




**Naukri Aspirant**  
सपनों को दें उड़ान

**Official Whatsapp Number**

 **8930213325**

**फोन नम्बर Save करना ना भूले**

# Geography

**Chapter -1**

**पृथ्वी और  
ब्रह्मांड**



[www.naukriaspirant.com](http://www.naukriaspirant.com)

ऐसे ही भूगोल (Geography) से सम्बंधित अन्य पीडीएफ और नोट्स प्राप्त करने के लिए हमारी वेबसाइट पर Visit कीजिये।

[www.naukriaspirant.com](http://www.naukriaspirant.com)



## पृथ्वी और ब्रह्माण्ड महत्त्वपूर्ण MCQ's

1. विश्व के भूगोल का संस्थापक कौन था?

- (A) टॉल्मी
- (B) इरेटोस्थनीज
- (C) हिकटेस
- (D) हेरोडोटस

उत्तर :- इरेटोस्थनीज

2. सूर्य का पृष्ठीय तापमान कितना है?

- (A) 6000°C
- (B) 12000°C
- (C) 18000°C
- (D) 24000°C

उत्तर :- 6000°C

3. पृथ्वी की मंदाकिनी (अकाशगंगा) को सबसे पहले किसने देखा?

- (A) गैलीलियो ने
- (B) मार्टेन श्मिट ने
- (C) मार्कोनी ने
- (D) न्यूटन ने

उत्तर :- गैलीलियो ने

4. तारामण्डल 'सप्तऋषि' को पश्चिम निवासी किस नाम से जानते हैं?

- (A) सेवन मोंक
- (B) अल्फा सेंचुरी
- (C) बिग बियर

(D) स्मॉल बियर

उत्तर :- बिग बियर

5. पृथ्वी की मंदाकिनी (अकाशगंगा) को सबसे पहले किसने देखा?

- (A) गैलीलियो ने
- (B) मार्टेन श्मिट ने
- (C) मार्कोनी ने
- (D) न्यूटन ने

उत्तर :- गैलीलियो ने

6. मैग्नेटिक मेरीडियन क्या है?

- (A) पृथ्वी की भूमध्य रेखा के समान्तर
- (B) अक्षांश
- (C) पृथ्वी के भौगोलिक उत्तर और दक्षिण को जोड़ने वाली रेखा
- (D) पृथ्वी के मैग्नेटिक उत्तर और दक्षिण से गुजरने वाला क्षेत्र

उत्तर :- पृथ्वी के मैग्नेटिक उत्तर और दक्षिण से गुजरने वाला क्षेत्र

7. हमारे सौरमण्डल में आकार के आधार पर पृथ्वी का कौन सा स्थान है?

- (A) 5
- (B) 6
- (C) 7
- (D) 8





उत्तर :- 5

8. आकार के संदर्भ में शनि का हमारे सौर मण्डल में \_\_\_\_\_ स्थान है।

- (A) पहला
- (B) दूसरा
- (C) तीसरा
- (D) चौथा

उत्तर :- दूसरा

9. सूर्य या चंद्र ग्रहण में पृथ्वी पर छाया कितने भाग में विभाजित हो जाती है?

- (A) पाँच भाग
- (B) चार भाग
- (C) दो भाग
- (D) तीन भाग

उत्तर :- दो भाग

10. हमारे सौरमण्डल का सबसे चमकीला ग्रह कौन-सा है?

- (A) शुक्र
- (B) बुध
- (C) मंगल
- (D) बृहस्पति

उत्तर :- शुक्र

11. निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने यह सिद्ध किया कि सूर्य के चारों ओर प्रत्येक नक्षत्र का मार्ग दीर्घवृत्ताकार है?

- (A) केप्लर
- (B) गैलीलियो
- (C) न्यूटन
- (D) कॉपरनिकस

उत्तर :- केप्लर

12. जब चन्द्रमा पूरी तरह से सूर्य को ढँक लेता है (आच्छादित कर देता है) तो उसे क्या कहते हैं?

- (A) एन्टुम्ब्रा
- (B) प्रच्छाया (उम्ब्रा)
- (C) तपच्छाया (पिनम्ब्रा)
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- प्रच्छाया (उम्ब्रा)

13. सूर्य का प्रकाश पृथ्वी पर कितने समय में पहुँचता है?

- (A) 10 मिनट 3.3 सेकेण्ड
- (B) 6 मिनट 5.5 सेकेण्ड
- (C) 8 मिनट 20 सेकेण्ड
- (D) 9 मिनट 8.8 सेकेण्ड

उत्तर :- 8 मिनट 20 सेकेण्ड

14. अरुण ग्रह की खोज किसने की थी?

- (A) सर आइजक न्यूटन
- (B) विलियम हेनरी फॉक्स टैलबोट
- (C) विलियम हर्शेल
- (D) निकोलस कोपरनिकस

उत्तर :- विलियम हर्शेल

15. निम्नलिखित में से 'लाल ग्रह' किसे कहते हैं?

- (A) शुक्र
- (B) बुध
- (C) मंगल
- (D) बृहस्पति

उत्तर :- मंगल



16. निम्नलिखित में से 'नीला ग्रह' किसे कहा जाता है?

- (A) शनि
- (B) पृथ्वी
- (C) बृहस्पति
- (D) मंगल

उत्तर :- पृथ्वी

17. समुद्र में ज्वार-भाटा कब उत्पन्न होता है?

- (A) चंद्रमा पर पृथ्वी का आकर्षण
- (B) सूर्य का पृथ्वी पर आकर्षण
- (C) पृथ्वी पर सूर्य का आकर्षण
- (D) पृथ्वी पर चंद्रमा और सूर्य का आकर्षण

उत्तर :- पृथ्वी पर चंद्रमा और सूर्य का आकर्षण

18. सौरमण्डल में कौन-सा ग्रह पृथ्वी जितना बड़ा है?

- (A) बुध
- (B) मंगल
- (C) शुक्र
- (D) प्लूटा

उत्तर :- शुक्र

19. भू-पृष्ठ पर जल, वायु और मृदा के साथ जैव द्रव्य के मण्डल का कहते हैं-

- (A) स्थलमण्डल
- (B) जीवमंडल
- (C) जलमण्डल
- (D) वायुमण्डल

उत्तर :- जीवमंडल

20. बृहस्पति का द्रव्यमान है लगभग-

- (A) सूर्य के द्रव्यमान का दसवाँ भाग

- (B) सूर्य के द्रव्यमान का हज़ारवाँ भाग
- (C) सूर्य के द्रव्यमान का सौवाँ भाग
- (D) सूर्य के द्रव्यमान का आधा

उत्तर :- सूर्य के द्रव्यमान का हज़ारवाँ भाग

21. कौन-से "मैसेंजर उपग्रह" को नासा द्वारा अध्ययन के लिए लॉन्च किया गया है?

- (A) बुध
- (B) शुक्र/वीनस
- (C) शनि
- (D) बृहस्पति

उत्तर :- बुध

22. निम्नलिखित में से वह ग्रह कौन-सा है जो रात के आकाश में लाल दिखाई देता है?

- (A) बृहस्पति
- (B) शनि
- (C) मंगल
- (D) बुध

उत्तर :- मंगल

23. पृथ्वी एक बार में अपनी अक्ष पर कितने समय में घूमती है?

- (A) 23 घंटे 30 मिनट
- (B) 23 घंटे 56 मिनट 49 सेकेण्ड
- (C) 23 घंटे 10 मिनट 2 सेकेण्ड
- (D) 24 घंटे

उत्तर :- 23 घंटे 56 मिनट 49 सेकेण्ड

24. बुध के कितने उपग्रह हैं?

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2





(D) 16

उत्तर :- 0

25. कौन से ग्रह के सबसे अधिक उपग्रह हैं?

- (A) बृहस्पति
- (B) पृथ्वी
- (C) नेप्चून
- (D) शनि

उत्तर :- बृहस्पति

26. निम्नलिखित में से कौन-सा बृहस्पति का उपग्रह नहीं है?

- (A) यूरोपा
- (B) गैनीमेड
- (C) कैलिस्टो
- (D) डीमोस

उत्तर :- डीमोस

27. टाइटन किस ग्रह का उपग्रह है?

- (A) नेप्चून
- (B) यूरेनस
- (C) शनि
- (D) शुक्र

उत्तर :- शनि

28. निम्नलिखित में से कौन-से ग्रह के उपग्रह नहीं हैं?

- (A) मंगल
- (B) नेप्चून
- (C) बुध
- (D) लूटा

उत्तर :- बुध

29. शनि सूर्य का \_\_\_\_\_ ग्रह है।

(A) दूसरा

(B) चौथा

(C) छठा

(D) आठवा

उत्तर :- छठा

30. जब सूर्य से पृथ्वी की दूरी अधिकतम होती है तो इसे कहा जाता है-

- (A) अपसौर
- (B) उपसौर
- (C) विषुव
- (D) नक्षत्रा

उत्तर :- अपसौर

31. एक ग्रह पर गुरुत्वाकर्षण के कारण किसके साथ त्वरण कम हो जाता है।

- (A) ग्रह की त्रिज्या में घटने
- (B) ग्रह की द्रव्यमान में वृद्धि
- (C) ग्रह की मात्रा में कमी
- (D) ग्रह की सतह से ऊचाई में वृद्धि

उत्तर :- ग्रह की सतह से ऊचाई में वृद्धि

32. 49वीं समानांतर रेखा किन दो देशों के मध्य की सीमा रेखा है?

- (A) संयुक्त राज्य अमेरिका तथा कनाडा
- (B) उत्तरी तथा दक्षिणी वियतनाम
- (C) जर्मनी तथा फ्रांस
- (D) ब्राजील तथा चिली

उत्तर :- संयुक्त राज्य अमेरिका तथा कनाडा

33. ओजोन परत कहाँ पायी जाती है?

- (A) आयनमण्डल
- (B) क्षोभ मण्डल



(C) समताप मण्डल

(D) बर्हिमण्डल

उत्तर :- समताप मण्डल

34. धूमकेतु किसके चारों ओर चक्कर लगाते हैं?

(A) पृथ्वी

(B) शुक्र

(C) सूर्य

(D) बृहस्पति

उत्तर :- सूर्य

35. निम्नलिखित में से कौन से ग्रह को 'पृथ्वी का जुड़वा' भी कह जाता है?

(A) बुध

(B) शुक्र

(C) बृहस्पति

(D) शनि

उत्तर :- शुक्र

36. भारत के ध्रुव पूर्व और पश्चिमी छोरों में समय का अन्तर कितना है?

(A) 1 घंटा 30 मिनट

(B) 2 घंटा 15 मिनट

(C) 2 घंटा

(D) 3 घंटा 45 मिनट

उत्तर :- 2 घंटा

37. विषुवत रेखा पर गुरुत्व के कारण त्वरण

(A) ध्रुवों पर त्वरण की अपेक्षा कम है।

(B) ध्रुवों पर त्वरण की अपेक्षा अधिक है।

(C) ध्रुवों पर त्वरण के बराबर है।

(D) पृथ्वी के अभिकेंद्र त्वरण पर निर्भर नहीं करता है।

उत्तर :- ध्रुवों पर त्वरण की अपेक्षा कम है।

38. निम्नलिखित में से कौन-सा एशियाई देश सबसे पहले मंगल ग्रह पर पहुँचा ?

(A) जापान

(B) भारत

(C) पाकिस्तान

(D) चीन

उत्तर :- भारत

39. अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सी बात सही है?

(A) यह देशांतर रेखा 180° के अनुरूप होती है।

(B) यह एक सीधी रेखा है।

(C) यह एक बड़ा वृत्त चाप होती है।

(D) यह भूमि परिमाण से परे एक टेढ़ी-मेढ़ी रेखा है।

उत्तर :- यह देशांतर रेखा 180° के अनुरूप होती है।

40. विषुवत रेखा है-

(A) उत्तर और दक्षिण ध्रुवों को जोड़ने वाली रेखा

(B) उत्तर और दक्षिण ध्रुवों के बीचों बीच पृथ्वी के चारो ओर खींची गई काल्पनिक रेखा

(C) शनि ग्रह के गिर्द तक मेखला

(D) पृथ्वी के घूर्णन का अक्ष

उत्तर :- उत्तर और दक्षिण ध्रुवों के बीचों बीच पृथ्वी के चारो ओर खींची गई काल्पनिक रेखा

41. 'मध्यरात्रि सूर्य' का क्या अर्थ है?

(A) सांध्य प्रकाश



- (B) उदीयमान सूर्य  
(C) बहुत चमकदार चंद्रमा  
(D) सूर्य का ध्रुवीय वृत्त में देर तक चमकना

उत्तर :- सूर्य का ध्रुवीय वृत्त में देर तक चमकना

42. निम्नलिखित में कौन-से क्षेत्र में 'मिडनाइट सूर्य' दिखाई देता है?

- (A) उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में  
(B) शीतोष्ण क्षेत्रों में  
(C) आर्कटिक और अंटार्कटिका क्षेत्रों में  
(D) कहीं भी सूर्य ग्रहण के दौरान

उत्तर :- आर्कटिक और अंटार्कटिका क्षेत्रों में

43. निम्नलिखित में से कितने याम्योत्तर के साथ-साथ 'अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा' निर्धारित की जाती है?

- (A) 90°  
(B) 15°  
(C) 45°  
(D) 180°

उत्तर :- 180°

44. क्षुद्रग्रह (एस्ट्रॉयड) सूर्य के चारों ओर किनके बीच चक्कर लगाते हैं?

- (A) पृथ्वी और मंगल  
(B) मंगल और बृहस्पति  
(C) बृहस्पति और शनि  
(D) शनि और अरुण

उत्तर :- मंगल और बृहस्पति

45. पल्सर क्या होते हैं?

- (A) पृथ्वी की ओर जा रहे तारे  
(B) पृथ्वी से दूर जा रहे तारे

- (C) तेजी से घूमने वाले तारे  
(D) उच्च तापमान वाले तारे

उत्तर :- तेजी से घूमने वाले तारे

46. पृथ्वी अपनी धुरी पर कितने डिग्री झुकी हुई हैं?

- (A) 23.5 डिग्री  
(B) 22.5 डिग्री  
(C) 21.5 डिग्री  
(D) 20 डिग्री

उत्तर :- 23.5 डिग्री

47. किसके ऊपर ताप तीव्रतापूर्वक बढ़ता है?

- (A) आयन मण्डल  
(B) बहिर्मंडल  
(C) समताप मण्डल  
(D) क्षोभ मण्डल

उत्तर :- बहिर्मंडल

48. पृथ्वी की सतह से सबसे दूर वातावरणीय परत को क्या कहते हैं?

- (A) समताप मण्डल  
(B) बहिर्मंडल  
(C) आयनिक मण्डल  
(D) मध्य मण्डल

उत्तर :- बहिर्मंडल

49. पृथ्वी की परिधि लगभग कितनी है?

- (A) 40,000 कि.मी.  
(B) 600,000 कि.मी.  
(C) 80,000 कि.मी.  
(D) 10,0000 कि.मी

उत्तर :- 40,000 कि.मी.



50. वायुमण्डलीय दबाव को \_\_\_\_\_ द्वारा नापा जाता है।

- (A) बैरोमीटर
- (B) हेक्सामीटर
- (C) नैनोमीटर
- (D) ग्लैक्सोमीटर

उत्तर :- बैरोमीटर

51. मध्यरात्रि के सूर्य की भूमि के नाम से जाना जाने वाला देश कौन-सा है?

- (A) स्वीडन
- (B) नॉर्वे
- (C) जर्मनी
- (D) फिनलैंड

उत्तर :- नॉर्वे

52. निम्नलिखित में से कौन-से बराबर वर्षा वाले स्थलों को जोड़ने वाली रेखाएँ दर्शाते हैं?

- (A) आइसोहीप्स
- (B) आइसोहेलाइन्ज
- (C) आइसोबार
- (D) आइसोहाइट्स

उत्तर :- आइसोहाइट्स

53. वायुमण्डल में सबसे नीचे वाली परत है-

- (A) क्षोभमण्डल
- (B) बहिर्मंडल
- (C) आयन मण्डल
- (D) समताप मण्डल

उत्तर :- क्षोभमण्डल

54. बादल वायुमण्डल में तैरते हैं अपने-

- (A) निम्न ताप को कारण

- (B) निम्न वेग के कारण
- (C) अल्प दाब के कारण
- (D) अल्प घनत्व के कारण

उत्तर :- अल्प घनत्व के कारण

55. पृथ्वी शिखर सम्मेलन किसके द्वारा आयोजित किया जाता है?

- (A) यूनेस्को बी
- (B) यूनिसेड
- (C) डब्ल्यू. एच. ओ.
- (D) यूनिसेफ

उत्तर :- यूनिसेड

56. वायुमण्डल में आर्द्रता मापने के लिए प्रयुक्त यंत्र को क्या कहते हैं?

- (A) बैरोमीटर
- (B) एनीग्रोमीटर
- (C) थर्मामीटर
- (D) हाइग्रोमीटर

उत्तर :- हाइग्रोमीटर

57. सौरमण्डल का सबसे अधिक गर्म ग्रह कौन-सा है?

- (A) शुक्र
- (B) मंगल
- (C) पृथ्वी
- (D) शनि

उत्तर :- शुक्र

58. निम्नलिखित में से कौन-से ग्रहों के उपग्रह नहीं हैं?

- (A) मंगल और शुक्र
- (B) बुध और शुक्र







- (C) मंगल और बुध  
(D) नेप्चून और प्लूटो

उत्तर :- बुध और शुक्र

59. आइसोबार रेखा प्रदर्शित करती है-

- (A) दाब  
(B) वर्षा  
(C) गहराई  
(D) समय

उत्तर :- दाब

60. निम्नलिखित में से कौन सा एक आंतरिक ग्रह नहीं है?

- (A) बुध  
(B) शनि  
(C) शुक्र  
(D) पृथ्वी

उत्तर :- शनि

61. कम तापमान को मापने के यंत्र को कहा जाता है-

- (A) डायगोमीटर  
(B) क्रायोमीटर  
(C) क्रोमेटोप्टोमीटर  
(D) सायमीटर

उत्तर :- क्रायोमीटर

62. लघु ज्वार कौन-सा है?

- (A) प्रबल  
(B) दुर्बल  
(C) मध्यम  
(D) अत्यंत प्रबल

उत्तर :- दुर्बल

63. पृथ्वी की सतह की सबसे उपरी परत को कहते हैं?

- (A) मेंटल  
(B) कोड(कोर)  
(C) पर्पटी  
(D) बर्हिमण्डल

उत्तर :- पर्पटी

64. ओजोन की परत वायुमण्डल की किस परत में होती है?

- (A) लिथोस्फीयर  
(B) आयनोस्फीयर  
(C) स्ट्रेटोस्फीयर  
(D) बायोस्फीयर

उत्तर :- स्ट्रेटोस्फीयर

65. निम्नलिखित में से पृथ्वी से कौन-से खगोलीय पिण्ड की दूरी सबसे अधिक है?

- (A) शनि  
(B) यूरेनस  
(C) नेप्चून  
(D) प्लूटो

उत्तर :- नेप्चून

66. वायु की क्षैतिज गति से होने वाले उष्मा के अंतरण को कहते हैं-

- (A) अभिवहन  
(B) संवहन  
(C) चालन  
(D) विकिरण

उत्तर :- अभिवहन



67. सूर्य के चारों ओर घूमने वाले ग्रहों की कुल संख्या कितनी हैं?

- (A) 5
- (B) 8
- (C) 7
- (D) 6

उत्तर :- 8

68. किसी स्थान पर 'उच्च ज्वार-भाटाओं' में कितना अंतराल होता है?

- (A) 12 घंटे
- (B) 12 घंटे 26 मिनट
- (C) 15 घंटे 30 मिनट
- (D) 24 घंटे

उत्तर :- 12 घंटे 26 मिनट

69. ओजोन छिद्र कहाँ स्थित हैं?

- (A) आर्कटिका के ऊपर
- (B) अंटार्कटिका के ऊपर
- (C) भारत के ऊपर
- (D) अलास्का के ऊपर

उत्तर :- अंटार्कटिका के ऊपर

70. संगमरमर \_\_\_\_\_ की एक कायान्तरित चट्टान है।

- (A) सैंडस्टोन
- (B) चूने का पत्थर
- (C) ग्रेनाइट
- (D) मिट्टी

उत्तर :- चूने का पत्थर

71. समान ऊँचाई के स्थानों को जोड़ने वाली काल्पनिक रेखा को क्या कहते हैं?

- (A) हैशयूर
- (B) समोच्च रेखा
- (C) स्पॉट ऊँचाई
- (D) सममितीय

उत्तर :- समोच्च रेखा

72. हमारे सौरमण्डल का सबसे चमकीला ग्रह कौन-सा है?

- (A) शुक्र
- (B) बुध
- (C) मंगल
- (D) बृहस्पति

उत्तर :- शुक्र

73. किस ग्रह को सांध्य तारा के नाम से जाना जाता है?

- (A) मंगल
- (B) बुध
- (C) शुक्र
- (D) बृहस्पति

उत्तर :- शुक्र

74. 'विषुव' शब्द किसका द्योतक है?

- (A) पृथ्वी जिस पथ पर सूर्य के चारों ओर घूमती है।
- (B) पृथ्वी का अक्ष जिसके चारों ओर वह घूमती है।
- (C) जब दिन और रात बराबर होते हैं।
- (D) वह समय जब ऐसा प्रतीत होता है कि सूर्य आर्कटिक प्रदेश में आकाश में चक्कर काटे जा रहा है किन्तु क्षितिज से नीचे नहीं जाता है।



उत्तर :- जब दिन और रात बराबर होते हैं।

75. भू-पृष्ठ के कुल क्षेत्रफल का लगभग \_\_\_\_\_ प्रतिशत भाग भूमि है।

- (A) 20%
- (B) 30%
- (C) 35%
- (D) 40%

उत्तर :- 30%

76. पृथ्वी के वायुमण्डल का सर्वाधिक घनत्व कहाँ पर होता है?

- (A) क्षोभमण्डल
- (B) ताप मण्डल
- (C) मध्य मण्डल
- (D) आयन मण्डल

उत्तर :- क्षोभमण्डल

77. कौन-सा ग्रह चंद्रमा के समान दिखता है?

- (A) शुक्र
- (B) प्लूटा
- (C) बृहस्पति
- (D) मंगल

उत्तर :- शुक्र

78. निम्नलिखित में से कौन-से ग्रह के उपग्रह नहीं हैं?

- (A) मंगल
- (B) नेपचून
- (C) बुध
- (D) लूटा

उत्तर :- बुध

79. उस आकाशगंगा का नाम क्या है जिसमें पृथ्वी एक ग्रह है?

- (A) ऐन्ड्रोमिडा
- (B) उरसा मेजर
- (C) अरसा माइनर
- (D) दुग्धमेखला

उत्तर :- दुग्धमेखला

80. निम्नलिखित में से किसे 'तूफानी चालीसा' कहा जाता है?

- (A) दक्षिणी गोलार्द्ध में 40°-60° दक्षिण के बीच चलने वाली हवाओं को
- (B) उत्तरी गोलार्द्ध में 40°-60° उत्तर के बीच चलने वाली हवाओं को
- (C) जाड़े में चलने वाली बहुत ठण्डी हवाओं को
- (D) बहुत गरम और तेज बहने वाली ग्रीष्मकालीन हवाओं को

उत्तर :- दक्षिणी गोलार्द्ध में 40°-60° दक्षिण के बीच चलने वाली हवाओं को

81. किस महासागर के मध्य से अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा गुजरती है।

- (A) आर्कटिक
- (B) हिन्दमहासागर
- (C) अटलाण्टिक
- (D) प्रशान्त महासागर

उत्तर :- प्रशान्त महासागर

82. सूर्य की बाह्यतम परत को कहते हैं-

- (A) वर्णमण्डल
- (B) प्रकाश मण्डल



(C) किरीट (कोरोना)

(D) स्थलमण्डल

उत्तर :- किरीट (कोरोना)

83. किस दिन पृथ्वी सूर्य के सबसे समीप होती हैं?

(A) 23 सितम्बर

(B) 21 मार्च

(C) 4 जुलाई

(D) 3 जनवरी

उत्तर :- 3 जनवरी

84. पृथ्वी की परिधि क्या है?

(A) 13,000 किमी.

(B) 20,000 किमी.

(C) 25,000 किमी.

(D) 40,000 किमी.

उत्तर :- 40,000 किमी.

85. निम्नलिखित में से कौन-सा नवीनतम भू-वैज्ञानिक युग है?

(A) पर्मियन

(B) ट्रियासिक

(C) क्रिटेशियस

(D) जुरासिक

उत्तर :- क्रिटेशियस

86. 'ग्रीनहाउस प्रभाव' का अर्थ है-

(A) उष्णकटिबंधीय प्रदेशों में मकानों में प्रदूषण

(B) वायुमण्डलीय ऑक्सीजन के कारण सौर ऊर्जा का अवशोषण

(C) वायुमण्डलीय कार्बन डाइआक्साइड के कारण सौर ऊर्जा का अवशोषण

(D) प्रदूषण रोकने के लिए ग्रीनहाउसों में खेती

उत्तर :- वायुमण्डलीय कार्बन डाइआक्साइड के कारण सौर ऊर्जा का अवशोषण

87. अरुण ग्रह की खोज किसने की थी?

(A) विलियम हरसल

(B) कार्ल रिटर

(C) अरनाल्डो फॉसटीनी

(D) स्ट्रौबा

उत्तर :- विलियम हरसल

88. निम्न में से कौन-सी जोड़ी गलत है?

(A) आइसोहाइट- आर्द्रता

(B) आइसोबार – दाब

(C) आइसोहेल - सूर्य की रोशनी

(D) आइसोथर्म – तापमान

उत्तर :- आइसोहाइट- आर्द्रता

89. सौर प्रणाली का सबसे बड़ा ग्रह कौन-सा है?

(A) पृथ्वी

(B) मंगल

(C) शनि

(D) बृहस्पति

उत्तर :- बृहस्पति

90. वायुमण्डल की प्रक्रियाओं के अध्ययन को क्या कहा जाता है?

(A) ज्योतिष

(B) मौसम विज्ञान

(C) भूकम्प विज्ञान

(D) खगोल विज्ञान

उत्तर :- मौसम विज्ञान





91. आकाश या समुद्र की नीलिमा को मापने के यंत्र को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A) बेरोमीटर
- (B) सेरैनोग्राफ
- (C) सायनोमीटर
- (D) बैरोमीटर

उत्तर :- सायनोमीटर

92. सूर्य ग्रहण के समय निम्नलिखित में से कौन मध्य में रहता है?

- (A) पृथ्वी
- (B) चंद्रमा
- (C) सूर्य
- (D) कोई अन्य ग्रह

उत्तर :- चंद्रमा

93. नेपाल भारत के अलावा किस देश के साथ अपनी सीमा साझा करता है?

- (A) चीन
- (B) भूटान
- (C) बांग्लादेश
- (D) अफगानिस्तान

उत्तर :- चीन

94. यहाँ पर दिन तथा रात एक समान होते हैं-

- (A) प्रमुख याम्योत्तर
- (B) अंटार्कटिका
- (C) ध्रुव
- (D) भूमध्य रेखा

उत्तर :- भूमध्य रेखा

95. पृथ्वी पर आने वाले सौर विकिरण को कहते हैं-

- (A) विकिरण ऊर्जा
- (B) सूर्यातप
- (C) धूप
- (D) पार्थिव विकिरण

उत्तर :- सूर्यातप

96. नवंबर 2007 में निम्नलिखित में से किस तूफान ने बांग्लादेश पर कहर ढाया?

- (A) डीन
- (B) वुटिप
- (C) सिडर
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- सिडर

97. निम्नलिखित में से किस काल्पनिक रेखा के द्वारा समान वर्षा स्तर वाले स्थानों को जोड़ा जाता है?

- (A) समोच्च रेखाएँ
- (B) समगंभीरता रेखाएँ
- (C) समवर्षा रेखाएँ
- (D) समताप रेखाएँ

उत्तर :- समवर्षा रेखाएँ

98. विश्व वेफ सभी भागों में 23 सितम्बर को दिन और रात की समान लंबाई को क्या कहते हैं?

- (A) शरदकालीन विषुव
- (B) खगोलीय विषुव
- (C) शीतकालीन विषुव
- (D) वसंतकालीन विषुव

उत्तर :- शरदकालीन विषुव

99. जीवाश्म विज्ञान में किसका अध्ययन होता है?



- (A) मृदा
- (B) वृक्ष
- (C) फॉसिल
- (D) चट्टान

उत्तर :- फॉसिल

100. केप्लर के ग्रह का गति का नियम बताता है कि काल अवधि का वर्ग \_\_\_\_\_ के बराबर है।

- (A) अर्ध दीर्घ अक्ष
- (B) अर्ध दीर्घ अक्ष के वर्ग
- (C) अर्ध दीर्घ अक्ष के घन
- (D) अर्ध दीर्घ अक्ष की चौथी शक्ति

उत्तर :- अर्ध दीर्घ अक्ष के घन

101. क्षोभमण्डल वायुमण्डल का सबसे तप्त भाग है, क्योंकि \_\_\_\_\_

- (A) यह सूर्य के निकटतम हैं।
- (B) इनमें आवेशित कण हैं।
- (C) यह पृथ्वी के पृष्ठ से तप्त हो जाता हैं।
- (D) इसमें ऊष्मा पैदा होती हैं।

उत्तर :- यह पृथ्वी के पृष्ठ से तप्त हो जाता हैं।

102. निम्नलिखित में से किस तिथि पर उत्तरी गोलार्द्ध में ग्रीष्मकाल अयनांत को देखा जाता हैं?

- (A) 21 जून
- (B) 5 अगस्त
- (C) 18 जुलाई
- (D) 19 दिसंबर

उत्तर :- 21 जून

103. वायुमण्डल की वह परत जो कि रेडियो तरंगों को परावर्तित करती है-

- (A) आयनमण्डल
- (B) क्षोभ मण्डल
- (C) समताप मण्डल
- (D) बर्हिमण्डल

उत्तर :- आयनमण्डल

104. पृथ्वी से चांद का पार्श्व भाग दिखाई देता है, क्योंकि

- (A) वह अपने अक्ष पर घूर्णन नहीं करता हैं।
- (B) उसके घूर्णन की अवधि एक ही हैं।
- (C) उसके घूर्णन और परिक्रमण की अवधि एक ही हैं।
- (D) उसके परिक्रमण की अपेक्षा घूर्णन अधिक तेज हैं।

उत्तर :- उसके घूर्णन और परिक्रमण की अवधि एक ही हैं।

105. निम्नलिखित में से कौन-सी प्रक्रिया में सूर्य की ऊर्जा निहित हैं?

- (A) प्रकाश विद्युत के उत्सर्जन से
- (B) नाभिकीय विखण्डन से
- (C) नाभिकीय संलयन से
- (D) ताप उत्सर्जन से

उत्तर :- नाभिकीय संलयन से

106. वातावरण में नाइट्रोजन का प्रतिशत कितना हैं?

- (A) 0.94
- (B) 0.03
- (C) 78.03



(D) 85.02

उत्तर :- 78.03

107. वायुमण्डल में दैनिक मौसम परिवर्तन निम्नलिखित में से किसका कारण होते हैं?

- (A) क्षोभमण्डल
- (B) मध्य मण्डल
- (C) आयन मण्डल
- (D) समताप मण्डल

उत्तर :- क्षोभमण्डल

108. सूर्य से पृथ्वी को प्राप्त ऊष्मा को क्या कहते हैं?

- (A) सूर्यातप
- (B) अवरक्त ऊष्मा
- (C) सौर्य विकिरण
- (D) ताप विकिरण

उत्तर :- सूर्यातप

109. पृथ्वी के वातावरण में सबसे ज्यादा पाए जाने वाला तत्व कौन-सा है?

- (A) आर्गन
- (B) नाइट्रोजन
- (C) ऑक्सीजन
- (D) क्रिप्टन

उत्तर :- नाइट्रोजन

110. पृथ्वी के वायुमंडल में परतों की कुल संख्या कितनी है?

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

उत्तर :- 5

111. पृथ्वी की सतह के ठीक भूमध्य रेखा के ऊपर लगभग 16 किमी ऊँचाई तक और ध्रुवों के ऊपर 8 किमी. तक वायुमण्डल जोन का क्या कहाँ जाता है?

- (A) मध्यमण्डल
- (B) तापमण्डल
- (C) क्षोभमण्डल
- (D) समताप मण्डल

उत्तर :- क्षोभमण्डल

112. खगोल भौतिकी में, बाह्य अंतरिक्ष में स्थित होल जहाँ से ऊर्जा और तारे निकलते हैं, क्या नाम दिया गया है?

- (A) ब्लैक होल
- (B) ओजोन होल
- (C) क्षुद्रग्रह बेल्ट
- (D) व्हाइट होल

उत्तर :- व्हाइट होल

113. बुध ग्रह पर कितने दिन होते हैं?

- (A) 56
- (B) 88
- (C) 300
- (D) 36

उत्तर :- 88

114. घटकों के बीच गुरुत्वाकर्षण द्वारा भारी मात्रा में एक साथ एकत्र हुए तारों, धूल और गैस को क्या कहते हैं?

- (A) गुच्छा
- (B) वायुमण्डल





(C) मंदाकिनी (आकाशगंगा)

(D) सौर परिवार

उत्तर :- मंदाकिनी (आकाशगंगा)

115. पृथ्वी की किस अक्षांश रेखा पर सबसे लम्बे दिन को सूर्य का प्रकाश 24 घंटे उपलब्ध रहता है?

(A) 49°

(B) 66½°

(C) 63°

(D) 23½°

उत्तर :- 23½°

116. यदि पृथ्वी के वायुमण्डल में कार्बन डाइऑक्साइड न हो, तो भूपृष्ठ का तापमान:

(A) वायुमण्डल में ऑक्सीजन की मात्रा पर निर्भर करेगा

(B) वर्तमान से अधिक हो जाएगा

(C) वर्तमान से कम हो जाएगा

(D) वही रहेगा

उत्तर :- वर्तमान से कम हो जाएगा

117. ओजोन परत क्या अवशोषित करता है?

(A) इन्फ्रारेड किरणें

(B) पराबैंगनी किरणें

(C) X-किरणें

(D) Y-किरणें

उत्तर :- पराबैंगनी किरणें

118. 'अंतर्राष्ट्रीय दिनांक रेखा' क्या है?

(A) यह भूमध्य रेखा

(B) 0° रेखांश

(C) यह 90° पूर्वी देशांतर

(D) यह 180° रेखांश

उत्तर :- यह 180° रेखांश

119. सूर्य के वर्णमण्डल में गैसों के तूफान दिखाई देते हैं।

(A) चक्रवात के दौरान

(B) प्रति-चक्रवात के दौरान

(C) चंद्रग्रहण के दौरान

(D) सूर्यग्रहण के दौरान

उत्तर :- सूर्यग्रहण के दौरान

120. कन्टूर रेखाओं का वैकल्पिक नाम क्या है?

(A) समविभव रेखा

(B) समताप रेखा

(C) समोच्च रेखा

(D) समवर्षा रेखा

उत्तर :- समोच्च रेखा

121. समुद्र में वृहत ज्वार कब उठता है?

(A) केवल अमावस्या के दिन

(B) पूर्णिमा तथा अमावस्या के दिन

(C) केवल पूर्णिमा के दिन

(D) उस दिन जब चन्द्रमा की स्थिति प्रथम चतुर्थांश पर हो

उत्तर :- पूर्णिमा तथा अमावस्या के दिन

122. किसी नक्शे पर रेखाएँ क्या कहलाती हैं?

(A) तल चिन्ह

(B) समोच्च रेखा

(C) प्रपत्रा लाइन

(D) हैश्यूर

उत्तर :- हैश्यूर





123. सबूत बताते हैं कि पृथ्वी पर जीवन का अस्तित्व करीब से है।

- (A) 3.5 मिलियन वर्ष
- (B) 35 बिलियन वर्ष
- (C) 35 मिलियन वर्ष
- (D) 3.5 बिलियन वर्ष

उत्तर :- 3.5 बिलियन वर्ष

124. निम्नलिखित वायुमण्डल में अधिकतम मात्रा में कौन-सी गैस पाई जाती है?

- (A) हाइड्रोजन
- (B) कार्बन डाइऑक्साइड
- (C) ऑक्सीजन
- (D) नाइट्रोजन

उत्तर :- नाइट्रोजन

125. निम्नलिखित में से सबसे ठंडा कौन-सा ग्रह है?

- (A) मंगल
- (B) पृथ्वी
- (C) प्लूटो
- (D) बुध

उत्तर :- प्लूटो

126. विश्व के कितने धरातल में पानी है?

- (A) 55%
- (B) 70%
- (C) 80%
- (D) 25%

उत्तर :- 70%

127. महाद्वीपीय प्रवाह सिद्धांत की प्रस्तावना किसने दी थी ?

- (A) अल्फ्रेड वेगनर
- (B) अल्फ्रेड वोर्विक
- (C) अल्फ्रेड हैक्स
- (D) अल्फ्रेड मेन

उत्तर :- अल्फ्रेड वेगनर

128. ओजोन परत का अवक्षय मुख्यतः किस कारण से होता है?

- (A) ज्वालामुखीय उद्भेदन
- (B) विमानन ईंधन
- (C) रेडियोधर्मी किरण
- (D) क्लोरोफ्लोरो कार्बन

उत्तर :- क्लोरोफ्लोरो कार्बन

129. सूर्य का प्रकाश पृथ्वी तक कितने मिनट में पहुँचता है?

- (A) 2 मिनट
- (B) 8 मिनट
- (C) 14 मिनट
- (D) 20 मिनट

उत्तर :- 8 मिनट

130. निम्नलिखित में से किस महाद्वीप से तीनों अक्षांश रेखाएँ अर्थात् भूमध्य रेखा, कर्क रेखा तथा मकर रेखा गुजरती हैं?

- (A) उत्तरी अमेरिका
- (B) एशिया
- (C) अफ्रीका
- (D) दक्षिणी अमेरिका

उत्तर :- अफ्रीका

131. समताप मण्डल में पराबैंगनी विकिरण किसके द्वारा अवशोषित किया जाता है?



- (A) सल्फर डाइऑक्साइड
- (B) ओजोन
- (C) ऑक्सीजन
- (D) आर्गन

उत्तर :- ओजोन

132. पृथ्वी के सबसे नजदीक कौन-सा तारा है?

- (A) सूर्य
- (B) अल्फा सेंचुरी
- (C) ध्रुव
- (D) चित्रा

उत्तर :- सूर्य

133. उस व्यक्ति को क्या कहते हैं जो वैज्ञानिक आधार पर मानचित्रों का बनाने का कार्य करता है?

- (A) भूगोलविद् (ज्योग्राफर)
- (B) मानचित्रकार (कार्टोग्रापर)
- (C) मौसम विज्ञानी
- (D) भूविज्ञानी

उत्तर :- मानचित्रकार (कार्टोग्रापर)

134. वायु में ऑक्सीजन का प्रतिशत लगभग कितना होता है?

- (A) 100%
- (B) 1%
- (C) 78%
- (D) 21%

उत्तर :- 21%

135. ग्रीन हाउस प्रभाव में कौन सी गैस का सर्वाधिक भाग है?

- (A) जलवाष्प

- (B) ओजोन
- (C) कार्बन डाई आक्साइड
- (D) नाइट्रोजन

उत्तर :- कार्बन डाई आक्साइड

136. सूर्यग्रहण कब होता है?

- (A) जब सूर्य, चंद्रमा और पृथ्वी के बीच होता है।
- (B) जब पृथ्वी, सूर्य और चंद्रमा के बीच होती है।
- (C) जब चंद्रमा, सूर्य और पृथ्वी के बीच होता है।
- (D) जब चंद्रमा, सूर्य और पृथ्वी को जोड़ने वाली रेखा पर नहीं होता है।

उत्तर :- जब चंद्रमा, सूर्य और पृथ्वी के बीच होता है।

137. 'अर्थ ऑवर' की अवधरणा कब और कहाँ शुरू हुई?

- (A) जून, 2007 क्राइस्टचर्च, न्यूजीलैंड में
- (B) मई, 2009 कोलंबो, श्रीलंका में
- (C) अप्रैल, 2008 टोक्यो, जापान में
- (D) मार्च, 2007 सिडनी, ऑस्ट्रेलिया में

उत्तर :- मार्च, 2007 सिडनी, ऑस्ट्रेलिया में

138. विषुव तब होता है जब सूर्य ऊर्ध्वाधर \_\_\_\_\_ के पर होता है।

- (A) मकर रेखा
- (B) कर्क रेखा
- (C) ध्रुवों के
- (D) भूमध्य रेखा

उत्तर :- भूमध्य रेखा



139. "सुपरनोवा" क्या हैं?

- (A) धूमकेतु
- (B) क्षुद्रग्रह
- (C) विस्फोटक तारा
- (D) ब्लैक होल

उत्तर :- विस्फोटक तारा

140. पृथ्वी और सूर्य अधिकतम दूरी पर कब होते हैं?

- (A) 30 जनवरी
- (B) 20 दिसम्बर
- (C) 22 सितम्बर
- (D) 4 जुलाई

उत्तर :- 4 जुलाई

141. सूर्य के बाद पृथ्वी से सबसे नजदीकी तारा कौन सा है।

- (A) वैगा
- (B) सिरस
- (C) प्रोक्सिमा सेंचुरी
- (D) अल्फा सेंचुरी

उत्तर :- प्रोक्सिमा सेंचुरी

142. निम्नलिखित में से कौन-सी गैस पृथ्वी पर पराबैंगनी विकिरण का कम करती हैं?

- (A) कार्बन मोनोऑक्साइड
- (B) कार्बन डाइऑक्साइड
- (C) ओजोन
- (D) ऑक्सीजन

उत्तर :- ओजोन

143. उत्तरी गोलार्द्ध के दायें पवनों का विक्षेपण \_\_\_\_\_ द्वारा होता है-

- (A) पृथ्वी का परिक्रमण
- (B) पृथ्वी का घूर्णन
- (C) पृथ्वी का असमान तापन
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- पृथ्वी का घूर्णन

144. निम्न में से किसके द्वारा, सूर्यतापन का एक भाग सोख लिया जाता है और पृथ्वी की विकिरित ऊष्मा का संरक्षण भी किया जाता है?

- (A) ऑक्सीजन
- (B) नाइट्रोजन
- (C) जलवाष्प
- (D) कार्बन डाइऑक्साइड

उत्तर :- जलवाष्प

145. चन्द्रमा के अध्ययन को क्या कहा जाता है।

- (A) सेलेनोलॉजी
- (B) कोसमोलॉजी
- (C) इरिडोलॉजी
- (D) प्लेटोलॉजी

उत्तर :- सेलेनोलॉजी

146. उत्तरी गोलार्द्ध में सबसे छोटा दिन होता है।

- (A) 22 नवंबर
- (B) 22 दिसंबर
- (C) 22 मार्च
- (D) 22 जून

उत्तर :- 22 दिसंबर

147. किसी स्थान पर चुंबकीय याम्योत्तर और भौगोलिक याम्योत्तर वेफ बीच कोण वैफसा होता है?





- (A) दिगंश
- (B) नति
- (C) समक्रांतिक (डिक्लिनेशन)
- (D) अक्षांश

उत्तर :- समक्रांतिक (डिक्लिनेशन)

148. निम्नलिखित में से कौन-सा सौर प्रणाली से सम्बंधित नहीं है?

- (A) क्षुद्रग्रह
- (B) धूमकेतु
- (C) ग्रह
- (D) निहारिका

उत्तर :- निहारिका

149. निम्नलिखित में से कौन-से ग्रह पर जल-चक्र मौजूद है?

- (A) बृहस्पति
- (B) पृथ्वी
- (C) मंगल
- (D) बुध

उत्तर :- पृथ्वी

150. समुद्र के जल के दिन में दो बार तालब (उतार-चढ़ाव) कहते हैं?

- (A) ज्वार-भाटा
- (B) समुद्री प्रवाह (धरा)
- (C) तरंग
- (D) जल-चक्र (वाटर साइकिल)

उत्तर :- ज्वार-भाटा

151. निम्नलिखित में से कौन-सी प्रक्रिया द्वारा पृथ्वी की आयु का निर्णय किया जाता है?

- (A) भूगर्भिक गणना

- (B) रेडियोमेट्रिक गणना
- (C) गुरुत्वाकर्षण बल
- (D) जीवाश्म गणना

उत्तर :- रेडियोमेट्रिक गणना

152. मीठे पानी का सबसे बड़ा जलाशय क्या है?

- (A) ग्लेशियर
- (B) भौम जल
- (C) तालाब
- (D) झील

उत्तर :- ग्लेशियर

153. ग्रीन हाउस प्रभाव क्या है?

- (A) मानवीय गतिविधियों के कारण पेड़ों की संख्या में कमी आना
- (B) पृथ्वी के वायुमण्डल के कारण उसकी सतह का गर्म होना।
- (C) खनिज ईंधनों के जलने के कारण प्रदूषण होना
- (D) ओजोन की परत घटने के कारण वायुमण्डल का गर्म होना।

उत्तर :- पृथ्वी के वायुमण्डल के कारण उसकी सतह का गर्म होना।

154. पृथ्वी के दोनों ध्रुवों को स्पर्श करने वाली काल्पनिक रेखाएँ क्या कहलाती हैं?

- (A) अक्षांश
- (B) देशांतर
- (C) समदाब रेखाएँ
- (D) समताप रेखाएँ

उत्तर :- देशांतर





155. पृथ्वी सूर्य के चारों ओर घूमती है, इस सिद्धांत को पेश करने वाल प्रथम व्यक्ति कौन थे?

- (A) अल्बर्ट आइन्स्टाइन
- (B) गैलिलिया
- (C) कॉपरनिकस
- (D) न्यूटन

उत्तर :- कॉपरनिकस

156. निर्बाध विश्व प्रसारण के लिए कितने भौगोलिक उपग्रहों की आवश्यकता हैं?

- (A) 3
- (B) 4
- (C) 2
- (D) 1

उत्तर :- 3

157. सौर प्रणाली का सबसे बड़ा ग्रह कौन-सा है?

- (A) पृथ्वी
- (B) मंगल
- (C) शनि
- (D) बृहस्पति

उत्तर :- बृहस्पति

158. निर्बाध विश्व प्रसारण के लिए कितने भौगोलिक उपग्रहों की आवश्यकता हैं?

- (A) 3
- (B) 4
- (C) 2
- (D) 1

उत्तर :- 3

159. पूर्व से पश्चिम की ओर परिक्रमण करने वाले ग्रह का नाम है-

- (A) बुध
- (B) यूरेनस (अरूण)
- (C) नेपचून
- (D) प्लूटो

उत्तर :- यूरेनस (अरूण)

160. पृथ्वी के वायुमण्डल में कितनी ऊँचाई तक गैसों का आवरण है?

- (A) 100 किमी.
- (B) 150 किमी.
- (C) 200 किमी.
- (D) 300 किमी.

उत्तर :- 200 किमी.

161. 1° अक्षांश के बराबर हैं?

- (A) 11 कि.मी.
- (B) 211 कि.मी.
- (C) 111 कि.मी.
- (D) 311 कि.मी

उत्तर :- 111 कि.मी.

162. आकार के संदर्भ में शनि का हमारे सौर मण्डल में \_\_\_\_\_ स्थान है।

- (A) पहला
- (B) दूसरा
- (C) तीसरा
- (D) चौथा

उत्तर :- दूसरा

163. उत्तरी गोलार्द्ध का सबसे लंबा दिन कौन सा है?

- (A) 21 मार्च
- (B) 21 सितंबर



- (C) 21 जून  
(D) 21 अप्रैल

उत्तर :- 21 जून

164. निम्नलिखित में से कौन-सा चंद्रमा और सूर्य के समुद्र के स्तर पर उत्पन्न गुरुत्वाकर्षण बल के संयुक्त प्रभाव के कारण होता है?

- (A) धाराओं  
(B) अपवाह  
(C) ज्वार  
(D) लहरें

उत्तर :- ज्वार

165. पृथ्वी के जीवन के प्रमाण कितने वर्ष फराने मिलते हैं।

- (A) 3.5 मिलियन वर्ष  
(B) 35 मिलियन वर्ष  
(C) 3.5 बिलियन वर्ष  
(D) 35 बिलियन वर्ष

उत्तर :- 3.5 बिलियन वर्ष

166. सही उत्तर चुनिए जो कि वायुमण्डल की परतों की क्रमबद्धता क दर्शाते हैं-

- (A) वायुमण्डल, ताप मण्डल, मध्यस्थ मण्डल, समताप मण्डल, क्षोभ मण्डल  
(B) आयतन मण्डल, परिवर्तन मण्डल, आयतन मण्डल, मध्यस्थ मण्डल समताप मण्डल  
(C) मध्यस्थ मण्डल, आयतन मण्डल, परिवर्तन मण्डल, समताप मण्डल

- (D) परिवर्तन मण्डल, समताप मण्डल, मध्यस्थ मण्डल, आयतन मण्डल तथा आयतन मण्डल

उत्तर :- वायुमण्डल, ताप मण्डल, मध्यस्थ मण्डल, समताप मण्डल, क्षोभ मण्डल

167. जब चन्द्रमा पूरी तरह से सूर्य को ढँक लेता है (आच्छादित कर देता है) तो उसे क्या कहते हैं?

- (A) एन्टुम्ब्रा  
(B) प्रच्छाया (उम्ब्रा)  
(C) तपच्छाया (पिनम्ब्रा)  
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- प्रच्छाया (उम्ब्रा)

168. सूर्यातप का पृथ्वी पर असमान वितरण मुख्यतः किसके कारण होता है?

- (A) पृथ्वी की गोलाकार आकृति  
(B) भूमि एवं जल का वितरण  
(C) हवाओं की दिशा  
(D) दाब पट्टिया

उत्तर :- पृथ्वी की गोलाकार आकृति

169. दो देशान्तरों के बीच कितने मिनट का अंतराल होता है?

- (A) 2 मिनट  
(B) 4 मिनट  
(C) 6 मिनट  
(D) 8 मिनट

उत्तर :- 4 मिनट

170. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?



- (A) वाष्पीकरण की क्षमता हवा के तापमान में वृद्धि के साथ कम होता है।  
(B) तापमान में वृद्धि के कारण वायुमण्डलीय दबाव कम हो जाता है।  
(C) सापेक्ष आर्द्रता ग्राम प्रति घन मीटर हवा में चिन्हित है।  
(D) तापमान प्रति 165 मीटर ऊँचाई पर  $10^{\circ}\text{C}$  घट जाती है।

उत्तर :- तापमान में वृद्धि के कारण वायुमण्डलीय दबाव कम हो जाता है।

171. भूमध्य रेखा पर दो देशांतरों के बीच की दूरी लगभग \_\_\_\_\_ किमी. हैं?

- (A) 101  
(B) 111  
(C) 121  
(D) 91

उत्तर :- 111

172. वातावरण में नाइट्रोजन का प्रतिशत कितना है?

- (A) 0.94  
(B) 0.03  
(C) 78.03  
(D) 85.02

उत्तर :- 78.03

173. सौर प्रणाली के चार सबसे बड़े ग्रहों का क्रम है-

- (A) बृहस्पति, बुध, शनि और यूरेनस  
(B) बुध, बृहस्पति, शनि और नेप्चून  
(C) बृहस्पति, शनि, अरुण और वरुण

(D) बृहस्पति, बुध, शनि और नेप्चून  
उत्तर :- बृहस्पति, शनि, अरुण और वरुण

174. सौरमण्डल में कौन-सा ग्रह पृथ्वी जितना बड़ा है?

- (A) बुध  
(B) मंगल  
(C) शुक्र  
(D) प्लूटा

उत्तर :- शुक्र

175. इनमें से सबसे ठंडा ग्रह कौन सा है?

- (A) यूरेनस  
(B) शुक्र  
(C) वरुण  
(D) बृहस्पति

उत्तर :- वरुण

176. निम्नलिखित में से कौन-सी काल्पनिक रेखा  $0^{\circ}$  अक्षांश पर स्थित है?

- (A) भूमध्य रेखा  
(B) कर्क रेखा  
(C) मानक मध्याह्न रेखा  
(D) मकर रेखा

उत्तर :- भूमध्य रेखा

177. सूर्य के सबसे समीप कौन-सा ग्रह है?

- (A) बृहस्पति  
(B) बुध  
(C) शनि  
(D) यूरेनस

उत्तर :- बुध



178. ओजोन परत का अवक्षय मुख्यतः किस कारण से होता है?

- (A) ज्वालामुखीय उद्भेदन
- (B) विमानन ईंधन
- (C) रेडियोधर्मी किरण
- (D) क्लोरोफ्लोरो कार्बन

उत्तर :- क्लोरोफ्लोरो कार्बन

179. निम्नलिखित में से कौन सा एक बौना ग्रह नहीं है?

- (A) मंगल
- (B) मेकमेक
- (C) प्लूटो
- (D) एरिस

उत्तर :- मंगल

180. भारतीय मानक समय तथा ग्रीनविच के मध्य समय का अंतर कितना है।

- (A) 7 घंटा 30 मिनट
- (B) 6 घंटा 30 मिनट
- (C) 5 घंटा 30 मिनट
- (D) 4 घंटा 30 मिनट

उत्तर :- 5 घंटा 30 मिनट

181. किसी नक्शे पर एक निश्चित समय पर समान ताप वाले बिन्दुओं क जोड़ने वाली रेखा कहलाती है?

- (A) आइसोहाइट
- (B) आइसोबार
- (C) इस्थमस
- (D) आइसोथर्म

उत्तर :- आइसोथर्म

182. निर्बाध विश्व प्रसारण के लिए कितने भौगोलिक उपग्रहों की आवश्यकता है?

- (A) 3
- (B) 4
- (C) 2
- (D) 1

उत्तर :- 3

183. वह ग्रह कौन-सा है जिसका पृष्ठीय ताप सर्वोच्च है?

- (A) बृहस्पति
- (B) पृथ्वी
- (C) प्लूटो
- (D) शुक्र

उत्तर :- शुक्र

184. भूमध्य रेखा है?

- (A) वह रेखा जो उत्तर और दक्षिण ध्रुवों को जोड़ती है।
- (B) काल्पनिक रेखा जो उत्तर और दक्षिण ध्रुवों के मध्य में पृथ्वी क चारों ओर है।
- (C) शनि के चारों ओर का घेरा
- (D) पृथ्वी के घूर्णन का अक्ष

उत्तर :- काल्पनिक रेखा जो उत्तर और दक्षिण ध्रुवों के मध्य में पृथ्वी क चारों ओर है।

185. हमारे सौरमण्डल में आकार के आधार पर पृथ्वी का कौन सा स्थान है?

- (A) 5
- (B) 6
- (C) 7
- (D) 8





**Naukri Aspirant**

सपनों को दें उड़ान



पृथ्वी और ब्रह्माण्ड  
महत्वपूर्ण MCQ's

उत्तर :- 5

186. वायु की आर्द्रता किस पर निर्भर करती हैं?

- (A) तापमान
- (B) स्थान
- (C) मौसम
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- उपर्युक्त सभी

187. निम्नलिखित में से कहाँ पर खगोलीय पदार्थ  
हीलियम-4 बहुतायत में होता है?

- (A) पृथ्वी

(B) चंद्रमा

(C) शुक्र

(D) शनि

उत्तर :- शुक्र

188. किस दिन पृथ्वी सूर्य के सबसे समीप होती है?

(A) 23 सितम्बर

(B) 21 मार्च

(C) 4 जुलाई

(D) 3 जनवरी

उत्तर :- 3 जनवर

**Naukri Aspirant Official WhatsApp Number**



**8930213325**

सभी साथी हमारे WhatsApp Number अपने Phone में Save कर लें, जो साथी हमारे Phone Number Save करेगा उनको Exam से संबंधित PDF और Notes सीधे WhatsApp Message के द्वारा आपके WhatsApp Number पर भेज दिये जायेंगे।

**WhatsApp Number Save करना न भूले**

ऐसे ही भूगोल (Geography) से सम्बंधित अन्य पीडीएफ और नोट्स प्राप्त करने के लिए हमारी वेबसाइट पर Visit कीजिये।

**[www.naukriaspirant.com](http://www.naukriaspirant.com)**

[www.naukriaspirant.com](http://www.naukriaspirant.com)

25

[www.naukriaspirant.com](http://www.naukriaspirant.com)



Join us on  
Telegram



Follow us on  
Instagram



Like us on  
Facebook



Follow us on  
Twitter



Subscribe to Our  
You Tube