



DDFF-004-001123



B. Ed. (Sem. I) (CBCS) Examination

May/June – 2015

SSC-8 : Geography Content

Faculty Code : 004

Subject Code : 001123

Time : $1\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

પરીક્ષાર્થીઓને સૂચના

૧. પ્રત્યેક MCQ ઉત્તરવહીના પ્રથમ પાના ઉપર પરીક્ષાર્થીએ બેઠક ક્રમાંક/પરીક્ષા કેન્દ્ર અને પરીક્ષાની તારીખ પોતાની સહી સાથે લખવાની રહેશે.
૨. પરીક્ષાર્થીને MCQ પ્રશ્ન પ્રકારનો પ્રશ્નપત્ર આપવામાં આવેલ છે. જે નિયત સમય મર્યાદામાં પૂર્ણ કર્યા બાદ ખંડ નિરીક્ષકને MCQ ઉત્તરવહી સુપરત કરવાની રહેશે.
૩. તમારી ઉત્તરવહીના કોઈ પણ ભાગમાં તમારું નામ અથવા નંબર લખવો નહીં. (નિર્દિષ્ટ જગ્યા સિવાય) અથવા પોતાની ઓળખ છતી થાય તેવી કોઈ નિશાની કરવી નહીં.
૪. તમોને આપેલી MCQ ઉત્તરવહી, પરીક્ષા ખંડ છોડતા પહેલાં ખંડ નિરીક્ષકને સુપરત કરવી.
૫. લેખનસામગ્રી, ગણિતનાં સાધનો કે એવી કોઈ પણ ચીજની કોઈ પણ બીજા પરીક્ષાર્થી સાથે આપ-લે કરવાની સખત મનાઈ છે.
૬. પ્રશ્નપત્રો વહેંચાઈ ગયા પછી ૩૦ મિનિટ સુધી અને પરીક્ષાના સમયની છેલ્લી ૧૦ મિનિટ દરમિયાન તમોને કોઈ પણ સંજોગોમાં પરીક્ષા ખંડની બહાર જવા દેવામાં આવશે નહીં.
૭. જો તમો
 - (અ) પરીક્ષા સમય દરમિયાન પરીક્ષા ખંડમાં તમારી સાથે કોઈ પણ પુસ્તક અથવા કોઈ પણ પ્રકારના લખાણ કે નોંધવાળી કાગળની કાપલી કે વસ્તુ લાવશો અગર,
 - પરીક્ષા ચાલુ હોય ત્યારે બીજા પરીક્ષાર્થી સાથે વાત કરશો કે કોઈ પણ રીતે સંદેશો મોકલવા વ્યવહાર કરશો અગર,
 - બીજી કોઈ પણ જાતની ગેરરીતિ કરશો અથવા ગેરરીતિ કરવાનો પ્રયત્ન કરશો અગર,
 - પરીક્ષા પૂરી થયા બાદ પરીક્ષાખંડ છોડતી વખતે તમોને આપેલી તમારી કોઈ પણ લખેલી કે કોરી ઉત્તરવહીઓ સાથે લઈ જશો કે પરીક્ષાખંડમાં આમ કરવાના ઈરાદાથી કોઈ પ્રવૃત્તિ કરશો તો શિક્ષાને પાત્ર બનશો તથા તમને પરીક્ષામાંથી ઉઠાડી મુકવામાં આવશે અને તમારા વિષે તેનો યુનિવર્સિટીને તાત્કાલિક રિપોર્ટ કરવાનો નિરીક્ષકને અધિકાર છે.
 - (બ) જે પરીક્ષાર્થી મુખ્ય કે અન્ય નિરીક્ષકની સૂચનાનો અનાદર કરશે કે ઉદ્ધત અથવા અયોગ્ય વર્તન પરીક્ષાખંડમાં દાખવશે અથવા નિયમોનો ઈરાદાપૂર્વક ભંગ કરશે તે શિક્ષાને પાત્ર બનશે અને મુખ્ય નિરીક્ષક તેને પરીક્ષામાંથી તાત્કાલિક ઉઠાડી મૂકી શકશે.
 - (ક) ઉપર જણાવ્યા પ્રમાણેની તેમજ યુનિવર્સિટીના ઓર્ડિ.માં દર્શાવેલી ગેરરીતિ જો કોઈ પરીક્ષાર્થી આચરશે તો તે પરીક્ષાર્થીને મુખ્ય નિરીક્ષક પરીક્ષા ખંડમાંથી બહાર મોકલી શકશે.
 - (ડ) પરીક્ષાખંડમાં મોબાઇલ ટેલિફોન કે પેજર જેવાં સાધનો લાવશો તો મુખ્ય નિરીક્ષક આ સાધનોને જપ્ત કરી શકશે.
૮. પરીક્ષાનો સમય પૂરા થવાની ૧૦ મિનિટ અગાઉ સંકેતનો ઘંટ વાગશે ત્યારે તમો લખવાનું બંધ કરી તમારી ઉત્તરવહીઓ તમારા ખંડના નિરીક્ષકને સુપરત કરવા તૈયાર રહેશો. જ્યાં સુધી નિરીક્ષક બધાની ઉત્તરવહીઓ એકઠી કરી લે નહીં ત્યાં સુધી તમારે તમારી બેઠક છોડવી નહીં.

Instructions to Candidates

1. The candidate will have to write his seat number/centre of examination and date of examination along with his/her signature on the first page of each MCQ answer sheet.
2. The candidate is supplied with MCQ question paper, which he will have to complete in given fixed time and will have to submit the MCQ Answer Sheet to the block supervisor.
3. You should not write your name or number in any part of your Answer Sheet (except specified space) OR you should not put any sign whereby you identity can be made out.
4. The MCQ Answer Sheet given to you should be submitted to block supervisor before leaving the examination block.
5. The exchange of writing material, tools of mathematics and such similar things with other students is strictly prohibited.
6. Up to 30 minutes after distribution of question papers and in last 10 minutes of the examination time you will not be allowed to go outside the block under any circumstances.
7. If you
 - (a) Will bring any textbook or any type of writing or any strip of paper with notes or any other thing in the examination hall with you during the examination time. OR
 - Talk with other candidate during examination or try to send message by any means or do any communication OR will do any type of mal practice or will attempt for any mal practice. OR
 - Will carry your any written answer books or blank answer book with you while leaving the examination hall after completion of examination. OR will do any activity with intention of doing so, you will be liable to punishment or you will be expelled from the examination the supervisor has the right to send immediately the report to the University.
 - (b) The candidate who will disobey the instructions given by chief or other supervisor OR will show rude or inappropriate behaviour in the examination hall, the supervisor will immediately debar the candidate from the examination.
 - (c) If any candidate does any of the above mentioned mal practices or as mentioned in the Ord. of University, the chief supervisor will send the candidate out of the examination hall.
 - (d) The chief supervisor will seize the instruments like mobile telephone or pager if you bring in the hall.
8. 10 minutes before the completion of examination an indicative bell will ring. You should stop writing at that time you become ready to submit your answer books to your block supervisor. You should not leave your seat until the supervisor does not complete the collection of all the answer books.

- 1 ભારતમાં ચોમાસામાં મોસમી પવનો કઈ દિશામાંથી વાય છે ?
- (A) નૈઋત્ય (B) વાયવ્ય
(C) અગ્નિ (D) ઈશાન
- 2 પરિભ્રમણને બીજા કયાં નામે ઓળખવામાં આવે છે?
- (A) પ્રદક્ષિણા (B) પરિક્રમણ
(C) ઘરીભ્રમણ (D) વાર્ષિકગતિ
- 3 ભારતનું કર્કવૃત્તથી દક્ષિણે આવેલું ક્ષેત્ર કેવો આકાર ધરાવે છે?
- (A) ગોળ (B) લંબચોરસ
(C) ત્રિકોણ (D) એકપણ નહીં
- 4 વિશ્વમાં સફેદ રણ માત્ર ભારતમાં કયાં સ્થળે જોવા મળે છે?
- (A) કચ્છમાં (B) પાટણમાં
(C) અમદાવાદમાં (D) રાજકોટમાં
- 5 ભારતનો મુખ્ય ભૂમિભાગ કયા અક્ષાંશોની વચ્ચે આવેલો છે.
- (A) 8° ઉ. અને 37° ઉ. (B) 8° ઉ. અને 36° ઉ.
(C) 7° ઉ અને 35° ઉ. (D) 9° ઉ અને 36° ઉ.

- 6 હિમાલય ક્ષેત્ર ઉપર કઈ વર્ષા થાય છે?
- (A) વર્ષા (B) કરા વર્ષા
(C) હિમવર્ષા (D) ઉપર જણાવેલ તમામ
- 7 ભારતના કયાં રાજ્યમાં ચોમાસા કરતા શિયાળામાં વધુ વરસાદ પડે છે?
- (A) મહારાષ્ટ્ર (B) કેરલ
(C) તમિલનાડુ (D) પંજાબ
- 8 શિયાળાની રાત્રિઓમાં ઘાસનું તાપમાન કેટલા ંસે જેટલું નીચું ઉતરી જાય છે ?
- (A) - 18.6° સે (B) - 22.8° સે
(C) - 45° સે (D) - 51° સે
- 9 ભારતમાં ઉનાળામાં સૌથી વધુ ગરમી કયાં રાજ્યમાં પડે છે ?
- (A) પંજાબ (B) મધ્યપ્રદેશ
(C) ગુજરાત (D) રાજસ્થાન
- 10 ભારતમાં કઈ દિશામાંથી વાતા મોસમી પવનો મોટાભાગે સૂકાં હોય છે ?
- (A) નૈઋત્ય (B) ઈશાન
(C) વાયવ્ય (D) અગ્નિ

- 11 પૃથ્વી પોતાની ધરી પર કેટલા અંશનો ખૂણો બનાવે છે.
- (A) 45.5⁰નો (B) 66.5⁰નો
(C) 90⁰નો (D) 23.5⁰નો
- 12 પૃથ્વી પોતાની ધરી પર કઈ દિશામાંથી કઈ દિશા તરફ ફરે છે ?
- (A) પશ્ચિમથી પૂર્વ (B) પૂર્વથી પશ્ચિમ
(C) ઉત્તરથી દક્ષિણ (D) દક્ષિણથી ઉત્તર
- 13 21 જૂને સૂર્યનાં કિરણો કયા વૃત્ત પર સીધા પડે છે ?
- (A) મકરવૃત્ત પર (B) ઉત્તર ધ્રુવવૃત્ત પર
(C) વિષુવવૃત્ત પર (D) કર્કવૃત્ત પર
- 14 ભારતમાં દિવસ હોય ત્યારે નીચેનામાંથી કયાં દેશમાં રાત હશે ?
- (A) ઓસ્ટ્રેલિયા (B) દક્ષિણ આફ્રિકા
(C) જાપાન (D) કેનેડા
- 15 પૃથ્વી જે માર્ગ પર સૂર્યની આસપાસ ફરે છે તેને પૃથ્વીની કહેવામાં આવે છે?
- (A) ત્રિજ્યા (B) વ્યાસ
(C) કક્ષા (D) ખૂણો

- 16 આપણા દેશની પ્રમાણસમય રેખા કયા શહેર પરથી પસાર થાય છે ?
- (A) અમૃતસર (B) કોલકત્તા
(C) ગાંધીનગર (D) અલાહાબાદ
- 17 જે રેખાંશવૃત્ત બરાબર સૂર્ય સામે આવે છે તે રેખાંશ પર આવેલાં બધા સ્થળોએ કયો સમય ગણાય છે ?
- (A) સવારના 6.00 વાગ્યાનો (B) બપોરના 11.00 વાગ્યાનો
(C) સાંજના 6.00 વાગ્યાનો (D) બપોરના 12.00 વાગ્યાનો
- 18 ભારતની વાયવ્ય સીમાએ કયો દેશ આવેલો છે ?
- (A) ચીન (B) મ્યાનમાર
(C) પાકિસ્તાન (D) બાંગ્લાદેશ
- 19 વિસ્તારની દૃષ્ટિએ દુનિયાના દેશોમાં ભારતનું સ્થાન કેટલામું છે ?
- (A) આઠમું (B) સાતમું
(C) પાંચમું (D) દસમું
- 20 ભારતની લગભગ મધ્યમાં થઈને કયું વૃત્ત પસાર થાય છે ?
- (A) ધ્રુવવૃત્ત (B) કર્કવૃત્ત
(C) વિષુવવૃત્ત (D) મકરવૃત્ત

21 પૃથ્વી સૂર્યની પરિક્રમા એક મિનિટમાં કિલોમીટરની ઝડપથી કરી રહી છે ?

(A) 1750 (B) 1670

(C) 1760 (D) 1650

22 ધ્રુવનો તારો કઈ દિશામાં હોય છે ?

(A) દક્ષિણ (B) ઉત્તર

(C) પશ્ચિમ (D) પૂર્વ

23 ક્યાં રેખાંશવૃત્તને આંતરરાષ્ટ્રીય દિનાંતર રેખા કહે છે ?

(A) 82.5⁰ને (B) 90⁰ને

(C) 360⁰ને (D) 180⁰ને

24 પૃથ્વીનું સૌથી મોટું ઘડિયાળ કયું છે ?

(A) તારા (B) નક્ષત્રો

(C) સૂર્ય (D) ચંદ્ર

25 કુલ રેખાંશવૃત્તો કેટલા છે ?

(A) 180 (B) 270

(C) 360 (D) 90

- 26 માઉન્ટ એવરેસ્ટ શિખરની ઊંચાઈ કેટલા મીટર છે ?
- (A) 8848 (B) 4881
(C) 8153 (D) 8598
- 27 યમુના નદીના કિનારે વસેલું શહેર કયું છે ?
- (A) કોલકતા (B) લખનઉ
(C) આગ્રા (D) પટના
- 28 ભારતના દરિયા કિનારાની લંબાઈ કેટલા કિલોમીટર છે ?
- (A) 7517 (B) 6100
(C) 6800 (D) 7200
- 29 ભારતના પૂર્વ કિનારે નીચેનાં પૈકી કયું બંદર આવેલું છે ?
- (A) મેંગલોર (B) વિશાખાપટ્ટનમ
(C) માર્મગોવા (D) કંડલા
- 30 નીચેના પૈકી કઈ નદી હિમાલયમાંથી નીકળે છે ?
- (A) ગોદાવરી (B) મહાનદી
(C) કાવેરી (D) ગંગા

31 વાતાવરણમાં ઓક્સિજન વાયુનું પ્રમાણ આશરે કેટલા ટકા છે ?

- (A) 21% (B) 71%
(C) 78% (D) 25%

32 ભૂકંપકેન્દ્રથી પૃથ્વીની સપાટી પરનાં સૌથી નજીકના સ્થળ કે કેન્દ્રને શું કહે છે ?

- (A) ભૂકંપ ઉદ્ગમ કેન્દ્ર (B) ભૂકંપ નિર્ગમન કેન્દ્ર
(C) ભૂગર્ભ નિર્ગમન કેન્દ્ર (D) ભૂસ્ખલન કેન્દ્ર

33 જવાળામુખી વિસ્ફોટ થવાનાં મુખ્ય કારણો કેટલા છે ?

- (A) બે (B) પાંચ
(C) ત્રણ (D) ચાર

34 જવાળામુખી પર્વતના કેટલા પ્રકાર છે ?

- (A) 3 (B) 4
(C) 2 (D) 5

35 સુનામી મોજાંની લંબાઈ આશરે કેટલા કિલોમીટર હોય છે?

- (A) 800થી 1200 (B) 500થી 1500
(C) 700થી 1600 (D) 600થી 900

36 પૃથ્વીનું કયું આવરણ રંગ, સ્વાદ અને વાસ રહિત છે ?

- (A) જલાવરણ (B) વાતાવરણ
(C) જીવાવરણ (D) મૃદાવરણ

37 મીઠા પાણીનો મુખ્ય સ્ત્રોત કયો છે?

- (A) નદીઓ (B) સરોવરો
(C) કૂવા (D) વરસાદ

38 વાતાવરણનો કયો વાયુ સૂર્યનાં પારંજાંબલી કિરણોને અવરોધીને પૃથ્વી પર પહોંચતાં રોકે છે?

- (A) નાઈટ્રોજન (B) ઓક્સિજન
(C) ઓઝોન (D) હાઈડ્રોજન

39 વાતાવરણના કયા ઘટકને કારણે પૃથ્વી પર પડતો સૂર્યપ્રકાશ ચોતરફ ફેલાય છે?

- (A) ઓક્સિજન (B) ઓઝોન
(C) કાર્બન ડાયોક્સાઈડ (D) રજકણો

40 કયાં વાયુનું પ્રમાણ વધવાથી પૃથ્વી પર ગરમીનું પ્રમાણ વધે છે ?

- (A) O₂ (B) H₂
(C) N₂ (D) CO₂

41 ઈ.સ.1972માં પર્યાવરણને બચાવવા વિશ્વના દેશોની બેઠક ક્યાં શહેરમાં મળી હતી?

- (A) બ્રાઝિલના રીઓ દે જનીયે શહેરમાં
- (B) સ્વિડનના પાટનગર સ્કોટ હોમમાં
- (C) ડેન્માર્કના પાટનગર કોપનહેગનમાં
- (D) ભારતના પાટનગર દિલ્હીમાં

42 પૃથ્વીની ચારેબાજુ વીંટળાયેલા હવાના આવરણને_____કહે છે ?

- (A) મૃદાવરણ
- (B) જીવાવરણ
- (C) વાતાવરણ
- (D) જલાવરણ

43 વાતાવરણ પૃથ્વીની સપાટીથી આશરે કેટલા કિલોમીટર સુધી વિસ્તરેલું છે ?

- (A) 1600
- (B) 1000
- (C) 1200
- (D) 1400

44 તાપમાન વધતું અટકાવવા સંપત્તિનો_____ઉપયોગ જરૂરી બન્યો છે?

- (A) વધુ પડવો
- (B) વિવેકપૂર્ણ
- (C) ઓછો
- (D) એકપણ નહીં

45 જગતમાં સૌથી મોટી લોકશાહી ધરાવતો દેશ કયો છે ?

- (A) યુ.એસ.એ
- (B) ચીન
- (C) ભારત
- (D) રશિયા

- 46 જાપાનમાં સુનામીની મોટી હોનારત કઈ સાલમાં થઈ હતી?
- (A) 2004માં (B) 2008માં
(C) 2010માં (D) 2011માં
- 47 અનાવૃષ્ટિની સંભાવના ઓછી કરવા શાનુ પ્રદૂષણ અટકાવવું જોઈએ ?
- (A) નદીઓનું (B) વાતાવરણનું
(C) જલનું (D) જમીનનું
- 48 નીચેના પૈકી કયા દેશમાં સૌથી વધારે ઠંડી પડે છે ?
- (A) નોર્વે (B) રશિયા
(C) ઈરાન (D) બ્રાઝિલ
- 49 નીચેના પૈકી કયા વાયુને ગ્રીનહાઉસ વાયુ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?
- (A) ઓક્સિજનને (B) હાઈડ્રોજનને
(C) મિથેનને (D) નાઈટ્રોજનને
- 50 વિશ્વમાં 'ઓઝોન દિવસ' ક્યારે ઉજવવામાં આવે છે ?
- (A) 28 ઓક્ટોબરે (B) 16 સપ્ટેમ્બરે
(C) 1 જાન્યુઆરીએ (D) 5 જૂને

51 કયું સ્થળ ભારતનો દક્ષિણતમ છેડો છે?

- (A) કન્યા કુમારી (B) ઈન્દિરા પોઈન્ટ
(C) ન્યૂ મૂરે ટાપુ (D) રામેશ્વરમ્

52 ભારતના પૂર્વ અને પશ્ચિમ છેડે આવેલા સ્થળોના સ્થાનિક સમયમાં આશરે કેટલો ફરક છે?

- (A) અડધા કલાકનો (B) એક કલાકનો
(C) દોઢ કલાકનો (D) બે કલાકનો

53 લક્ષદ્વીપ ટાપુઓ કયાં આવેલા છે?

- (A) બંગાળની ખાડીમાં (B) હિંદ મહાસાગરમાં
(C) ખંભાતમાં અખાતમાં (D) અરબ સાગરમાં

54 ભારતની દક્ષિણે કયો મહાસાગર આવેલો છે ?

- (A) હિંદ મહાસાગર (B) અરબ સાગર
(C) પેસિફિક મહાસાગર (D) આર્કટિક મહાસાગર

55 સુએઝની નહેર કઈ સાલમાં શરૂ થઈ હતી?

- (A) ઈ.સ. 1818માં (B) ઈ.સ. 1869માં
(C) ઈ.સ. 1853માં (D) ઈ.સ. 1902માં

56 વિશ્વનું સર્વોચ્ચ શિખર કયું છે ?

- (A) કાંચનજંગલ (B) K₂
(C) ધવલગિરિ (D) માઉન્ટ એવરેસ્ટ

57 હિમાલયની કઈ શ્રેણીમાં હવાખાવાનાં વિખ્યાત સ્થળો આવેલાં છે?

- (A) હિમાચલ (B) હિમાદ્રિ
(C) શિવાલીક (D) બૃહદ હિમાલય

58 છોટાનાગપુરનો ઉચ્ચપ્રદેશ કયાં રાજ્યમાં છે ?

- (A) બિહાર (B) મધ્યપ્રદેશ
(C) ઝારખંડ (D) છત્તીસગઢ

59 ભારતનો કયો પ્રાકૃતિક વિભાગ ખનીજોનો ભંડાર છે ?

- (A) ઉત્તરના વિશાળ પર્વતો (B) ઉત્તરનું મેદાન
(C) દ્વિપક્ષીય ઉચ્ચપ્રદેશ (D) દરિયા કિનારાનાં મેદાનો

60 પશ્ચિમનું તટીય મેદાન ગોવાથી દક્ષિણે કયા નામે ઓળખાય છે ?

- (A) કોરોમંડલ (B) કોંકણ
(C) દક્ષિણ સરકાર (D) મલબાર

61 ભારતથી કઈ સમુદ્રઘુનીમાં થઈને પેસિફિક મહાસાગર પસાર કરીને કેનેડા અને યુ.એસ.એ. પહોંચી શકાય છે?

- (A) મલાક્કા (B) બેરિંગ
(C) પાલક (D) ડ્રેઈક

62 ભારતનો દક્ષિણ તરફનો ભૂ-ભાગ મુખ્યત્વે કયાં પ્રકારના ઉચ્ચ પ્રદેશનો ભાગ છે?

- (A) આંતર પર્વતીય (B) ખંડિય
(C) દ્વીપક્ષીય (D) પર્વતપ્રાંતીય

63 ભારતનું ક્ષેત્રફળ જગતના ભૂ-ક્ષેત્રના આશરે કેટલા ટકા છે ?

(A) 1.8%

(B) 9%

(C) 6%

(D) 2.42%

64 પૃથ્વીના પોપડાની મુખ્ય કેટલી ભૂસચલનીય પ્લેટ રચાઈ છે.

(A) 5

(B) 7

(C) 12

(D) 14

65 ભારતમાં હવામાન ખાતાની મુખ્ય કચેરી કયાં શહેરમાં આવેલી છે ?

(A) દિલ્હી

(B) પૂણે

(C) મુંબઈ

(D) દહેરાદૂન

66 વિશ્વની સૌથી ઊંચી પર્વતમાળા કઈ છે ?

(A) એન્ડીઝ

(B) આલ્પસ

(C) હિમાલય

(D) ચેકીઝ

67 ભારત કયા પવનોનો દેશ છે?

- (A) પશ્ચિમિયા (B) વ્યાપારી
(C) મોસમી (D) નૈઋત્ય

68 મેઘાલયમાં વાર્ષિક વરસાદ કેટલો પડે છે ?

- (A) 200 સેમી (B) 300 સેમી
(C) 400 સેમી (D) 1200 સેમી

69 ભારતના પશ્ચિમ કિનારે પડતો ભારે વરસાદ મુખ્યત્વે શાને આભારી છે?

- (A) સમુદ્રની નિકટતા (B) ઓછા અક્ષાંશોમાં સ્થાન
(C) દ્વીપકલ્પીય આકાર (D) પશ્ચિમઘાટની વાતાભિમુખ બાજુએ સ્થાન

70 કેરેલમાં પડતાં ઉનાળું ઝાપટાંથી કયાં પાકને લાભ થાય છે?

- (A) કેરી (B) કેળાં
(C) ડાંગર (D) કપાસ

ENGLISH VERSION

- 1 From which direction do the monsoon winds blow over India during the rainy season ?
(A) South-West (B) North-West
(C) South-East (D) North-East

- 2 The another name of revolution is _____.
(A) Circular
(B) Rotation
(C) Axle Motion
(D) Yearly Motion

- 3 In what shape is tropic of cancer line near South India ?
(A) Round (B) Rectangle
(C) Triangle (D) None

- 4 In the world, white desert is found only in India at which place ?
(A) Kutch (B) Patan
(C) Ahmedabad (D) Rajkot

- 5 The main land part of India is situated between which latitude ?
(A) 8° North and 37° North
(B) 8° North and 36° North
(C) 7° North and 35° North
(D) 9° North and 36° North

- 6 Which rain in the Himalaya ?
- (A) Rainy
 - (B) Hail stones rain
 - (C) Snow rain
 - (D) All above
- 7 In which state of India, is the rainfall in winter heavier than in the rainy season ?
- (A) Maharashtra
 - (B) Kerala
 - (C) Tamil Nadu
 - (D) Punjab
- 8 How much °C temperature goes down at dras in the winter nights ?
- (A) -18.6°C
 - (B) -22.8°C
 - (C) -45°C
 - (D) -51°C
- 9 In which state is the summer felt hottest in India ?
- (A) Punjab
 - (B) Madhya Pradesh
 - (C) Gujarat
 - (D) Rajasthan
- 10 The 'Trade' winds blowing over India from which direction are mostly dry ?
- (A) South West
 - (B) North East
 - (C) North West
 - (D) South East

- 11 What angle does the earth make with its orbit ?
- (A) 45.5° (B) 66.5°
(C) 90° (D) 23.5°
- 12 In which direction does the earth rotate on its axis ?
- (A) West to east (B) East to west
(C) North to south (D) South to north
- 13 On 21st June, on which latitude do the sunrays fall straight ?
- (A) On the tropic of capricorn
(B) On the Aratic circle
(C) On the equator
(D) On the tropic of cancer
- 14 When it is a day time in India, in which of the following country, it will be a night ?
- (A) Australia (B) South Africa
(C) Japan (D) Canada
- 15 The path along with the earth moves around the sun is called _____ of the earth.
- (A) Radius (B) Diameter
(C) Axis (D) Angle

- 16 From which city does our standard meridian pass by ?
- (A) Amritsar (B) Kolkata
(C) Gandhinagar (D) Allahabad
- 17 What is the time of all the places on one longitude when that longitude comes opposite the sun ?
- (A) 6.00 in the morning
(B) 11.00 at noon
(C) 6.00 in the evening
(D) 12.00 at noon
- 18 Which country is located to the north west border of India ?
- (A) China (B) Myanmar
(C) Pakistan (D) Bangladesh
- 19 Which position does India hold in the world in term of area ?
- (A) Eighth (B) Seventh
(C) Fifth (D) Tenth
- 20 Which tropic passes almost through the middle of India ?
- (A) Arctic circle
(B) Tropic of Cancer
(C) Equator
(D) Tropic of Capricorn

21 The earth revolves around the sun at _____ k.m. per minute.

(A) 1750 (B) 1670

(C) 1760 (D) 1650

22 In which direction is the pole star seen ?

(A) South (B) North

(C) West (D) East

23 Which longitude is called 'International Date line' ?

(A) 82.5° (B) 90°

(C) 360° (D) 180°

24 Which is the biggest clock of the world ?

(A) Stars (B) Constellations

(C) Sun (D) Moon

25 How many longitudes are there ?

(A) 180 (B) 270

(C) 360 (D) 90

- 26 What is the height in meters of Mount Everest ?
- (A) 8848 (B) 4881
(C) 8153 (D) 8598
- 27 Which city is located on the banks of Yamuna river ?
- (A) Kolkata (B) Lucknow
(C) Agra (D) Patna
- 28 How long is the Indian Sea Coast ?
- (A) 7517 km (B) 6100 km
(C) 6800 km (D) 7200 km
- 29 Which of the following parts is located on the eastern coast of India ?
- (A) Mangalore (B) Vishakhapatnam
(C) Marmgao (D) Kandla
- 30 Which of the following rivers starts from Himalayas ?
- (A) Godavari (B) Mahanadi
(C) Kaveri (D) Ganga

- 31 What is the proportion of oxygen in the atmosphere ?
- (A) 21% (B) 48%
- (C) 78% (D) 25%
- 32 What is the nearest place from the focus on the surface of the earth called?
- (A) Bhukamp Udgam Kandra
- (B) Epi Centre
- (C) Bhukamp Nirgaman Kendra
- (D) Landslide centre
- 33 How many reasons are there for volcanic eruption ?
- (A) Two (B) Five
- (C) Three (D) Four
- 34 How many pipes of volcanic mountain are there ?
- (A) Three (B) Four
- (C) Two (D) Five
- 35 What is the approximate length in kilometers of a tsunami wave ?
- (A) 800 to 1200 (B) 500 to 1500
- (C) 700 to 1600 (D) 600 to 900

- 36 Which sphere of the earth does not have colour, taste and smell ?
- (A) Hydrosphere (B) Atmosphere
(C) Biosphere (D) Lithosphere
- 37 Which is the main source of fresh (sweet) water ?
- (A) Rivers (B) Lakes
(C) Wells (D) Rain
- 38 Which gas of the atmosphere prevents the ultra-violet sunrays from reaching the earth ?
- (A) Nitrogen (B) Oxygen
(C) Ozone (D) Hydrogen
- 39 Due to which component of the atmosphere do the sunrays spread in all directions ?
- (A) Oxygen (B) Ozone
(C) Carbon dioxide (D) Dust particles
- 40 Which gas, when increased in volume causes global warming ?
- (A) O₂ (B) H₂
(C) N₂ (D) CO₂

- 41 In 1972, in which city was the global meet held to save environment ?
- (A) In Rio de Janeiro of Brazil
(B) In Stockholm, the capital of Sweden
(C) In Copenhagen, the capital of Denmark
(D) In Delhi, the capital of India
- 42 The sphere which surrounds the world from all sides is known as _____.
- (A) Lithosphere (B) Biosphere
(C) Atmosphere (D) Hydrosphere
- 43 Upto how many kilometers is the atmosphere extended above the surface?
- (A) 1600 (B) 1000
(C) 1200 (D) 1400
- 44 A _____ use of resources has become necessary to prevent the increase in temperature.
- (A) High (B) Sensible
(C) Low (D) None of these
- 45 Which country is the largest democracy in the world ?
- (A) USA (B) China
(C) India (D) Russia

- 46 In which year did the tsunami disaster occur in Japan ?
- (A) 2004 (B) 2008
(C) 2010 (D) 2011
- 47 Which pollution should be reduced for possible drought conditions ?
- (A) River (B) Atmosphere
(C) Water (D) Land
- 48 Which of the following countries experiences maximum cold ?
- (A) Norway (B) Russia
(C) Iran (D) Brazil
- 49 Which of the following gases is known as green house gas ?
- (A) Oxygen (B) Hydrogen
(C) Methane (D) Nitrogen
- 50 When is the 'Ozone Day' celebrated in the world ?
- (A) 28 October (B) 16 September
(C) 1 January (D) 5 June

- 51 Which place is the southern most end of India ?
- (A) Kanyakumari
 - (B) Indira Point
 - (C) New Murray Island
 - (D) Rameshwaram
- 52 How much is the difference in the local time of places situated at extreme ends of India in the east and the west ?
- (A) Half an hour
 - (B) One hour
 - (C) One hour and a half
 - (D) Two hours
- 53 Where do the Lakshadweep islands lie ?
- (A) In the Bay of Bengal
 - (B) In the Indian Ocean
 - (C) In the Gulf of Mannar
 - (D) In the Arabian sea
- 54 Which ocean is situated at the most south end of India ?
- (A) Hind Ocean
 - (B) Arabian Ocean
 - (C) Pacific Ocean
 - (D) Arctic Ocean

- 55 In which year was the Suez Canal opened ?
- (A) 1818
 - (B) 1869
 - (C) 1853
 - (D) 1902
- 56 Which is the highest peak of the world ?
- (A) Kanchenjunga
 - (B) K₂
 - (C) Dhavalgiri
 - (D) Mount Everest
- 57 In which Himalayan range are the famous hill stations situated ?
- (A) Himachal
 - (B) Himadri
 - (C) Shiwalik
 - (D) Greater Himalayas
- 58 In which state is the plateau of Chhota Nagpur situated ?
- (A) Bihar
 - (B) Madhya Pradesh
 - (C) Jharkhand
 - (D) Chhatisgarh

- 59 Which physical region of India is store house of minerals ?
- (A) Vast mountains of north
 - (B) Northern plain
 - (C) Peninsular Plateau
 - (D) Coastal plains
- 60 By which name is Eastern Coastal region from Goa to Southward known?
- (A) Coromandal
 - (B) Konkan
 - (C) Southern Circar
 - (D) Malabar
- 61 Through which straight can be reached at Canada and U.S.A. from India passing through the Pacific Ocean ?
- (A) Malacca
 - (B) Bering
 - (C) Palk
 - (D) Drake
- 62 Which type of the part of highland is the land mass of Southward India?
- (A) Valleys
 - (B) Continental
 - (C) Peninsular
 - (D) Mountainous region

63 About how many percentage is the area of India from the land area of the earth ?

(A) 1.8%

(B) 9%

(C) 6%

(D) 2.42%

64 How many teotonic plates are formed from the crust of the earth ?

(A) 5

(B) 7

(C) 12

(D) 14

65 Where is the main weather office of the Government of India ?

(A) Delhi

(B) Pune

(C) Mumbai

(D) Dehradun

66 Which is the highest mountain range in the world ?

(A) Andies

(B) AIPS

(C) Himalaya

(D) Rockies

- 67 Which winds blow over India ?
- (A) Westelies (B) Trade
(C) Monsoonal (D) South-eastern
- 68 How much is the rain falled in Meghalaya ?
- (A) 200 cm (B) 300 cm
(C) 400 cm (D) 1200 cm
- 69 Where is the main reason of heavy rainfall on the West Coast of India?
- (A) Vicinity of sea
(B) Location at low latitudes
(C) Peninsular shape
(D) Location on the windward side of western Ghats
- 70 Which crop gets the benefit of summer showers in Kerala ?
- (A) Mango (B) Banana
(C) Paddy (D) Cotton

રફ કામ માટેની જગ્યા / SPACE FOR ROUGH WORK
