

1. व्यापारिक हवाएँ (Trade winds) किन अक्षांशों से किन अक्षांशों की ओर बहती हैं ?

- (a) विषुवत रेखा से उष्ण कटिबन्ध की ओर रखा स उष्ण काटबन्ध का आरोप
- (b) उष्ण कटिबन्ध से ध्रुवीय क्षेत्रों की ओर
- (c) अश्व अक्षांशों से विषुवत रेखा की ओर
- (d) उपर्युक्त सभी

2. उच्च दाब क्षेत्र से भूमध्य सागर की ओर चलने वाली पवनें होती हैं

- (a) पछुआ हवाएँ
- (b) व्यापारिक पवनें
- (c) मानसून पवनें
- (d) समुद्री पवनें

[UPPCS 1992]

3. व्यापारिक हवाएँ होती हैं

- (a) नियमित व स्थिर
- (b) अनियमित
- (c) अंशतः अनियमित
- (d) उपर्युक्त में कोई नहीं

4. पूरे वर्ष एक ही दिशा में प्रवाहित होने वाली पवन क्या कहलाती है ?

- (a) स्थानीय पवन
- (b) सनातनी पवन
- (c) सामाजिक पवन
- (d) ध्रुवीय पवन

5. उपोष्ण उच्च दाब से विषुवत रेखीय निम्न दाब दाब की ओर चलने वाली पवनें क्या कहलाती हैं?

- (a) व्यापारिक पवनें

- (b) पछुआ पवनेँ
- (c) ध्रुवीय पवनेँ
- (d) गरजता चालीसा

6... व्यापारिक पवनेँ कहाँ से चलती हैं ?

- (a) विषुवतीय निम्न दाब से
- (b) अधोध्रुवीय निम्न दाब से
- (c) उपोष्ण उच्च दाब से
- (d) ध्रुवीय उच्च दाब से

[SSC 2017]

7. 'गरजती चालीसा', 'प्रचंड पचासा' एवं 'चीखता साठा' क्या है ?

- (a) समुद्री तूफान
- (b) दक्षिणी गोलार्द्ध में पश्चिमी पवने
- (c) उत्तरी गोलार्द्ध में पश्चिमी पवनेँ
- (d) प्रशांत महासागरीय धाराएँ

[MPPSC 2015]

'दहाड़ता चालीसा' क्या है ?

- (a) 40° दक्षिणी अक्षांश की जलधारा
- (b) 40° उत्तरी अक्षांश की जलधारा
- (c) दक्षिणी गोलार्द्ध में 40° अक्षांश के पास चलने वाली तेज हवा
- (d) इनमें से कोई नहीं

9. 'भयंकर पचासा' चलते हैं

- (a) 50° उत्तरी अक्षांश पर
- (b) 50° दक्षिणी अक्षांश पर

- (a) 50°N से 60° N के मध्य
- (d) इनमें से कोई नहीं

10. 'चीखता साठा' पवन प्रवाहित होती है

- (a) 60° पूर्वी देशान्तर के निकट
- (b) 60° पश्चिमी देशान्तर के निकट
- (c) 60° उत्तरी अक्षांश के निकट
- (d) 60° दक्षिणी अक्षांश के निकट

11. मानसून शब्द का तात्पर्य है

- (a) हवाओं का सदैव एक ओर ही बहना
- (b) हवाओंका बहुत तेजी से बहना
- (c) हवाओं का बहुत धीमी गति से बहना
- (d) हवाओं के रूख का बदलना

स.रा.अ. के मध्य मैदानों पर चिन्कूक हवाओं का क्या प्रभाव पड़ता है ?

- (a) जाड़े का तापमान बढ़ जाता है
- (b) गर्मी का तापमान कम हो जाता है
- (c) समान तापमान रहता है
- (d) तापमान पर कोई असर नहीं पड़ता है

[JPSC 2013]

आल्पस पर्वत के उत्तरी भाग में बहने वाली उष्ण शुष्क स्थानीय हवाओं को क्या कहा जाता है ?

- (a) चिन्कूक
- (b) फॉन
- (c) खमसिन
- (d) सिराँको

14. अर्जेण्टीना के पम्पास क्षेत्र में उरूग्वे की ओर से प्रचण्ड वेग से चलने वाली ठंडी हवाओं को क्या कहा जाता है ?

- (a) टपीरो
- (b) पैम्पीरा
- (c) हरमट्टन
- (d) काराबुरान

15. न्यूजीलैंड में उच्च पर्वतीय क्षेत्रों से उतरने वाली गर्म शुष्क एवं धूल भरी स्थानीय हवा निम्न में से किस नाम से जानी जाती है ?

- (a) ब्रिक फील्डर
- (b) नारवेस्टर
- (c) ट्रैमोण्टेन
- (d) साण्टाअना

16. सं० रा० अमेरिका के पश्चिमी तट से प्रारम्भ होकर रॉकी पर्वत को पार करके उसके नीचे उतरने वाली गर्म एवं शुष्क हवा किस नाम से जानी जाती है?

- (a) फॉन
- (b) नार्दन
- (c) चिनूक
- (d) साण्टाअना

17. निम्नलिखित में से कौन सुमेलित नहीं है?

- (a) खमसिन – मित्र
- (b) चिनूक – चीन
- (c) सिराँको – इटली
- (d) गिबिली – लीबिया

18. यूरोप में जूरा पर्वत से जेनेवा झील की तरफ रात्रि में चलने वाली शीतल एवं शुष्क पवन को-किस नाम से जाना जाता है ?

- (a) तालविण्ड
- (b) सोलैनी
- (c) मिस्ट्रल
- (d) जोरान

19. रॉकी पर्वत के पूर्वी ढालों पर उतरने वाली हवा को संयुक्त राज्य अमेरिका और कनाडा में क्या कहा जाता है ?

- (a) सिरॉको
- (b) चिनूक
- (c) खमसिन
- (d) हरिकेन

20. निम्न में से कौन ठंडी स्थानीय हवा नहीं है?

- (a) मिस्ट्रल
- (b) बोरा
- (c) खमसिन
- (d) ब्लिजार्ड

21. निम्न में से कौन ठंडी स्थानीय हवा है?

- (a) मिस्ट्रल
- (b) बोरा
- (c) पैम्पीरो
- (d) उपर्युक्त सभी

22. निम्नलिखित में से कौन-सी वायु स्विट्जरलैंड में उत्तरी आल्पस के विमुख ढाल पर बहती है ?

- (a) फॉन
- (b) मिस्ट्रल
- (c) सिराँको
- (d) चिन्कू

23. चिन्कू है एक

- (a) स्थानीय हवा
- (b) सनातनी हवा
- (c) स्थायी हवा
- (d) समुद्री जलधारा

24. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित नहीं है ?

- (a) फोन—आल्प्स पर्वत
- (b) बोरा-पोलैंड
- (c) मिस्ट्रल—राइन घाटी
- (d) खमसिन—मिस्र

[UPPCS 2016]

25. सुमेलित कीजिए

सूची-I (स्थानीय हवा)	सूची-II (देश)
A. चिन्कू	1. सं० रा० अ०
B. सिराँको	2. आस्ट्रेलिया
C. ब्रिक फील्डर	3. फ्रांस
D. मिस्ट्रल	4. इटली

26. निम्नलिखित में से कौन-सी स्थानीय पवन इटली में रक्त की वर्षा लाती है ?

- (a) सिमूम
- (b) सामून
- (c) सिराँको
- (d) शामल

27. निम्नलिखित में से कौन-सी स्थानीय पवन 'हिम भक्षी' के नाम से जानी जाती है ?

- (a) चिनूक
- (b) फॉन
- (c) हरमट्टन
- (d) सिराँको

28. निम्नलिखित में से कौन-सी स्थानीय पवन को 'डाक्टर वायु' भी कहा जाता है ?

- (a) फॉन
- (b) चिनूक
- (c) हरमट्टन
- (d) सिराँको

29. निम्नलिखित में से कौन-सी स्थानीय पवन अफ्रीका में गिनी तट के लोगों को आर्द्र मौसम से राहत प्रदान करती है?

- (a) मिस्ट्रल
- (b) हरमट्टन
- (c) खमसिन
- (d) सिमूम

30. निम्नलिखित में से कौन-सी गर्म स्थानीय पवन कैलिफोर्निया में फल के बगीचों को काफी नुकसान पहुँचाती है ?

- (a) जोण्डा

- (b) सान्ताअना
- (c) नार्दर
- (d) चिन्कू

31. निम्नलिखित में से कौन-सी स्थानीय पवन मध्य यूरोप के पर्वतीय क्षेत्र से यूगोस्लाविया के एड्रियाटिक तट की ओर प्रवाहित होती है?

- (a) मिस्ट्रल
- (b) फॉन
- (c) बोरा
- (d) बुरान

32. पछुआ हवाएँ वे हवाएँ हैं, जो बहती हैं

- (a) ध्रुवीय क्षेत्रों के ऊपर
- (b) रात्रि में पृथ्वी से समुद्र की ओर तथा दिन में समुद्र से पृथ्वी की ओर
- (c) मौसम पर निर्भर होकर विभिन्न दिशाओं में
- (d) भूमध्य रेखा के 30°-60° उत्तर-दक्षिण अक्षांश रेखाओं के मध्य

[MPPSC 2009]

33. समुद्री समीर बहती है

- (a) दिन के समय
- (b) रात के समय
- (c) दोनों समय
- (d) मौसमी

[SSC 2011]

34. निम्नलिखित में से कौन-सा एक स्थानीय पवन है, जो साइबेरिया से बाहर की ओर प्रवाहित होती है ?

- (a) बोरा

- (b) पूर्णा
- (c) मिस्ट्रल
- (d) ब्लिजार्ड

35. सूची-I का सूची-II से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिए

सूची-I	सूची-II
A. विली-विली	1. सं. रा. अ.
B. हरिकेन	2. आस्ट्रेलिया
C. टाइफून	3. फिलीपींस
D. बाग्यो	4. चीन

[UPPCS 2014]

36. सहारा रेगिस्तान में शुष्क पवन 'हरमटन' उड़ती है

- (a) उत्तर से दक्षिण की ओर
- (b) दक्षिण से उत्तर की ओर
- (c) पूर्व से पश्चिम की ओर
- (d) पश्चिम से पूर्व की ओर

[SSC 2014]

37. निम्नलिखित में से कौन-सी पवनें गर्म धूल से लदी होती हैं तथा सहारा मरुस्थल से भूमध्यसागरीय क्षेत्र की ओर बहती हैं ?

- (a) लू
- (b) सिरोको

(c) फॉहन

(d) मिस्ट्रल

[SSC 2017]

38. डोलड्रम क्या है ?

(a) उष्णकटिबंधीय पवन पट्टी

(b) उष्णकटिबंधीय पवन विक्षेपण पट्टी

(c) उपोष्ण कटिबंधीय पवन पट्टी

(d) उष्णकटिबंधीय न पवन पट्टी

[NDA/NA 2011]

39. 'सिरोको' एक नाम किस अर्थ के लिए प्रयुक्त होता है ?

(a) एक स्थानीय पवन के लिए

(b) एक ज्वालामुखी के लिए

(c) एक द्वीप के लिए

(d) एक महासागर के लिए

[NDA/NA 2011]

40. दक्षिण-पूर्वी व्यापारिक हवाएँ बारिश के मौसम में भारतीय उपमहाद्वीप से किसके कारण आकर्षित होती हैं ?

(a) उत्तर-पूर्वी व्यापारिक हवाओं के प्रभाव से

(b) भूमध्य रेखा पर चक्रवात के बनने से

(c) उत्तर-पश्चिम भारत में कम वायुदाब के होने से

(d) पूर्वी हवाओं के प्रभाव से

[SSC 2015]

41. निम्नलिखित में से कौन-सा एक दक्षिणी गोलार्ध में पवन का अपनी बाईं ओर विक्षेपित होने का कारण है ?

- (a) उत्तरी और दक्षिणी गोलार्ध की जलमात्राओं में भिन्नता
- (b) ताप और दाब विभिन्नताएँ
- (c) पृथ्वी का आनत अक्ष
- (d) पृथ्वी का घूर्णन

[CDS 2016]

चक्रवात की उत्पत्ति किस प्रकार होती है ?

- (a) दो विभिन्न वायुराशियों के मिलने से .
- (b) दो भिन्न तापमान वाली वायुराशियों के मिलने से
- (c) वायुमण्डलीय दशाओं में असाधारण परिवर्तन से
- (d) उपर्युक्त सभी चक्रवात की दिशा क्या होती है?

(a) उत्तरी गोलार्ध में घड़ी की सूई के विपरीत और दक्षिणी गोलार्ध में घड़ी की सूई के अनुकूल

(b) उत्तरी गोलार्ध में घड़ी की सूई के अनुकूल और दक्षिणी गोलार्ध में घड़ी की सूई के विपरीत

(c) उत्तरी गोलार्ध में घड़ी की सूई के विपरीत और दक्षिणी गोलार्ध में भी घड़ी की सूई के विपरीत

(d) उत्तरी गोलार्ध तथा दक्षिणी गोलार्ध दोनों में घड़ी की सूई के अनुकूल

3. चक्रवात की आकृति इनमें से किस प्रकार की होती है ?

- (a) अण्डाकार
- (b) गोलाकार
- (c) त्रिभुजाकार
- (d) उपर्युक्त सभी

4. चक्रवात का शान्त क्षेत्र क्या कहलाता है?

- (a) चक्षु
- (b) गर्त
- (c) परिक्षेत्र
- (d) केन्द्र

5. 'चक्रवात की आँख' एक विशेषता है

- (a) उष्ण कटिबंधीय चक्रवात की
- (b) प्रतिचक्रवात की
- (c) उष्णार्द्र चक्रवात की
- (d) आक्लूडेड

वाताग्र की फ्रंटल वर्षा किस कारण से होती है ?

- (a) संवहनी धारा
- (b) समुद्री हवा
- (c) चक्रवातीय गतिविधि
- (d) पर्वतों से वाष्पित जल का संघनन

[SSC 2011]

7. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

1. चक्रवात एक निम्न दाब तंत्र है
 2. उत्तरी गोलार्द्ध के चक्रवात में पवन संचलन दक्षिणावर्ती है
- नीचे दिये गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए
- (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1, न ही 2

[NDA 2011]

8. टी-मापक (T-Scale) पर निम्न में से किसका मापन किया जाता है ?
- (a) भूकम्पीय तरंग
 - (b) पवनों की गति
 - (c) चक्रवातों की शक्ति
 - (d) वर्षा की मात्रा
9. फिलीपीन्स, जापान तथा चीन सागर में जो उष्ण कटिबन्धीय चक्रवातीय तफान आते हैं उन्हें क्या कहा जाता है ?
- (a) हरिकेन
 - (b) टारनेडो
 - (c) टायफून
 - (d) विलीविली
10. हरिकेन चलते हैं
- (a) यूरोप में
 - (b) सहारा मरुस्थल में
 - (c) चीन सागर में
 - (d) मिसिसिपी घाटी में
11. निम्नलिखित में से कौन-सा देश टायफून से प्रभावित रहता है ?
- (a) हॉन्डुरास एवं ग्वाटेमाला
 - (b) बांग्लादेश
 - (c) फिलीपींस एवं जापान
 - (d) मिसिसिपी घाटी
12. उष्ण कटिबन्धीय चक्रवातों को आस्ट्रेलिया में किस नाम से जाना जाता है ?

- (a) टायफून
- (b) हरिकेन
- (c) टोरनेडो
- (d) विलीविली

13. निम्न में से किस हवा में चक्रवातीय गति का अभाव पाया जाता है ?

- (a) हरिकेन
- (b) टारनेडो
- (c) पापागयो
- (d) टाइफून

14. चक्रवातों की उत्पत्ति से सम्बन्धित भंवर सिद्धान्त के प्रतिपादक कौन हैं?

- (a) बर्कनीज
- (b) नेपियर शॉ
- (c) लैम्फर्ट
- (d) इनमें से कोई नहीं

15. टारनेडो का मुख्य सम्बन्ध है

- (a) उत्तरी अमरीका से
- (b) उत्तरी यूरोप से
- (c) चीन से
- (d) दक्षिण अफ्रीका से

16. चक्रवातों की उत्पत्ति से सम्बन्धित ध्रुवीय वाताग्र सिद्धान्त का प्रतिपादन निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया गया है ?

- (a) नेपियर शॉ तथा लैम्फर्ट
- (b) फिट्जेराय
- (c) जे० बर्कनीज

(d) टॉर बगरान

17. निम्नलिखित में से कौन-सा सिद्धान्त चक्रवातों की उत्पत्ति की व्याख्या नहीं करता है ?

- (a) प्रगामी तरंग सिद्धान्त
- (b) ध्रुवीय वाताग्र सिद्धान्त
- (c) भंवर सिद्धान्त
- (d) गतिक सिद्धान्त

18. टाइफून नामक चक्रवात से कौन-सा क्षेत्र प्रभावित होता है ?

- (a) आस्ट्रेलिया
- (b) चीन सागर
- (c) पश्चिमी द्वीप समूह क्षेत्र
- (d) उपर्युक्त सभी

19. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए

सूची-I (उष्णकटिबंधीय चक्रवात)	सूची-II (अवस्थिति)
A. चक्रवात	1. संयुक्त राज्य अमेरिका की प्रभंजन
B.	2. पूर्व एशिया
C. टाइफून	3. ऑस्ट्रेलिया
D. विलि-विलि	4. भारत

[APFC 2015]

20. प्रतिचक्रवात की विशेषता है

- (a) तापमान में वृद्धि
- (b) तेज पवन
- (c) स्वच्छ आसमान
- (d) तीव्र दृष्टि

21. उच्च दबाव वाली हवाएँ जो केन्द्र से बाहर की ओर चलती हैं, क्या कहलाती हैं ?

- (a) चक्रवात
- (b) प्रतिचक्रवात
- (c) तूफान
- (d) इनमें से कोई नहीं

22. प्रतिचक्रवात में वायुदाब कहाँ अधिक होता है ?

- (a) केन्द्र में
- (b) बाहर की ओर
- (c) मध्य में
- (d) कहीं नहीं

23. प्रतिचक्रवात किस क्षेत्र में कम उत्पन्न होते हैं ?

- (a) भूमध्य रेखीय क्षेत्र
- (b) आर्कटिक क्षेत्र
- (c) मरुस्थलीय क्षेत्र
- (d) शीतोष्ण कटिबंधीय क्षेत्र

24. प्रतिचक्रवात किस क्षेत्र में अधिक उत्पन्न होते हैं ?

- (a) भूमध्य रेखीय क्षेत्र
- (b) आर्कटिक क्षेत्र

- (c) मरुस्थलीय क्षेत्र
- (d) उपोष्ण कटिबंधीय उच्च दाब क्षेत्र

25. प्रतिचक्रवात चक्रवात की तुलना में होते हैं

- (a) बड़े
- (b) छोटे
- (c) बराबर
- (d) बहुत छोटे

26. प्रतिचक्रवात की आकृति सामान्यतः होती है

- (a) गोलाकार
- (b) अंडाकार
- (c) त्रिभुजाकार
- (d) उपर्युक्त सभी

प्रतिचक्रवात में वायु की दिशा होती है

- (a) उत्तरी गोलार्ध में घड़ी की सूइयों के अनुकूल तथा दक्षिणी गोलार्ध में घड़ी की सूइयों के विपरीत ।
- (b) उत्तरी गोलार्ध में घड़ी की सूइयों के विपरीत तथा दक्षिणी गोलार्ध में घड़ी की सूइयों के अनुकूल
- (c) दोनों गोलार्धों में घड़ी की सूइयों के अनुकूल
- (d) दोनों गोलार्धों में घड़ी की सूइयों के विपरीत

28. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा प्रतिचक्रवात के सन्दर्भ में सही है ?

- (a) प्रतिचक्रवात उच्च दाब केन्द्रयुक्त एक पवन तंत्र है
- (b) प्रतिचक्रवात में पवन की गति अंदर की ओर होती है
- (a) पवन की गति दक्षिणी गोलार्ध के प्रतिचक्रवात में दक्षिणावर्त होती है ।
- (d) एक प्रतिचक्रवात का योगदान एक क्षेत्र के मौसम निर्धारण के विषय में काफी

महत्वपूर्ण होता है
[NDA/NA 2011]

29. निम्नलिखित में कौन सर्वाधिक विनाशकारी होता है ?

- (a) तड़ित झंझा
- (b) हरिकेन
- (c) टायफून
- (d) टॉरनेडो

30. 'टॉरनेडो' है

- (a) एक अति उच्च दाब केन्द्र
- (b) एक अति निम्न दाब केन्द्र
- (c) एक अति उच्च समुद्री लहर
- (d) एक भूमण्डलीय पवन

[RRB 2002]

31. चक्रवात कब होता है ?

- (a) जब केंद्र में निम्न दाब और चारों ओर उच्च दाब होता है
- (b) जब केंद्र में दाब और चारों ओर का दाब बराबर होता है
- (c) जब चारों ओर निम्न दाब होता है।
- (d) जब केन्द्र में उच्च दाब और चारों ओर निम्न दाब होता है

[SSC 2014]

32. चक्रवातों की सही विशेषता निम्नलिखित में से क्या हो सकती है ?

- (a) शीतोष्ण चक्रवात पश्चिमी पवनों के साथ पश्चिम से पूर्व की ओर चलते हैं, जबकि उष्णकटिबंधीय चक्रवात व्यापारिक पवनों का अनुगमन करते हैं।
- (b) चक्रवात के अग्रभाग को 'चक्रवात की आँख' कहते हैं।
- (c) चक्रवात सम्वृत्त समदाब रेखाओं से घिरे हुए उच्च दाब के एक केंद्रक से युक्त होते हैं।

(d) तूफान (हरिकेन) प्रसिद्ध उष्णकटिबंधीय चक्रवात है, जो मध्य अक्षांशों में विकसित होते हैं।

[CDS 2019]

1. निम्नलिखित में से किस मेघ को 'मोती का माता' कहा जाता है ?

- (a) पक्षाभ मेघ
- (b) कपासी मेघ
- (c) वर्षा स्तरी मेघ
- (d) स्तरी मेघ

2. ऐसे घने धूसरी बादलों को क्या कहते हैं, जो वर्षा करते हैं ?

- (a) प्रभा मंडल वर्षा मेघ
- (b) वर्षा स्तरी मेघ
- (c) कपासी मेघ
- (d) पक्षाभ मेघ

[SSC 2015]

3. ओक्टास मापनी का प्रयोग निम्नलिखित में से किसके मापने के लिये किया जाता है ?

- (a) वायुमण्डलीय आर्द्रता
- (b) ओस जमाव का स्तर
- (c) मेघाच्छादन की मात्रा
- (d) सौर प्रकाश की मात्रा

4. नेफोमीटर (Nephometre) से किसका मापन किया जाता है ?

- (a) वर्षा की मात्रा
- (b) बादलों का दिशा एवं गति
- (c) सागरीय लवणता
- (d) उपर्युक्त सभी

5. कौन-सा मेघ वायुमण्डल में सर्वाधिक ऊँचाई पर निर्मित होता है ?

- (a) पक्षाभ मेघ
- (b) स्तरी मेघ
- (c) कपासी मध्य मेघ
- (d) वर्षा स्तरी मेघ

6. रेशेदार दिखाई देने वाले मेघ को क्या कहते हैं ?

- (a) कपासी
- (b) स्तरी
- (c) पक्षाभ
- (d) स्तरी मध्य मेघ

7. निम्नलिखित में से किस मेघ का शीर्ष 'गोभी के फूल' के समान प्रतीत होता है ?

- (a) स्तरी मेघ
- (b) पक्षाभ मेघ
- (c) कपासी मेघ
- (d) वर्षा स्तरी मेघ

8. विषुवतीय प्रदेश में सामान्यतः कौन-सा मेघ देखने को मिलता है ?

- (a) पक्षाभ
- (b) कपासी वर्षा
- (c) पक्षाभ स्तरी
- (d) स्तरी

9. तड़ित झंझा एवं मसलाधार वर्षा किस मेघ की महत्वपूर्ण विशेषता है ?

- (a) कपासी वर्षा मेघ

- (b) वर्षा स्तरी मेघ
- (c) कपासी मेघ
- (d) पक्षाभ कपासी मेघ

निम्नलिखित में से कौन-सा मेघ सूर्य एवं चन्द्रमा के चारों ओर प्रभामंडल का नाओ स्तरी मेघ निर्माण करता है?

- (a) स्तरी कपासी
- (b) कपासी वर्षा
- (c) पक्षाभ कपासी
- (d) पक्षाभ स्तरी

11. रेगिस्तानों में बादल बरसते नहीं हैं

- (a) उच्च वायु वेग के कारण
- (b) निम्न ताप के कारण
- (c) अल्प वायु वेग के कारण
- (d) निम्न आर्द्रता के कारण

[RRB 2002]

12. किसी स्थान विशेष की वर्षा निर्भर करती है

- (a) पर्वतों की दिशा पर
- (b) समुद्र तल के वाष्पीकरण पर
- (c) ग्रीष्म की कठोरता पर
- (d), इनमें से कोई नहीं

13. भूमध्यरेखीय प्रदेश में किस प्रकार की वर्षा होती है ?

- (a) पर्वतीय वर्षा
- (b) चक्रवातीय वर्षा
- (c) संवहनीय वर्षा

(d) मानसूनी वर्षा

14. शीतोष्ण कटिबन्धीय क्षेत्रों में सामान्यतः किस प्रकार की वर्षा होती है ?

(a) संवाहनिक

(b) चक्रवातीय

(c) पर्वतीय

(d) मानसूनी

15. पवन विमुख ढालों की अपेक्षा पवनाभिमुख ढालों पर दृष्टि अधिक होती है, यह किस वर्षा की विशेषता है ?

(a) चक्रवातीय

(b) प्रतिचक्रवातीय

(c) संवहनीय

(d) पर्वतकृत

16. संसार की अधिकांश वर्षा निम्न में से किस रूप में होती है ?

(a) संवहनीय वर्षा

(b) पर्वतीय वर्षा

(c) चक्रवातीय वर्षा

(d) मानसूनी वर्षा

17. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सालोंभर वर्षा होती है ? .

(a) टुण्ड्रा

(b) मानसूनी

(c) भूमध्यसागरीय

(d) भूमध्यरेखीय

18. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में जाड़े की ऋतु में ही वर्षा होती है ?

- (a) टुण्ड्रा
- (b) मानसूनी
- (c) भूमध्यसागरीय
- (d) भूमध्यरेखीय

19. वृष्टि छाया प्रदेश किसे कहते हैं ?

- (a) पर्वतों के पवानामुख ढाल को
- (b) पर्वतों के पवनाविमुख ढाल को
- (c) पर्वतों के गिरिपाद को
- (d) वर्षा विहीन क्षेत्र को

20. समान वर्षा की मात्रा वाले स्थानों को मिलाने वाली रेखा को क्या कहा जाता है ?

- (a) आइसोबाथ
- (b) आइसोहाइट
- (c) आइसोराइम
- (d) आइसोनेफ

21. किस प्रकार की वर्षा बिजली की चमक एवं बादलों की गरज के साथ होती है ?

- (a) पर्वतीय वर्षा
- (b) चक्रवातीय वर्षा
- (c) संवहनीय वर्षा
- (d) इनमें से कोई नहीं

22. विश्व में सर्वाधिक वर्षा वाला स्थान है

- (a) रीयूनियन द्वीप
- (b) अमेजन घाटी

- (c) मासिनराम
- (d) चेरापूंजी

23. विश्व का सर्वाधिक शुष्क स्थल कौन है ?

- (a) पेटागोनिया
- (b) सहारा
- (c) अटाकामा
- (d) थार

24. बादल फटने (Cloud burst) का क्या अर्थ है ?

- (a) मेघाच्छादित मौसम में फसल के बीजों का बोना
 - (b) कृत्रिम वर्षा का निर्माण
 - (c) भारी तूफान के साथ आसाधारण रूप से भारी बरसात
 - (d) आकाश में बादलों के बिखरे हुए टुकड़ों की मौजूदगी
- [SSC 2015]

25. रेगिस्तान में बादल अवक्षेप होकर क्यों नहीं बरसते ?

- (a) हवा की द्रूतगति
- (b) कम दबाव
- (c) कम तापमान
- (d) कम आर्द्रता

[RRB 2004]

26. विश्व में वार्षिक वर्षा का औसत कितना है?

- (a) 70 सेमी
- (b) 100 सेमी

- (c) 130 सेमी
- (d) 160 सेमी

27. निम्नलिखित में से किस प्रकार के मेघ में सतत वर्षण के गुण होते हैं ?

- (a) पक्षाभ कपासी मेघ
- (b) कपासी मेघ
- (c) वर्षास्तरी मेघ
- (d) कपासी वर्षी मेघ

[NDA 2018]

1 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित नहीं है?

- (a) फॉन - अल्प्स पर्वत
- (b) बोरा - पोलैंड
- (c) मिस्ट्रल - राइन घाटी
- (d) खमसिन - मिस्र

UPPSC (Pre), 2016

2. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. सागरों के ऊपर लगभग 30° से 35° उत्तर और दक्षिण अक्षांश पर विद्यमान दो कटिबंधों में से प्रत्येक अश्व अक्षांश कहलाता है।

2. अश्व अक्षांश निम्न दाब कटिबंध हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

IAS, 2007

3. कथन (A): दोनों गोलार्धों के 60°-65° अक्षांशों में उच्च दाब की बजाय निम्न दाब पट्टिका होती है।

कारण (R): निम्न दाब क्षेत्र भूमि पर नहीं बल्कि महासागरों पर स्थायी होते हैं। नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिये:

कूट:

- (a) A और R दोनों सही हैं, और R,A का सही स्पष्टीकरण है।
- (b) A और R दोनों सही हैं, और R,A का सही स्पष्टीकरण नहीं
- (c) A सही है, परंतु R गलत है।
- (d) A गलत है, परंतु R सही है।

IAS, 2002

4. संयुक्त राज्य अमेरिका के मध्य मैदानों पर चिन्कूक हवाओं का क्या प्रभाव पड़ता है?

- (a) जाड़े का तापमान बढ़ जाता है
- (b) गर्मी का तापमान कम हो जाता है
- (c) समान तापमान रहता है
- (d) तापमान पर कोई असर नहीं पड़ता है

JPSC, 2013

5. विश्व के किस समुद्री क्षेत्र में 'लंबी चालीसा' पवनें प्रवाहित होती हैं?

- (a) उत्तरी सागर
- (b) हिंद महासागर
- (c) कैरेबियन सागर
- (d) कोरल सागर

RAS/RTS, 1993

6. पवनों का मौसमी उत्क्रमण किसका प्ररूपी अभिलक्षण है?

- (a) भूमध्यरेखीय जलवायु
- (b) भूमध्यसागरीय जलवायु

- (c) मानसूनी जलवायु
(d) उपर्युक्त सभी जलवायु
IAS, 2014

7. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

स्थानीय वायु	संबंधित देश का नाम
1. सिराँको	फ्राँस
2. बोरा	इटली
3. ब्लिज़र्ड	कनाडा

उपर्युक्त में से कौन-सा एक युग्म सुमेलित नहीं है?

- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 2 और 3
(d) केवल 3

UPPSC (Mains), 2013

8. निम्न स्थानों में से किस एक में 'रुधिर वर्षा' होती है?

- (a) इटली
(b) फ्राँस
(c) कनाडा
(d) स्पेन

UP Lower Sub (Pre), 1998

9. दक्षिणी गोलार्ध में पवन के बायीं ओर विचलन का क्या कारण है?

- (a) तापमान
 - (b) चुंबकीय क्षेत्र
 - (c) पृथ्वी का घूर्णन
 - (d) दाब
- IAS, 2010

10. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिये और सूचियों के नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

सूची-I	सूची-II
A. फॉन	1. अर्जेंटीना
B. सिमूम	2. कुर्दिस्तान
C. सांता आना	3. कैलिफोर्निया
D. ज़ोंडा	4. अल्प्स

IAS, 2001

11. वायुदाब सबसे कम होता है

- (a) शीत ऋतु में
- (b) बसंत ऋतु में
- (c) शरद ऋतु में
- (d) ग्रीष्म ऋतु में

UPPSC (Pre), 2014