

PRN No.		
Seat No.	Student's Signature	Supervisor's sign

SHIVAJI UNIVERSITY
WINTER EXAMINATION 2020
Center-Rajarshi Chhatrapati Shahu College
B. A. (Part-I) (Semester-I CBCS Pattern) Examination
Opt. Geography (Paper-I DSC-B10)

Subject Code: 71240
Title of Paper: "Physical Geography"
Day & Date: Saturday, 17-04-2021
Time: 02:30 p.m. to 03:30 p.m.

Marks Obtained	
Max. Marks	50
Examiner's Signature	

Instructions: 1) Attempt all questions. 2) Each question carries 2 marks.

3) Write code A, B, C or D of correct answer in the box provided after each question.

- Q. 1}** Who has coined the term 'Geography' for the first time?
A) Carl Ritter B) W. M. Davis C) Eratosthenes D) Humboldt
'भूगोल' (Geography) ही संकल्पना सर्वप्रथम कोणी मांडली?
अ) कार्ल रीटर ब) W. M. डेव्हीस क) इराटोस्थेनिस ड) हुंबोल्ट
- Q. 2}** Who is known as the 'Father of Modern Geography'?
A) Fredrik Ratzel B) Immanuel Kant C) Eratosthenes D) Humboldt
आधुनिक भूगोलाचे जनक कोण आहेत?
अ) फ्रेड्रिक रत्जल ब) इम्न्युएल कान्ट क) इराटोस्थेनिस ड) हुंबोल्ट
- Q. 3}** Which factor doesn't include in physical geography?
A) Physiography B) Population C) Climate D) Drainage
प्राकृतिक भूगोलामध्ये खालीलपैकी कोणत्या घटकाचा अभ्यास केला जात नाही?
अ) प्राकृतिक रचना ब) लोकसंख्या क) हवामान ड) जलप्रणाली
- Q. 4}** Which is one of the branches of physical geography?
A) Agricultural Geography B) Soil Geography
C) Commercial Geography D) Tourism Geography
खालीलपैकी कोणती शाखा प्राकृतिक भूगोलाची आहे?
अ) कृषी भूगोल ब) मृदा भूगोल क) व्यापारी भूगोल ड) पर्यटन भूगोल
- Q. 5}** Which factor didn't include in the scope of physical geography?

A) Lithosphere B) Hydrosphere C) Atmosphere D) Population

प्राकृतिक भूगोलाच्या व्याप्तीमध्ये कोणत्या घटकाचा समावेश होत नाही?

अ) शीलावरण ब) जलावरण क) वातावरण ड) लोकसंख्या

Q. 6} Which hemisphere is known as ‘Land Hemisphere’?

A) Northern B) Eastern C) Western D) Southern

कोणते गोलार्ध ‘भूगोलार्ध’ नावाने ओळखले जाते?

अ) उत्तर गोलार्ध ब) पूर्व गोलार्ध क) पश्चिम गोलार्ध ड) दक्षिण गोलार्ध

Q. 7} Who has written a book entitled “Erdkunde”?

A) Miss. Ellen Semple B) Carl Ritter C) Penck D) Ellsworth Huntington

“अर्डकुंडे” (Erdkunde) हा ग्रंथ कोणी लिहिला?

अ) मिस. एलन सेंपल ब) कार्ल रीटर क) पैंक ड) एल्सवर्थ हंटिंग्टन

Q. 8} Which of the following branch of physical geography studies the landforms?

A) Geology B) Geomorphology C) Astronomy D) Pedology

खालीलपैकी भूगोलाच्या कोणत्या शाखेमध्ये भूमीस्वरूपाचा अभ्यास केला जातो?

अ) भूगर्भशास्त्र ब) भूरूपशास्त्र क) खगोलशास्त्र ड) मृदाशास्त्र

Q. 9} Which one of the following gases constitutes the major portion of the atmosphere?

A) Argon B) Nitrogen C) Carbon dioxide D) Oxygen

वातावरणातील कोणत्या वायूने वातावरणाचा जास्तीत जास्त भाग व्यापला आहे?

अ) अर्गोन ब) नायट्रोजन क) कार्बन डायऑक्साइड ड) ऑक्सीजन

Q. 10} Which atmospheric layer is adjacent to the surface of the Earth?

A) Exosphere B) Stratosphere C) Troposphere D) Ionosphere

वातावरणा कोणता स्तर भूपृष्ठालगत आहे?

अ) बाह्यांबर ब) स्थितांबर क) तपांबर ड) आयनांबर

Q. 11} In which zone, the proportion of Insolation is very high?

A) Tropical B) Sub-Tropical C) Temperate D) Polar

कोणत्या कटीबंधामध्ये सौरशक्तीचे प्रमाण जास्त आहे?

अ) उष्ण ब) उप उष्ण क) समशीतोष्ण ड) ध्रुवीय

Q. 12} How much is the air pressure at the Mean Sea Level?

A) 1013.2 mb B) 1023.2 mb C) 1003.2 mb D) 1033.2 mb

सरासरी समुद्र पातळीला हवेचा दाब किती असतो?

अ) 1013.2 मि. बा. ब) 1023.2 मि. बा. क) 1003.2 मि. बा. ड) 1033.2 मि. बा.

Q. 13} Lines connecting the places having equal temperature on the map are termed as...

- A) Isobars B) Contours C) Isohyets D) Isotherms

नकाशावर समान तापमानाची ठिकाणे जोडणाऱ्या रेषाना काय म्हणतात?

- अ) समभार रेषा ब) समोच्च रेषा क) समपर्जन्य रेषा ड) समताप रेषा

Q. 14} Which type of Sun's rays are absorbed in the ozone layer?

- A) Long waves B) Short waves C) X-rays D) Ultra violet rays

“ओज्झोन” थरामध्ये कोणत्या प्रकारची सूर्य किरणे शोषली जातात?

- अ) लघु लहरी ब) दीर्घ लहरी क) ‘क्ष’ किरणे ड) जम्बुपार /अतीनील किरणे

Q. 15} When the Sun is nearest to the Earth, then this situation is known as---

- A) Apogee B) Perigee C) Aphelion D) Perihelion

जैव्हा सूर्य पृथ्वीच्या अगदीच जवळ असतो त्या स्थितीला काय म्हणतात?

- अ) अपोगी ब) पेरीगी क) अफेलीयन ड) पेरीहेलियन

Q. 16} Approximately how many km is the distance between the Sun and the Earth?

- A) 05crore km B) 15crore km C) 25crore km D) 35 crore km

सूर्य आणि पृथ्वी यांच्यातील अंतर सुमारे किती कि.मी. आहे?

- अ) 05 कोटी ब) 15 कोटी क) 25 कोटी ड) 35 कोटी

Q. 17} In an equatorial belt which type of planetary winds blows?

- A) Trade Winds B) Anti-trade Winds C) Polar Winds D) Westerly's

विषुववृत्तीय पद्ध्यातून कोणत्या प्रकारचे ग्रहीय वारे वाहतात?

- अ) व्यापारी वारे ब) प्रती व्यापारी वारे क) धुवीय वारे ड) पश्चिमी वारे

Q. 18} The wind blowing along 40 to 50 degree South Latitude are known as-

- A) Roaring Forties B) Furious Forties

- C) Itching Forties D) Roaring & Furious Forties

40° ते 49° दक्षिण अक्षवृत्तादरम्यान वाहणारे वारे कोणत्या नावाने ओळखले जातात?

- अ) गर्जणारे चाळीस ब) खवळलेले चाळीस

- क) झाँबणारे चाळीस ड) गर्जणारे व खवळलेले चाळीस

Q. 19} Where is the high density in the interior structure of the Earth?

- A) The Crust B) The Mantle C) The Inner Core D) The Outer Core

पृथ्वीच्या अंतर्गत रचनेमध्ये जास्त घनता कोठे आहे?

- अ) भू- कवच ब) प्रावरण क) अंतर्गत गाभा ड) बहिर्गत गाभा

Q. 20} Who put-forth the ‘Theory of Continental Drift’?

- A) Hettner B) Wegener C) Morgan D) Thompson

“खंड वहन सिद्धांत” कोणी मांडला आहे?

- अ) हेट्नर ब) वेगनर क) मॉर्गन ड) थॉम्पसन

Q. 21} Which was the name of a vast water body around the ‘Pangea’ in the “Continental Drift Theory”?

- A) Pacific Ocean B) Panthalassa Ocean

- C) Indian Ocean D) Southern Ocean

खंड वहन सिद्धांतामध्ये “PANGIA”च्या सभोवताली पसरलेल्या विस्तृत

जलाशयास कोणते महासागर नाव होते?

- अ) पॅसिफिक ब) पॅथॉलसा क) हिंदी ड) दक्षिण

Q. 22} How many types of waves are generally studied in Seismology?

- A) 01 B) 02 C) 03 D) 04

भूकंपशास्त्रामध्ये सर्वसाधारणपणे किती लहरींचा अभ्यास केला जातो?

- अ) 01 ब) 02 क) 03 ड) 04

Q. 23} Which Earthquake waves are very destructive?

- A) Primary B) Secondary C) Surface D) Primary & Secondary

कोणत्या भूकंप लहरी सर्वाधिक विघ्वंसक असतात?

- अ) प्राथमिक ब) दुर्यम क) भूपृष्ठ ड) प्राथमिक आणि दुर्यम

Q. 24} Which is one of the active volcanoes in the World?

- A) Mount Etna in Italy B) Mouna Kea in Hawaii

- C) Mount Hood in USA D) Huascaran in Peru

खालीलपैकी जगातील जिवंत ज्वालामुखी कोणता आहे?

- अ) माऊंट एटना (इटली) ब) केया (हवाई)

- क) माऊंट हूड (यू एस ए) ड) ह्यूसकरण (पेरू)

Q. 25} In which belt World’s maximum volcanoes are found?

- A) Atlantic B) Indian C) Pacific D) Arctic

जगातील जास्तीत जास्त ज्वालामुखी कोणत्या पट्ट्यात आढळतात?

- अ) अटलांटिक)) ब) हिंदी क) पॅसिफिक)) ड) आर्किटिक