



प्रश्न मंच

पंकज गर्ग



प्रश्न 1 : संसार का सबसे तेज बढ़ने वाला पौधा ।

- (क) रेड रोज
- (ख) यूकेलिपटिस
- (ग) बांस
- (घ) खजूर

प्रश्न 2 : शिव समुद्रम द्वीप किस नदी द्वारा बनाया गया है ।

- (क) कावेरी
- (ख) भीमा
- (ग) ब्रह्मपुत्र
- (घ) गंगा

प्रश्न 3 : भारतीय मरुस्थल की महत्वपूर्ण नदी ।

- (क) बेतवा
- (ख) सोन
- (ग) लूनी
- (घ) चम्बल

प्रश्न 4 : विद्युत धारा में लगी आग को बुझाने में निम्न का प्रयोग नहीं करते ।

- (क) पानी
- (ख) रेत
- (ग) राख
- (घ) अग्निशामक यन्त्र

प्रश्न 5 : किस नदी को दक्षिण गंगा कहा जाता है ।

- (क) महानदी
- (ख) भीमा
- (ग) कावेरी
- (घ) कृष्णा

प्रश्न 6 : बादल वायु मण्डल में तैरते हैं अपने

- (क) भार के कारण
- (ख) जलवाष्प के कारण
- (ग) वायुप्रवाह के कारण
- (घ) अल्प घनत्व के कारण

प्रश्न 7 : एल नीनो का सम्बन्ध होता है ।

- (क) उष्ण समुद्री धारा
- (ख) तापमान
- (ग) जलवायु
- (घ) वायु

प्रश्न 8 : नाभिकीय विकिरण का सबसे अधिक दुष्प्रभाव मानव के किस अंग पर पड़ता है ।

- (क) हृदय
- (ख) त्वचा
- (ग) सिर
- (घ) आँख

प्रश्न 9 : 'झूम' क्या है?

- (क) एक झरना
- (ख) एक झील
- (ग) एक कुआँ
- (घ) एक कृषि करने की विधि

प्रश्न 10 : किसको 'पारसेक' इकाई से मापा जाता है ।

- (क) समुद्री दूरी
- (ख) पानी की गहराई
- (ग) अन्तरिक्ष की दूरी
- (घ) हवा का वेग

प्रश्न 11 : हाल में ही किस द्वीप को वर्ल्ड वापो स्पीयर का दर्जा मिला ।

- (क) दमन एवं दीव
- (ख) दादर एवं नागर हवेली
- (ग) निकोबार द्वीप
- (घ) लक्ष्य द्वीप

प्रश्न 12 : भारत में सर्वाधिक मात्रा में मृदा पायी जाती है ।

- (क) काली मृदा
- (ख) जलोढ़ मृदा

- (ग) सेन्डी मृदा
- (घ) लोम मृदा

प्रश्न 13 : गर्मी में तूफान आने पर तापमान में क्या अन्तर होगा ।

- (क) बढ़ेगा
- (ख) घटेगा
- (ग) कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा
- (घ) उपरोक्त सभी

प्रश्न 14 : किस नदी ने केदार नाथ घाटी में तवाही मचाई ।

- (क) गंगा
- (ख) भागीरथी
- (ग) अलकनन्दा
- (घ) मंदाकिनी

प्रश्न 15 : "ग्रीन मफलर" किस से सम्बन्धित है ।

- (क) ध्वनि प्रदूषण
- (ख) जल प्रदूषण
- (ग) वायु प्रदूषण
- (घ) नदी प्रदूषण

प्रश्न 16 : "नीली क्रान्ति किस से संबंधित है ।

- (क) गेहूँ उत्पादन
- (ख) तिलहन उत्पादन
- (ग) दुग्ध उत्पादन
- (घ) मत्स्य उत्पादन

प्रश्न 17 : जलवायु परिवर्तन पर नजर रखने के लिये भारत में पहला केन्द्र कहाँ स्थापित किया ।

- (क) होशियारपुर
- (ख) दिल्ली
- (ग) चण्डीगढ़
- (घ) चेन्नई

प्रश्न 18 : किस राज्य में वन क्षेत्र न्यूनतम है ।

- (क) सिक्किम

- (ख) हरियाणा
(ग) गोवा
(घ) केरल

प्रश्न 19 : विश्व में हरित गैसों में भारत का अधिभाग।

- (क) 5%
(ख) 10%
(ग) 20%
(घ) 30%

प्रश्न 20 : कौन सा वृक्ष पर्यावरणीय संकट माना जाता है।

- (क) पापूलर
(ख) यूकेलिप्टस
(ग) बरगद
(घ) पीपल

प्रश्न 21 : अन्तर्राष्ट्रीय अम्ल वर्षा सूचना केन्द्र कहां स्थापित है।

- (क) मद्रास
(ख) न्यूयार्क
(ग) ओस्लो
(घ) पेरिस

प्रश्न 22 : भारत में पेयजल में “संखिया प्रदूषण” (Arsenic Pollution) सर्वाधिक कहां है।

- (क) कोलकता
(ख) उत्तर प्रदेश
(ग) असम
(घ) बिहार

प्रश्न 23 : वायुमण्डल में CO₂ (कार्बनडाई ऑक्साइड) की प्रतिशत बढ़ने से क्या होगा।

- (क) पृथ्वी गर्म हो जायेगी
(ख) ध्रुवों पर बर्फ पिघलेगी
(ग) वायु ताप बढ़ जायेगा
(घ) समुद्र तल घट जायेगा

प्रश्न 24 : भारत के किस राज्य में प्लास्टिक की थैली के उपयोग पर पूर्ण रोक है।

- (क) हिमाचल प्रदेश
(ख) असम
(ग) उत्तर प्रदेश
(घ) हरियाणा

प्रश्न 25 : निम्न में से कौन सा पारिस्थिति तंत्र पृथ्वी के सर्वाधिक क्षेत्र पर फैला है।

- (क) मरुस्थलीय
(ख) घास के मैदान
(ग) पर्वतीय
(घ) समुद्र

प्रश्न 26 : सौर ऊर्जा में सबसे महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।

- (क) ऑक्सीजन चक्र
(ख) जलचक्र
(ग) कार्बन चक्र
(घ) नाइट्रोजन चक्र

प्रश्न 27 : किस देश में सबसे अधिक अम्लीय वर्षा होती है।

- (क) चीन
(ख) जापान
(ग) नार्वे
(घ) संयुक्त राष्ट्र अमेरिका

प्रश्न 28 : फूलों की घाटी कहां स्थित है।

- (क) तमिलनाडू
(ख) उत्तराखंड
(ग) केरल
(घ) मध्यप्रदेश

प्रश्न 29 : डबसन इकाई का प्रयोग किया जाता है।

- (क) समुद्र की गहराई नापने में
(ख) ओजोन परतों की मोटाई नापने में
(ग) बर्फ की मोटाई नापने में
(घ) वायु की गति नापने में

प्रश्न 30 : भारत का राष्ट्रीय वृक्ष।

- (क) अशोक
(ख) आम
(ग) बरगद
(घ) पीपल

प्रश्न 31 : 21वीं सदी में मानव विकास में सबसे बड़ खतरा है।

- (क) जल संकट
(ख) प्रदूषण
(ग) खाद्य संकट
(घ) उपरोक्त सभी

प्रश्न 32 : अखबार (News Paper) में कौन सा तत्व विषैला होता है।

- (क) लेड
(ख) पारा
(ग) मैगनीज
(घ) केडमियम

प्रश्न 33 : मोटर गाड़ी सबसे अधिक प्रदूषण करती है।

- (क) चलते समय
(ख) तेज होते समय
(ग) खड़े रहने पर
(घ) धीमे होने पर

प्रश्न 34 : धर में हानिकारक विकिरण का स्रोत है।

- (क) फैन
(ख) हीटर
(ग) रंगीन टी.वी.
(घ) ट्यूब रोशनी

प्रश्न 35 : वातावरण में सबसे प्रदूषित गैस कौन सी है।

- (क) ब्यूटेन
(ख) वैजीन
(ग) मीथेन
(घ) प्रोपेन

प्रश्न 36 : कौन सा हानिकारक पदार्थ नाभिकीय विस्फोट के बाद लम्बे समय तक क्रियाशील रहता है।

- (क) सीजियम-137
(ख) प्लूटोनियम-239
(ग) स्ट्राशियम-89
(घ) आयोडिन-131

प्रश्न 37 : महासागरों का औसत वार्षिक तापक्रम क्या होता है।

- (क) 17.2 °C
(ख) 22.2 °C
(ग) 18.2 °C
(घ) 24 °C

प्रश्न 38 : भारत के पूर्वी तट को क्या कहते हैं

- (क) मालाबार तट
(ख) कोरोमण्डल तट
(ग) कोंकण तट
(घ) उपरोक्त में कोई नहीं

प्रश्न 39 : भारत के पश्चिमी तट को क्या कहते हैं।

- (क) मालाबार तट
(ख) कोंकण तट
(ग) कोरोमण्डल तट
(घ) उपरोक्त में कोई नहीं

प्रश्न 40 : भारत में सबसे लम्बी तट रेखा वाला राज्य कौन सा है।

- (क) गुजरात
(ख) केरल
(ग) तमिलनाडू
(घ) उड़ीसा

प्रश्न 41 : केन्द्रीय अन्तर्देशीय जल मार्ग प्राधिकरण का मुख्य कार्यालय कहां स्थित है।

- (क) मुम्बई
(ख) गोवा
(ग) चैन्नई
(घ) कोलकाता

प्रश्न 42 : व्यापारिक जहाजरानी बेड़े की दृष्टि से भारत का विश्व में स्थान है।

- (क) दसवां
(ख) सत्तरवां
(ग) बीसवां
(घ) पांचवां

प्रश्नोत्तरी

प्रश्न 43 : भारत में प्राकृतिक बन्दरगाह कहां स्थित है।

- (क) कोचीन
- (ख) पोर्टब्लेयर
- (ग) कोलकाता
- (घ) चेन्नई

प्रश्न 44 : पूर्वोत्तर राज्य में सबसे छोटा राज्य कौन सा है।

- (क) शिलांग
- (ख) मणिपुर
- (ग) त्रिपुरा
- (घ) असम

प्रश्न 45 : किन खनिज पदार्थ के भण्डारों में भारत विश्व में सबसे आगे है।

- (क) लोहा
- (ख) एल्युमिनियम
- (ग) क्रूड ऑयल
- (घ) अभ्रक (माइका)

प्रश्न 46 : किस राज्य में भारत का सबसे छोटा जिला (क्षेत्रफल में) स्थित है।

- (क) मणिपुर
- (ख) असम
- (ग) बिहार
- (घ) शिलांग

प्रश्न 47 : भारत में किस स्थान पर सबसे कम वर्षा होती है।

- (क) चुरू राजस्थान
- (ख) लेह जम्मू-कश्मीर
- (ग) मासिनराम-शिलांग
- (घ) उपरोक्त में कोई नहीं

प्रश्न 48 : सिन्धु नदी तन्त्र की उप सहायक नदी का नाम जो केवल भारत में ही बहती है।

- (क) झेलम
- (ख) ब्यास
- (ग) रावी
- (घ) सतुलज

प्रश्न 49 : पूर्वोत्तर प्रदेशों (सातराज्य) का प्राचीन नाम था।

- (क) नेफा
- (ख) सात सहेलियां
- (ग) असम
- (घ) उपरोक्त में कोई नहीं

प्रश्न 50 : जब बर्फ पिघलती है तो।

- (क) आयतन बढ़ता है
- (ख) द्रव्यमान बढ़ता है
- (ग) आयतन घटता है
- (घ) द्रव्यमान घटता है।

प्रश्न 51 : भारत का स्याई अनुसंधान केन्द्र 'दक्षिण गंगोत्री' कहां स्थित है।

- (क) अंटार्कटिका
- (ख) भारत महासागर
- (ग) हिमालय
- (घ) अरब सागर

प्रश्न 52 : विश्व की सबसे बड़ी नदी जिसमें अधिक जल प्रवाह होता है।

- (क) अमेजन
- (ख) टेम्स
- (ग) नील
- (घ) गंगा

प्रश्न 53 : पृथ्वी पर जीवन के अस्तित्व के लिये महत्वपूर्ण आधार क्या है?

- (क) पृथ्वी पर वायु की उपस्थिति
- (ख) पृथ्वी पर जल की उपस्थिति
- (ग) पृथ्वी ग्रह का पर्यावरण
- (घ) उपरोक्त में कोई नहीं

प्रश्न 54 : वायुमण्डल मुख्यतः किस विधि द्वारा गर्म होता है।

- (क) चालन
- (ख) संवहन
- (ग) विकिरण
- (घ) उपरोक्त में कोई नहीं

प्रश्न 55 : होर्टीकल्चर से क्या तात्पर्य है?

- (क) फल, सब्जी, फूल उत्पादन
- (ख) मछली उत्पादन
- (ग) हरित क्रांति
- (घ) झील जलविज्ञान

प्रश्न 56 : भारत में खारे पानी की सबसे बड़ी झील है।

- (क) चिल्का झील
- (ख) बूलर झील
- (ग) रेणूका झील
- (घ) सुखना झील

प्रश्न 57 : विश्व का सबसे बड़ा नदी बेसिन क्षेत्र कौन सा है।

- (क) अमेजन बेसिन
- (ख) नील बेसिन
- (ग) ब्रह्मपुत्र बेसिन
- (घ) गंगा बेसिन

प्रश्न 58 : किस राज्य की समुद्री सीमा बहुत छोटी है।

- (क) गोवा
- (ख) गुजरात
- (ग) उड़ीसा
- (घ) केरल

58. (क)

53. (ग) 54. (क) 55. (क) 56. (क) 57. (क)

48. (ख) 49. (क) 50. (ग) 51. (क) 52. (क)

43. (क) 44. (ग) 45. (घ) 46. (क) 47. (ख)

38. (ग) 39. (क) 40. (क) 41. (घ) 42. (ख)

33. (क) 34. (ग) 35. (ग) 36. (ख) 37. (क)

28. (ख) 29. (ख) 30. (घ) 31. (घ) 32. (क)

23. (घ) 24. (क) 25. (घ) 26. (क) 27. (ग)

18. (ख) 19. (क) 20. (ख) 21. (ग) 22. (क)

13. (क) 14. (घ) 15. (क) 16. (घ) 17. (घ)

7. (क) 8. (घ) 9. (घ) 10. (ग) 11. (ग) 12. (ख)

1. (ग) 2. (क) 3. (ग) 4. (क) 5. (क) 6. (घ)

जल विज्ञान

संपर्क करें:

पंकज गर्ग

राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान रुड़की, रुड़की-247 667