M.A. / M. Sc Examination-GE-02

(Physical Geography)

भौतिक भूगोल

Section-A

(Very short answer type questions)

अति लघु उत्तर वाले प्रश्न (अनिवार्य)

Note: As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words.

नोट : आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द , एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिये।

- (i) अधिकेन्द्र तथा भूकंप मूल में अंतर बताइये। Differentiate between focus and epicenter of earthquake?
- (ii) अम्लीय लावा को परिभाषित कीजिए।

Define Acid lava?

- (iii) सुषुप्तज्वालामुखी का एक उदाहरण दीजिए।Give an example of Dormant volcano.
- (iv) बैथोलिथ को परिभाषित कीजिए। Define Batholith?
- (v) कार्बोनेसन में किस गैस का योगदान होता है? Which gas contributes in carbonation?
- (vi) सागर नित्तल प्रसरण की परिकल्पना किसने प्रस्तुत की। Who proposed the hypothesis of sea floor spreading?
- (vii) गीजर को परिभाषित कीजिए। Define geyser?
- (viii) संगमरमर किस चट्टान का उदाहरण है? Marble is the example of which rock type?
- (ix) नदी द्वारा निर्मित किन्हीं दो अपरदनात्मक आकृतियों के नाम बताइये। Name any two riverine erosional land forms?
- (x) भारत की कौनसी दो निदयाँ ज्वारनदमुख बनाती हैं? Name any two rivers of India which forms Estuaries.
- (xi) आन्तरिक ग्रहों में कौन से ग्रह शामिल किये जाते हैं। Which planets are considered as inner planets?
- (XII) ज्वारीय परिकल्पना किसके द्वारा प्रस्तुत की गई।

- Who proposed the Tidal hypothesis?
- (xiii) पृथ्वी का औसत घनत्व क्या है ? Mention the average density of the earth.
- (xiv) पृथ्वी के आन्तरिक भाग में जाने पर किस दर से तापमान बढ़ता है ? Mention rate of temperature increase below the earth surface.
- (xv) सीमा किसके द्वारा निर्मित है। What are the main the component of SIMA?
- (xvi) मोहो असम्बद्धता कहाँ पाई जाती है। Moho-discontinuity is found between?
- (xvii) समस्थिति को परिभाषित करें। Define Isostasy.
- (xviii) 'क्षतिपर्ति तल' का प्रयोग किसने किया ? Who usd the term "Level of compensation.
- (xix) महाद्वीप व महासागरा की उत्पित् हेतु चतुष्फलक परिकल्पना किसने दी ?
 Who proposed tetrahedral hypothesis for the orogin of continents and oceans?
- (xx) प्लेट को परिभाषित कीजिए। Define plate?
- (xxi) हिमसीमा को परिभाषित कीजिए। Define snow line?
- (xxii) अवनमन कुंड किस स्थलाकृति का विकसित रूप है?
 Plunge pool is a developed form of which land form?
- (xxiii) मोनॉडनाक किसे कहते हैं? Define Monandocks?
- (xxiv) संरचना, प्रक्रम, अवस्था का प्रयोग किस भूगोलवेत्ता ने अपने सिद्धांत में किया? Which geographer used structure, process and stage in his theory?
- (xxv) "सर्क" क्या है? What is Cirque?
- (xxvi) प्लीस्टोसीन हिमकाल के चार भागों के नाम बताइये। Mention the name of four divisions of Pleistocene Ice Age?
- (xxvii) किस देश को हजार झीलों वाला देश कहते हैं? Which country is known as a land of thousand lakes?
- (xxviii) मात्रा की दृष्टि से वायुमंडल की तीन महत्वपूर्ण गैसों का नाम बताइये।

Mention the name of three important gases according to their quantity?

(xxix) समदाब रेखा को परिभाषित कीजिए।

Define isobar?

(xxx) उपसौर क्या है?

What is perihelion?