

मेघ एवं वर्षण

- ऐसे घने धूसरी बादलों को क्या कहते हैं, जो वर्षा करते हैं ?  
(अ) प्रभा मंडल वर्षा मेघ (ब) वर्षा स्तरी मेघ  
(स) कपासी मेघ (द) पक्षाभ मेघ  
उत्तर : (ब)
- ओक्टोस मापनी का प्रयोग निम्नलिखित में से किसके मापने के लिए किया जाता है ?  
(अ) वायुमंडलीय आर्द्रता  
(ब) ओस जमाव का स्तर  
(स) मेघाच्छादन की धारा  
(द) सौर प्रकाश की मात्रा  
उत्तर : (स)
- नेफोमीटर से किसका मापन किया जाता है ?  
(अ) वर्षा की मात्रा  
(ब) बादलों की दिशा एवं गति  
(स) सागरीय लवणता  
(द) उपर्युक्त सभी  
उत्तर : (ब)
- कौनसा मेघ वायुमंडल में सर्वाधिक ऊँचाई पर निर्मित होता है ?  
(अ) पक्षाभ मेघ (ब) स्तरी मेघ  
(स) कपासी मध्य क्षेत्र (द) वर्षा स्तरी मेघ  
उत्तर : (अ)
- रेशेदार दिखाई देने वाले मेघ को क्या कहते हैं ?  
(अ) कपासी (ब) स्तरी  
(स) पक्षाभ (द) स्तरी मध्य मेघ  
उत्तर : (स)
- निम्नलिखित में से किस मेघ का शीर्ष 'गोभी के फूल' के समान प्रतीत होता है ?  
(अ) स्तरी मेघ (ब) पक्षाभ मेघ  
(स) कपासी मेघ (द) वर्षा स्तरी मेघ  
उत्तर : (स)
- विषुवतीय प्रदेश में सामान्यतः कौन-सा मेघ देखने को मिलता है ?  
(अ) पक्षाभ (ब) कपासी वर्षा  
(स) पक्षाभ स्तरी (द) स्तरी  
उत्तर : (ब)
- तड़ित झंझा एवं मूसलाधार वर्षा किस मेघ की महत्वपूर्ण विशेषता है ?  
(अ) कपासी वर्षा मेघ (ब) वर्षा स्तरी मेघ  
(स) कपासी मेघ (द) पक्षाभ कपासी मेघ  
उत्तर : (अ)
- निम्नलिखित में से कौनसा मेघ सूर्य एवं चन्द्रमा के चारों ओर प्रभामंडल का निर्माण करता है ?  
(अ) स्तरी कपासी (ब) कपासी वर्षा  
(स) पक्षाभ कपासी (द) पक्षाभ स्तरी  
उत्तर : (द)
- रेगिस्तानों में बादल बरसतें नहीं हैं—  
(अ) उच्च वायु वेग के कारण  
(ब) निम्न ताप के कारण  
(स) अल्प वायु वेग के कारण  
(द) निम्न आर्द्रता के कारण  
उत्तर : (द) RRB 2002
- किसी स्थान विशेष की वर्षा निर्भर करती है—  
(अ) पर्वतों की दिशा पर  
(ब) समुद्र तल के वाष्पीकरण पर  
(स) ग्रीष्म की कठोरता पर  
(द) इनमें से कोई नहीं  
उत्तर : (अ)
- भूमध्यरेखीय प्रदेश में किस प्रकार की वर्षा होती है ?  
(अ) पर्वतीय वर्षा (ब) चक्रवातीय वर्षा  
(स) संवहनीय वर्षा (द) मानसूनी वर्षा  
उत्तर : (स)
- शीतोष्ण कटिबंधीय क्षेत्रों में सामान्यतः किस प्रकार की वर्षा होती है ?  
(अ) संवाहनिक (ब) चक्रवातीय  
(स) पर्वतीय (द) मानसूनी  
उत्तर : (ब)
- पवन विमुख ढालों की अपेक्षा पवनाभिमुख ढालों पर वृष्टि अधिक होती है। यह किस वर्षा की विशेषता है ?  
(अ) चक्रवातीय (ब) प्रतिचक्रवातीय  
(स) संवहनीय (द) पर्वतकृत  
उत्तर : (द)
- संसार की अधिकांश वर्षा निम्न में से किस रूप में होती है ?  
(अ) संवहनीय वर्षा (ब) पर्वतीय वर्षा  
(स) चक्रवातीय वर्षा (द) मानसूनी वर्षा  
उत्तर : (स)
- निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सालों भर वर्षा होती है ?  
(अ) टुन्ड्रा (ब) मानसूनी  
(स) भूमध्यसागरीय (द) भूमध्यरेखीय  
उत्तर : (द)

17. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में जाड़े की ऋतु में ही वर्षा होती है ?  
(अ) टुन्ड्रा (ब) मानसूनी  
(स) भूमध्यसागरीय (द) भूमध्यरेखीय  
उत्तर : (स)
18. वृष्टि छाया प्रदेश किसे कहते हैं ?  
(अ) पर्वतों के पवनामुख ढाल को  
(ब) पर्वतों के पवनाभिमुख ढाल को  
(स) पर्वतों के गिरीपाद को  
(द) वर्षा विहीन क्षेत्र को  
उत्तर : (ब)
19. समान वर्षा की मात्रा वाले स्थानों को मिलाने वाली रेखा को क्या कहा जाता है ?  
(अ) आइसोबाथ (ब) आइसोहाइट  
(स) आइसोराम (द) आइसोनेफ  
उत्तर : (ब)
20. किस प्रकार की वर्षा बिजली की चमक एवं बादलों की गरज के साथ होती है ?  
(अ) पर्वतीय वर्षा (ब) चक्रवातीय वर्षा  
(स) संवहनीय वर्षा (द) इनमें से कोई नहीं  
उत्तर : (स)
21. विश्व में सर्वाधिक वर्षा वाला स्थान है—  
(अ) रीयूनियन द्वीप (ब) अमेजन घाटी  
(स) मासिनराम (द) चेरापूंजी  
उत्तर : (स)
22. विश्व का सर्वाधिक शुष्क स्थल है—  
(अ) पेटागोनिया (ब) सहारा  
(स) अटाकामा (द) थार  
उत्तर : (स)
23. बादल फटने (Cloud burst) का क्या अर्थ है ?  
(अ) मेघाच्छादित मौसम में फसल के बीजों का बोना  
(ब) कृत्रिम वर्षा का निर्माण  
(स) तूफान के साथ असाधारण रूप से भारी बरसात  
(द) आकाश में बादलों के बिखरे हुए टुकड़ों की मौजूदगी  
उत्तर : (स)
24. रेगिस्तान में बादल अवक्षेप होकर क्यों नहीं बरसते हैं ?  
(अ) हवा की द्रुतगति (ब) कम दबाव  
(स) कम तापमान (द) कम आर्द्रता  
उत्तर : (द) RRB 2004
25. विश्व में वार्षिक वर्षा का औसत कितना है ?  
(अ) 70 सेमी. (ब) 100 सेमी.  
(स) 130 सेमी. (द) 160 सेमी.  
उत्तर : (ब)
26. निम्नलिखित में से किस प्रकार के मेघ में सतत वर्षण के गुण होते हैं ?  
(अ) पक्षाभ कपासी मेघ (ब) कपासी मेघ  
(स) वर्षास्तरी मेघ (द) कपासी वर्षा मेघ  
उत्तर : (स) NDA 2018
27. विषुवतीय प्रदेश में सामान्यतः कौनसा मेघ देखने को मिलता है ?  
(अ) पक्षाभ (ब) कपासी  
(स) पक्षाभ स्तरी (द) स्तरी  
उत्तर : (ब)
28. तड़ित झंझा एवं मूसलाधार वर्षा किस मेघ की महत्वपूर्ण विशेषता है ?  
(अ) कपासी वर्षा मेघ (ब) वर्षा स्तरी मेघ  
(स) कपासी मेघ (द) पक्षाभ कपासी मेघ  
उत्तर : (अ)