे कॉसमाँस ग्रंथाचे लेखक होते.
  - ४) जैविक भूगोल आणि प्राणी भूगोलाचे ----- लेखक होते.
  - ५) सजीवांचा अन्न उर्जाचा प्रमुख स्रोत ---- आहे.

B) Give answer in one sentence ( attempt all )

- 1) How many type of calcareous soils
  - 2) Which factors are important in grass land ecosystem?
  - 3) What is the % of oxygen in atmosphere?
  - 4) How many type of Terrestrial Ecosystem
  - 5) What is mean by solar energy?

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा ( सर्व अनिवार्य )

- १) चुनामय मृदाचे प्रकार किती?
- २) गवताळ परिसंस्थेत कोणते घटक महत्वाचे आहे?
- ३) वातावरणात ऑक्सिजनचे प्रमाण किती?
- ४) भूपरिसंस्थेचे प्रकार किती?
- ५) सौर उर्जा म्हणजे काय ?

Q.2

A) Explain concept / terms / units/ events ( any two )

(word limitation minimum 60 for each answer)

- १) Heat Balance
- २) Cryptogams
- ३) Sponge
- ४) Marine biomes

अ) संकल्पना /संज्ञा / घटक/घटना स्पष्ट करा ( कोणतेही दोन )

(प्रत्येक उत्तरास किमान ६० शब्द मर्यादा )

- १) ताप संतुलन
- २) अपुष्प वनस्पती
- ३) स्पंज पोरीफेरा
- ४) सागरी जीवसंहती

B) Attempt in shorts ( any two )

(word limitation minimum 60 for each answer)

05

- १) State the factor affecting on Ecosystem.
- २) Explain the Tundra Biomes
- ३) State the physiographic factors
- ४) Write the composition of the atmosphere

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा ( कोणतेही दोन )

(प्रत्येक उत्तरास किमान ६० शब्द मर्यादा )

- १) परिसंस्थेवर परिणाम करणारे घटक लिहा ?
- २) टुँड्रा जीवसंहती स्पष्ट करा.
- ३) भूप्राकृतिक घटक स्पष्ट करा?
- ४) वातावरणाची संरचना थोडक्यात स्पष्ट करा?

**Q.3 Write answer in detail ( any one)**

(word limitation minimum 200 words)

- 1) What is Ecosystem and explain its scope?
- 2) What is definition of Biogeography and explain the Nature & scope?

**सविस्तर उत्तर लिहा ( कोणतेही एक )**

(प्रत्येक उत्तरास किमान २०० शब्द मर्यादा )

- 1) परिसंस्था म्हणजे काय ते सांगून व्याप्ती स्पष्ट करा .
- 2) जैविक भूगोल म्हणजे काय ते सांगून स्वरूप आणि व्याप्ती स्पष्ट करा?

Total No. of Printed Pages:2

**SUBJECT CODE NO:- A-1105****FACULTY OF HUMANITIES****B.A. F.Y. (Sem-I) Examination Oct/Nov 2019****Geography – I****Elements of Physical Geography****[Time: 1:30 Hours]****[Max.Marks:30]**

Please check whether you have got the right question paper.

- i) All questions are compulsory.
- ii) Use black or blue Pen only.
- iii) Use pencil for diagram.
- iv) Use of any signs, attracting attentions is prohibited.

- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- २) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनाचा वापर करावा.
- ३) आकृत्यांसाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
- ४) कोणतीही लक्षवेधक खुण किंवा सूचना करण्यास प्रतिबंध.

Q.1A) Fill the blanks (Attempt all)

05

- 1) “Continental Drift Theory” presented by .....
- 2) ..... is Extinct Volcanoes.
- 3) Shake waves also called.....waves.
- 4) Mineral oil is found in this .....rock.
- 5) “The Crust” this layers density has.....

प्र.१ अ रिकाम्या जागा भरा (सर्व अनिवार्य)

- १) खंडवहन सिद्धांत .....यांनी मांडला
- २) .....हे मृत ज्वालामुखी आहे.
- ३) अवतरंग यांनाच .....तरंग म्हणतात.
- ४) खनिज तेल .....खडकामध्ये सापडते
- ५) भूकवच या थराची घनता .....असते

B) Answer in a sentence (Attempt all)

05

- 1) What is the Isosismic lines?
- 2) Which layers are in the interior of the Earth?
- 3) Which mountains are modern?
- 4) Why it is called “Pacific ring of fire”?
- 5) State the example of rift valley

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा (सर्व अनिवार्य )

- १) समकंप रेषा म्हणजे काय?
- २) पृथ्वीच्या अंतरंगातील थर कोणते?
- ३) आधुनिक पर्वत कोणते आहेत?

- ४) 'पैसिफिक अग्निकंकण' कशामुळे म्हणतात?
- ५) खचदरीचे उदाहरण सांगा.

Q.2A) Explain Concepts /Term/ Units events (Any two)  
(Word Limitation minimum 60 for each answer)

- 1) Metamorphic Rocks
- 2) Surface waves
- 3) Folding
- 4) The Crust

अ) संकल्पना / संज्ञा / घटक / घटना स्पष्ट करा (कोणतेही दोन)

(प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा 60 शब्द)

- १) रूपांतरित खडक
- २) पृष्ठतरंग
- ३) वळीकरण
- ४) भूकवच

B) Attempt in Short (Any Two)

(Word limitation minimum 60 for each answer)

- 1) Write the causes of Volcanoes
- 2) Write the properties of Sedimentary rocks.
- 3) Write about "The circum Pacific Belt".
- 4) State the objections on continental Drift Theory.

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा (कोणतेही दोन)

(प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा ६० शब्द)

- १) ज्वालामुखीची कारणे लिहा.
- २) स्तरीत खडकाचे गुणधर्म लिहा.
- ३) पैसिफिक महासागरी भूकंप पट्टा याविषयी लिहा.
- ४) खंडवहन सिद्धांतावरील आक्षेप नमूद करा.

Q.3 Answer in detail (any one)

(Word limitation minimum 200 for each answer)

- 1) What is the physical Geography? Describe the scope of Physical Geography.
- 2) Explain the interior of the Earth with suitable diagram.

सविस्तर उत्तर लिहा (कोणतेही एक )

(प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा 200 शब्द)

- १) प्राकृतिक भूगोल म्हणजे काय? त्याची व्याप्ती विशद करा.
- २) पृथ्वीचे अंतरंग आकृतीसह स्पष्ट करा.

Total No. of Printed Pages:2

**SUBJECT CODE NO:- A-1106  
FACULTY OF HUMANITIES****B.A. F.Y. (Sem-I) Examination Oct/Nov 2019  
Geography – II  
Human Geography****[Time: 1:30 Hours]****[Max.Marks:30]**

Please check whether you have got the right question paper.

- i) All questions are compulsory.
- ii) Use black or blue Pen only.
- iii) Use pencil for diagram.
- iv) Use of any signs, attracting attentions is prohibited.

- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- २) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनाचा वापर करावा.
- ३) आकृत्यांसाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
- ४) कोणतीही लक्षवेधक खुण किंवा सूचना करण्यास प्रतिबंध.

**Q.1A) Fill the blanks**

05

- 1) ..... used the term possibilism at first time.
- 2) ..... is known as Founder of Human Geography.
- 3) The cloth's of Eskimos are made up from the skin of ..... animal.
- 4) ..... settlements are found where the Rainfall is very high.
- 5) ..... tribe is known as Seasonal traveller.

**प्र.१ अ रिकाम्या जागा भरा**

- १) संभववाद या शब्दाचा प्रयोग सर्वप्रथम .....यांनी केला.
- २) .....यांना मानवी भूगोलाचे जनक म्हणतात.
- ३) एस्किमोंचे वस्त्र ..... या प्राण्याच्या कातडी पासून तयार करतात.
- ४) पावसाचे प्रमाण जेथे जास्त असते तेथे .....प्रकारची वस्ती आढळते.
- ५) .....जमात ऋतूप्रवासी म्हणून ओळखली जाते.

**B) Answer in a sentence (Attempt all)**

05

- 1) State the types of Environment.
- 2) What is Cephalic Index?
- 3) Which Region Bushmen are dwelling?
- 4) Who classified the human Races?
- 5) State the types of Rural Settlement.

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा (सर्व अनिवार्य)

- १) पर्यावरणाचे प्रकार सांगा.
- २) मस्तिष्कांक काय आहे.
- ३) बुशमेन कोणत्या प्रदेशात राहतात?

- ४) मानवी वंशाचे वर्गीकरण कोणी केले?
- ५) ग्रामीण वस्तीचे प्रकार सांगा.

**Q.2A) Explain Concept /Terms/ Units/elements (Any two)**

(Word Limitation minimum 60 for each answer)

- 1) Mongoloids
- 2) Race Differences
- 3) Social Life of Bhils
- 4) Star pattern.

**अ) संकल्पना / संज्ञा / घटक / घटना स्पष्ट करा (कोणतेही दोन)**

(प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा 60 शब्द)

- १) मंगोलॉईड
- २) वंश भिन्नता
- ३) भिलांचे सामाजिक जीवन
- ४) तारांकित आकृतीबंद

**B) Attempt in Short (Any Two)**

(Word limitation minimum 60 for each answer)

- 1) Explain the Relation between History and Human Geography.
- 2) State the objections on Determinism.
- 3) Describe Gotul.
- 4) Explain the functional classification of Rural Settlement.

**ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा (कोणतेही दोन)**

(प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा ६० शब्द)

- १) इतिहास आणि मानवी भूगोलाचा संबंध स्पष्ट करा.
- २) निसर्गवादावरील आक्षेप सांगा.
- ३) गोटूलचे वर्णन करा.
- ४) ग्रामीण वस्तीचे कार्यानुरूप वर्गीकरण स्पष्ट करा.

**Q.3 Answer in detail (any one)**

(Word limitation minimum 200 for each answer)

- 1) Write the scope of Human Geography.
- 2) Mention the type of Pattern of Urban Settlement.

**05**

**सविस्तर उत्तर लिहा (कोणतेही एक )**

(प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा 200 शब्द)

- १) मानवी भूगोलाची व्याप्ती लिहा.
- २) नागरी वस्तीच्या आकृतिबंधाचे प्रकार नमूद करा.

**10**

Total No. of Printed Pages:2

**SUBJECT CODE NO:- A-1148****FACULTY OF HUMANITIES****B.A. S.Y. (Sem-III) Examination Oct/Nov 2019****Geography - V****Climatology****[Time: 1:30 Hours]****[Max.Marks:30]**

Please check whether you have got the right question paper.

- i) All questions are compulsory.
  - ii) Use black and blue pen only.
  - iii) Use pencil for diagrams and maps.
  - iv) Use of any sign, attracting attentions is prohibited.
  - v) All questions carry equal marks.
- i) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
  - ii) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.
  - iii) आकृत्या व् नकाशे काढण्यासाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
  - iv) कोणतीही लक्षवेधक खुण किंवा सूचना करण्यास प्रतिबंध आहे.
  - v) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत

Q.1 A) Fill in the Blanks (attempt all)

05

- 1) The winds blowing in the Sahara desert are in the North Africa is called \_\_\_\_\_.
- 2) The difference between maximum and minimum temperature in a day is called \_\_\_\_\_.
- 3) Ozone layer is found in \_\_\_\_\_ layer of the atmosphere.
- 4) \_\_\_\_\_ is that sloping boundary which separates two opposing air masses.
- 5) The percentage of carbon dioxide in the atmosphere is \_\_\_\_\_.

अ) रिकाम्या जागा भरा (सर्व अनिवार्य)

- १) उत्तर आफ्रिकेतील सहारा वाळवंटातून वाहणाऱ्या वाऱ्यांना \_\_\_\_\_ म्हणतात.
- २) एका दिवसातील जास्तीत जास्त व कमीत कमी तापमानाच्या फरकाला \_\_\_\_\_ म्हणतात.
- ३) ओझोन थर हा वातावरणातील \_\_\_\_\_ थरांमध्ये आढळतो.
- ४) \_\_\_\_\_ म्हणजे दोन भिन्न गुणधर्माच्या विरुद्ध दिशांनी येणाऱ्या वायुराशींना विभागणारी सीमा होय.
- ५) वातावरणातील कार्बनडॉय ॲक्साइडचे प्रमाण \_\_\_\_\_ टक्के आहे.

B) Answer in a sentence (attempt all)

05

- 1) Explain the Isobar line.
- 2) What is mean by Trade winds?
- 3) What is mean by evaporation?
- 4) What is mean by Airmass?
- 5) What is mean by atmospheric Pollution?

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा (सर्व अनिवार्य)

- 1) 'समभार रेषा' स्पष्ट करा.

- 2) व्यापारी वारे म्हणजे काय?
- 3) बाष्पीभवन म्हणजे काय?
- 4) वायुराशी म्हणजे काय?
- 5) वातावरणीय प्रदूषण म्हणजे काय?

Q.2A) Explain concept / terms / units / events (any two)

Words limitation minimum 60 for each answer

- i) Ozonesphere
- ii) Surface Inversion
- iii) Condensation
- iv) Anti-trade winds

अ) संकल्पना / संज्ञा / घटक / घटना स्पष्ट करा (कोणतेही दोन)

प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा ६० शब्द

- १) ओझोनांबर
- २) भूपृष्ठीय विपरितता
- ३) सांद्रिभवन
- ४) प्रतिव्यापारी वारे

B) Attempt in Short (any two)

Words limitation minimum 60 for each answer

- i) Explain the scope of climatology.
- ii) Annual range of Temperature.
- iii) Describe the hydrological cycle.
- iv) Climate and Population distribution.

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा (कोणतेही दोन)

प्रत्येक उत्तरास किमान ६० शब्द मर्यादा

- 1) हवामानशास्त्राची व्याप्ती स्पष्ट करा.
- 2) वार्षिक तापमान कक्षा
- 3) जलचक्राचे वर्णन करा.
- 4) हवामान व लोकसंख्येचे वितरण

Q.3 Answer in detail (any one)

Word limitation minimum 200 for each answer

- i) Explain the factors affecting on the distribution of solar energy.
- ii) Explain the geographical distribution of world rainfall with the help of map.

सविस्तर उत्तरे लिहा (कोणतेही एक)

प्रत्येक उत्तरास किमान 200 शब्द मर्यादा

- 1) सौरशक्तीच्या वितरणावर परिणाम करणारे घटक विशद करा.
- 2) जागतिक पर्जन्याचे भौगोलिक वितरण नकाशासह स्पष्ट करा.

05

05

10

Total No. of Printed Pages:3

## **SUBJECT CODE NO:- A-1149**

## FACULTY OF HUMANITIES

B.A. S.Y. (Sem-III) Examination Oct/Nov 2019

## **Geography - VI**

## Population 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 black or blue pen only
  - 3) Use Pencil for diagrams
  - 4) Use of any signs, attracting attention is prohibited
  - 5) All question carry equal marks.

१) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक.

२) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.

३) आकृत्या नकाशे ई. पेन्सिलचा वापर करावा.

४) कोणत्याही लक्षवेधक खुणा व सूचना करण्यास प्रतिबंध आहे.

५) सर्व प्रश्नांना समान गृण आहेत.

O.1 A) Fill in the blanks ( attempt all )

- 1) --- is father of population Geography?
  - 2) ----- % is population live in continent of Asia.
  - 3) ----- is formula of population growth.
  - 4) Census 2011 according to ----- density of Maharashtra.
  - 5) --- density define of the thinly populated region.

अ) रिकाम्या जागा भरा ( सर्व अनिवार्य )

- १) लोकसंख्या भूगोलाचे जनक ----- आहेत.
  - २) आशिया खंडात एकूण ---- % लोकसंख्या राहते.
  - ३) ----- लोकसंख्या वाढीचे सूत्र आहे.
  - ४) जनगणना २०११ च्या प्रमाणे महाराष्ट्राची लोकसंख्या ----- आहे.
  - ५) विरुद्ध लोकवस्ती प्रदेश ----- घनता असल्यास ठरते

B) Answer in one sentence ( attempt all )

- 1) How much type of census?
  - 2) Which day of world population day?
  - 3) Write the formula of critical density?
  - 4) Write the types of mortality?

5) Write the type of migration?

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा ( सर्व अनिवार्य )

- १) जणगणनेचे प्रकार किती?
  - २) जागतिक लोकसंख्या दिवस कोणता?
  - ३) संतुलित घनता काढण्याचे सूत्र लिहा?
  - ४) मृत्युताचे प्रकार लिहा?
  - ५) स्थलांतराचे प्रकार लिहा?

**Q.2**      A) Explain concept / terms / units/ events ( any two )  
(word limitation minimum 60 for each answer)

- 1) Mortality
  - 2) Density
  - 3) Sex structure
  - 4) Interstate migration

अ) संकल्पना /संज्ञा / घटक / घटना स्पष्ट करा ( कोणतेही दोन )

( प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा ६० शब्द )

- १) मृत्युता
  - २) घनता
  - ३) लिंग रचना
  - ४) आंतर राज्य स्थलांतर

B) Attempt in short ( any two )

(word limitation minimum 60 for each answer)

- 1) State the characteristics of census?
  - 2) Write the short of Urbanisation in India?
  - 3) Write the importance of population Geography
  - 4) State the causes of population migration in India.

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा ( कोणतेही दोन )

(प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा ६० शब्द )

- १) जणगनेची वैशिष्ट्ये विशद करा?
  - २) भारतातील नागरी करण थोडक्यात लिहा?
  - ३) लोकसंख्या भूगोलाचे महत्व लिहा?
  - ४) भारतातील लोकसंख्या संबंधाचे कापणे त्रिटा?

**Q.3 Write answer in detail ( any one)**

(word limitation minimum 200 for each answer)

- 1) Explain the factor affecting on distribution of populations?
- 2) Define the migration and explain the type of migration?

**सविस्तर उत्तरे लिहा ( कोणतेही एक )**

(शब्द मर्यादा २०० शब्द)

- 1) लोकसंख्या वितरणावर परिणाम करणारे घटक स्पष्ट करा.
- 2) स्थलांतर म्हणजे काय? स्थलांतराचे प्रकार स्पष्ट करा.

Total No. of Printed Pages:3

**SUBJECT CODE NO:- A-1124****FACULTY OF HUMANITIES****B.A. T.Y. (Sem-V) Examination OCT/NOV 2019****Geography - IX****Physical Geography of India****[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 diagrams and maps
  - 4) Use of any signs, attracting attention is prohibited
  - 5) All questions carry equal marks.
- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे
- २) फक्त निळ्या किंवा काळ्या पेनचाच वापर करावा.
- ३) आकृत्या व नकाशासाठी पेन्सिलचा वापर करावा.
- ४) कोणतेही लक्षवेधक खुणा किंवा सूचना करण्यास प्रतिबंध आहे.
- ५) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

Q.1 A) Fill in the blanks ( attempt all ) 05

- 1) ---- is the highest peak in India.
- 2) The latitudinal extension of India is ----- & longitudinal extension is -----.
- 3) ----- is the coldest place in the Nilgiri mountain.
- 4) ----- is the longest river in India.
- 5) ----- is the boundary lies between India & china

अ) रिकाम्या जागा भरा ( सर्व अनिवार्य )

- १) ----- हे भारतातील सर्वात उंच शिखर आहे.
- २) भारताचा अक्षवृत्तीय विस्तार ----- व रेखावृत्तीय विस्तार ----- आहे.
- ३) निलगिरी पर्वतातील ----- हे थँड हवेचे ठिकाण आहे.
- ४) भारतातील ----- ही नदी सर्वात जास्त लांबीची आहे.
- ५) ----- ही भारत आणि चीन यांच्यातील सीमारेषा आहे.

B) Answer in a sentence ( Attempt all ) 05

- 1) Chilka lake is located & in which state?
- 2) Which is the highest peak in the western ghat?
- 3) The geographical area of India is how many square kilometers?
- 4) Which is the longest river in south India?
- 5) Sundarban delta is formed by which river?

ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा ( सर्व प्रश्न सोडवा )

- १) चिल्का सरोवर कोणत्या राज्यात आहे?
- २) पश्चिम घाटातील सर्वात उंच शिखर कोणते?
- ३) भारताचे भौगोलिक क्षेत्रफळ किती चौरस किलोमीटर आहे?
- ४) दक्षिण भारतातील सर्वात जास्त लांबीची नदी कोणती?
- ५) सुंदरबन त्रिभूज प्रदेश कोणत्या नदीने निर्माण केला आहे.

Q.2 A) Explain concept / terms / units / events ( any two ) (in 60 words) 05

- 1) South India Rivers.
- 2) Evergreen forests in India
- 3) Desert soil in India.
- 4) Deccan plateau

अ) संकल्पना /संज्ञा / घटक/घटना स्पष्ट करा ( कोणतेही दोन ) (प्रत्येकी ६० शब्दात )

- १) दक्षिण भारतातील नद्या
- २) भारतातील सदाहरीत वने
- ३) भारतातील वाळवंटी मृदा
- ४) दख्खनचे पठार

05

B) Answer in short ( any two )

( minimum 60 words for each answer)

- 1) State the neighboring countries of India.
- 2) Write about the highest rainfall regions in India.
- 3) Explain the significance of the Himalaya mountain in India
- 4) Write about the black soil in India

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा ( कोणतेही दोन ) (प्रत्येकी किमान ६० शब्दात )

- १) भारताचे शेजारी देश विशद करा.
- २) भारतातील अतीजास्त पर्जन्याच्या प्रदेशा विषयी लिहा.
- ३) भारताच्या संदर्भात हिमालय पर्वताचे महत्व स्पष्ट करा.
- ४) भारतातील काळ्या मृदे विषयी माहीती लिहा.

**Q.3 Answer in detail ( any one )**

(minimum 200 words for each answer)

- 1) State the physical division of India of explains the Indian plain regions.
- 2) Explain the factors which affect the Indian climate.

**सविस्तर उत्तर लिहा ( कोणतेही एक )**

**(प्रत्येकी २०० शब्दात )**

- 1) भारताचे प्राकृतिक विभाग नमूद करा आणि भारतातील मैदानी प्रदेश स्पष्ट करा.
- 2) भारतीय हवामानावर परिणाम करणारे घटक स्पष्ट करा.

Total No. of Printed Pages:03

**SUBJECT CODE NO:- A-1125****FACULTY OF HUMANITIES****B.A. T.Y. (Sem-V) Examination OCT/NOV 2019****Geography - X****Geography of Environment****[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 to draw diagrams & maps.
- 4) Use of signs, attracting attention is prohibited.
- 5) All questions carry equal marks.
  - i) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
  - ii) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करा.
  - iii) आकृत्या व नकाशे काढण्यासाठी पेन्सिलचा वापर करा.
  - iv) कोणत्याही लक्षवेधक खुणा किंवा सूचना करण्यास प्रतिबंध आहे.
  - v) सर्व प्रश्नास समान गुण आहे.

Q.1 A) Fill in the blanks (attempt all ) 05

- i) \_\_\_\_\_ means surrounding situation.
- ii) Main source of energy in an ecosystem is \_\_\_\_\_.
- iii) \_\_\_\_\_ is celebrated as world Environment Day.
- iv) Green Revolution is related to \_\_\_\_\_.
- v) The term ecosystem is introduced by \_\_\_\_\_.

अ) रिकाम्या जागा भरा . (सर्व अनिवार्य )

- i) \_\_\_\_\_ म्हणजे सभोवतालची परिस्थिती होय.
- ii) \_\_\_\_\_ हा परिसंस्थेतील मुख्य उर्जा स्रोत आहे.
- iii) \_\_\_\_\_ हा दिवस जागतिक पर्यावरण दिन म्हणून साजरा केला जातो.
- iv) हरितक्रांती \_\_\_\_\_ शी निगडीत आहे.
- v) परिसंस्था ही संज्ञा \_\_\_\_\_ यांनी मांडली.

05

B) Answer in a sentence (attempt all)

- i) What is meant by biosphere?
- ii) What are the types of Consumers?
- iii) Who introduced the concept of Ecological pyramid?
- iv) Who first introduced the concept of Ecological Niche?
- v) The trophic level is propounded by whom?

आ) एका वाक्यात उत्तरे लिहा. (सर्व प्रश्न सोडवा)

- i) 'जीवावरण' म्हणजे काय?
- ii) भक्षकांचे प्रकार कोणते आहेत?
- iii) परिस्थितीकी मनोन्याची संकल्पना कोणी मांडली?
- iv) परिस्थितीकी कार्यस्थळ ही संकल्पना सर्व प्रथम कोणी मांडली?
- v) उर्जा विनिमयस्तर संकल्पनेचा पुरस्कार कोणी केला?

- Q.2 A) Explain concepts / terms/ units/ events. (any two)  
(word limitation minimum 60 for each answer)
- i) Environment.
  - ii) Decomposer.
  - iii) Food chain
  - iv) Ecology.

अ) संकल्पना / संज्ञा / घटक / घटना स्पष्ट करा. (कोणतेही दोन)

(प्रत्येक उत्तरास ६० शब्द मर्यादा )

- i) पर्यावरण
- ii) विघटक
- iii) अन्नसाखळी
- iv) परिस्थितीकी शास्त्र

- B) Answer in short. (Any two)  
(word limitation 60 for each answer)
- i) Explain Global warming.
  - ii) What are abiotic factors?
  - iii) Explain the types of Acid rainfall.
  - iv) Explain the energy flow.

05

आ) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन )

(किमान शब्द मर्यादा 60 प्रत्येक उत्तरासाठी )

- i) जागतिक तापमान वृद्धी स्पष्ट करा.
- ii) अजैविक घटक कोणते आहेत.
- iii) आम्ल पर्जन्याचे प्रकार स्पष्ट करा.
- iv) उर्जा प्रवाह स्पष्ट करा.

**Q.3 Answer in detail (any one)**

(word limit 200 for each answer)

- i) What is meant by ecosystem? State the types of ecosystem & explain terrestrial ecosystem.
- ii) Explain the relationship between abiotic & biotic environment.

**सविस्तर उत्तर लिहा. (कोणताही एक)**

**(प्रत्येक प्रश्नाचे किमान २०० शब्दात)**

- i) परिसंस्था म्हणजे काय? परिसंस्थेचे प्रकार सांगून भूपरिसंस्था स्पष्ट करा.
- ii) अजैविक पर्यावरण व जैविक पर्यावरण यांच्यातील परस्पर संबंध स्पष्ट करा.

Total No. of Printed Pages:02

**SUBJECT CODE NO:- A-1200**  
**FACULTY OF HUMANITIES**  
**B.A. T.Y (Sem-V) Examination Oct/Nov 2019**  
**Geography - XI**  
**Industrial Geography of Maharashtra**

[Time: 01:30 Hours]

[Max. Marks:30]

Please check whether you have got the right question paper.

N.B.

- 1) All questions are compulsory.
  - 2) Use black or blue pen only.
  - 3) Use pencil to draw diagrams and maps.
  - 4) Use of any signs, attracting attention is prohibited.
  - १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
  - २) फक्त काळ्या किंवा निळ्या पेनचाच वापर करावा.
  - ३) आकृत्या व नकाशे काढण्यासाठी पेन्सिल चा वापर करावा.
  - ४) कोणतीही लक्षवेधक खुण किंवा सूचना करण्यास प्रतिबंध आहे.

Q.1 A) Fill in the blanks. (Attempt all)

- 1) Maharashtra Industrial Development Corporation was established in the year -----.
  - 2) The first Co-operative Sugar factory in Maharashtra started-----.
  - 3) The mining industry in the area is more authentic-----.
  - 4) ----- year, in Mumbai the factory was started by adding spare parts.
  - 5) ----- Industry is mostly developed industry in Vidarbha.

अ) रिकाम्या जागा भरा. (सर्व अनिवार्य)

- १) ----- साली महाराष्ट्र औद्योगिक विकास महामंडळाची निर्माती झाली.
  - २) महाराष्ट्रात ----- साली पहिला सहकारी साखर कारखाना सुरु केला.
  - ३) ----- क्षेत्रात खनिज उद्योग जास्त प्रमाणात आहेत.
  - ४) मुंबई येथे ----- साली सुड्हेभाग जोडून मोठारी तयार करण्याचा कारखाना सुरु केला.
  - ५) विदर्भात ----- उद्योगाचा विकास मोठ्या प्रमाणात झाला.

Digitized by srujanika@gmail.com

- Answer in a sentence. (Attempt all)

  - 1) What is mean by secondary business?
  - 2) Where is the major sugarcan labor in district of Maharastra?
  - 3) What is mean by industrial region?
  - 4) In which field are the most people working in Maharashtra.
  - 5) What is mean by EDI?

ब) पाका वाक्यात् उत्तरे लिहा (मर्त भवित्वार्थ)

- १) विद्युतीयक व्यवसाय म्हणजे काय?
  - २) महाराष्ट्रात सर्वात जास्त ऊसतोड कामगार कोणत्या जिल्ह्यात आहेत.
  - ३) औटग्रोविंग पटेश म्हणाजे काय?

- ४) महाराष्ट्रातील सर्वाधीक लोक कोणत्या व्यवसायात कार्यरत आहेत.  
 ५) एफ.डी.आय म्हणजे काय?

Q.2 A) Explain Concepts/ terms/units/elements. (any two)  
 (word limitation minimum 60 for each answer)

- 1) Which are the reasons for development of cotton industries in Mumbai?
- 2) Automobile industry
- 3) Development of agricultural sector
- 4) Measures of industrial sickness.

अ) संकल्पना/ संज्ञा /घटक/घटना स्पष्ट करा. (कोणतेही दोन )

(प्रत्येक उत्तरास किमान शब्द मर्यादा ६० शब्द)

- १) मुंबईतील कापड गिरण्यांच्या विकासाची कारणे लिहा.
- २) स्वयंमंचलीत वाहन उद्योग.
- ३) कृषी क्षेत्राचा विकास
- ४) उद्योगाच्या आजारपणावरील उपाय योजना सांगा?

B) Attempt in short. (any two)

(word limitation minimum 60 for each answer)

- 1) State the problem of cotton industries in Mumbai.
- 2) Explain the impact of Industries in life of rural area.
- 3) Explain the characteristics of Industrial region.
- 4) Explain the reasons of industrial sickness.

ब) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)

(प्रत्येक उत्तरास किमान ६० शब्द मर्यादा)

- १) मुंबईतील कापड उद्योगाच्या समस्या लिहा.
- २) उद्योगधंद्याचा ग्रामीण जिवनावर झालेला परिणाम लिहा.
- ३) औद्योगिक विभागाची वैशिष्ट्ये लिहा.
- ४) औद्योगिक आजारपनाची कारणे स्पष्ट करा.

Q.3 Answer in detail (any one)

(word limitation minimum 200 for each answer)

- 1) State the factors which affect the location of industries.
- 2) Explain the distribution of sugarcane industries in Maharashtra.

सविस्तर उत्तर लिहा. (कोणतेही एक )

(प्रत्येक उत्तरास किमान २०० शब्द मर्यादा)

- १) उद्योगधंद्याच्या स्थानावर परिणाम करणारे घटक लिहा.
- २) महाराष्ट्रातील साखर उद्योगाचे वितरण स्पष्ट करा.