

J. SINGH COMPETITION ACADEMY

“आनो भद्राः कृतवो यन्तु विश्वतः”

“Let Noble thoughts come to you from all sides”

Amaha house civil lines Boda bag Road, Rewa (M.P)

PH:07662-421112, Mob.9329249957

Time:- 1 : 00

पर्यावरण एवं विविध

पूर्णांक :-80

(टेस्ट पेपर – 5)

- मानव विकास के किस चरण में पर्यावरण को क्षति सबसे कम हुई ?
a पशुपालन एवं पशुचारण काल
b आखेट एवं भोजन संग्रह काल
c पौधपालन एवं कृषि काल
d विज्ञान प्रद्योगिकी एवं औद्योगीकरण काल
- ‘दामोदर नदी घाटी परियोजना’ निम्न में से किस नदी परियोजना की अनुकृति है ?
a यलो नदी घाटी परियोजना
b नील नदी घाटी परियोजना
c टेनसी नदी घाटी परियोजना
d गंगा नदी घाटी परियोजना
- मेघबीजन (Cloud Seeding) के माध्यम से अधिक जल वर्षा प्राप्त की जा सकती है मेघबीजन की प्रक्रिया निम्न में से किन तत्वों के माध्यम से की जाती है ?
a ठोस कार्बन डाई आक्साइड
b आयोडीन के योगिक
c डी. डी. टी.
d a और b दोनों सही है
- विकाश की निम्न में से किस अवधारणा के अंतर्गत पर्यावरण के विकाश के साथ ही प्राकृतिक संसाधनों को भावी पीढ़ियों के लिए बचाए रखने पर ध्यान दिया जाता है ?
a नियतिवादी अवधारणा
b संभववादी अवधारणा
c नवनिश्चय वादी अवधारणा
d सतत् विकास की अवधारणा
- पारिस्थितिकी (Ecology) शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम निम्न में से किसने किया ?
a अर्नस्ट हेकेल
b ग्रीनेल्स
c ए. जी. टेन्सले
d इनमें से कोई नहीं
- निम्न में से किस पारिस्थितिक तंत्र में व्यक्तिगत पौधे अथवा जंतु का उसके वातावरण के साथ सम्बन्धों का अध्ययन होता है ?
a स्व पारिस्थितिकी (Autecology)
b आबादी पारिस्थितिकी (Population Ecology)
c समुदाय पारिस्थितिकी (Community Ecology)
d पारिस्थितिक तंत्र पारिस्थितिकी (Ecosystem Ecology)

- Kothari Institute Rewa

- c द्वितीयक उपभोक्ता d सूर्य
18. सर्वाधिक स्थायी पारिस्थितिक तंत्र निम्न में से कौन सा है ?
a वन b घास का मैदान
c महासागर d रेगिस्तान
19. नाइट्रोजन का स्थरीकरण निम्न में से किन जीवाणुओं के द्वारा किया जाता है ?
a राइजोबियम (Rhizobium) b ऐजेटो बैक्टर (Azotobacter)
c ऐनाबीना (Anabaena) d उपरोक्त सभी
20. सर्वाधिक प्राथमिक उत्पादकता निम्न में से किस बायोग (Biomes) में पायी जाती है ?
a विषवतीय वन बायोम (Tropical Forest Biome) b मानसूनी वन बायोम
c टैगा वन बायोम d रूम सागरीय वन बायोम
21. निम्न में से कौन सी घास भूमि ब्राजील में स्थित है ?
a स्टेपी (Steppe) b प्रेयरी (Prairies)
c कैम्पोज (Campos) d पार्कलैण्ड (Parkland)
22. भारतीय वन प्रबन्ध संस्थान कहां स्थित है ?
a देहरादून b जबलपुर
c भोपाल d केरल
23. नीलगिरि जैव आरक्षित क्षेत्र निम्न में से किस राज्य में स्थित नहीं है ?
a कर्नाटक b तमिलनाडु
c आंध्रप्रदेश d केरल
24. सिमलीपाल जैव आरक्षित क्षेत्र निम्न में से किस राज्य में स्थित है ?
a मध्यप्रदेश b पश्चिम बंगाल
c गुजरात d ओडिशा
25. भारत में स्थित रामसर क्षेत्र है ?
a वूलर झील b चिल्का झील
c लोकटक झील d उपरोक्त सभी
26. मीथेन गैस के उत्सर्जन में निम्न श्रोतों में सर्वाधिक योगदान किस क्षेत्र का है ?
a धान के खेत b आद्र भूमि
c कोयले की खदान d घरेलू पशु
27. लाइकेन्स निम्न में से किस प्रदूषण के अच्छे सूचक होते हैं ?
a ध्वनि प्रदूषण b वायु प्रदूषण
c जल प्रदूषण d मृदा प्रदूषण
28. ब्लू बेबी सिण्ड्रोम का मुख्य कारक निम्न में से क्या है ?
a नाइट्रेट b कैडमियम

- c आर्सेनिक d गाजर घाँस
29. सामान्य बातचीत में कितने डेसिबल की ध्वनि उत्पन्न होती है ?
a 180 डेसिबल b 120 डेसिबल
c 60 डेसिबल d 30 डेसिबल
30. ध्वनि की गति सर्वाधिक होती है ?
a ठोस में b द्रव में
c गैस में d निर्वात में
31. वन निम्न में से किस सूची का विषय है ?
a संघ सूची b राज्य सूची
c समवर्ती सूची d इनमें से कोई नहीं
32. वृक्षों पर घर बनाकर रहने वाली मध्य अफ्रीकी जनजाति निम्न में से कौन सी है ?
a मसाई b पिग्मी
c बद्दू d सेमांग
33. विश्व का सबसे बड़ा चिड़िया घर निम्न में से कौन सा है ?
a क्रूगर b अलीपुर
c इज्जत नगर d मुम्बई
34. 'शांत घाटी' (Silent Valley) क्षेत्र स्थित है ?
a केरल b मध्य प्रदेश
c जम्मू कश्मीर d उत्तराखण्ड
35. दुधवा राष्ट्रीय उद्यान स्थित है ?
a असम b उत्तर प्रदेश
c गुजरात d उत्तराखण्ड
36. फॉसिल (Fossils) राष्ट्रीय उद्यान स्थित है ?
a कर्नाटक b राजस्थान
c मध्यप्रदेश d प. बंगाल
37. निम्न में से कौन सा प्रोजेक्ट टाइगर छत्तीसगढ़ में स्थित है ?
a इंद्रावती टाइगर प्रोजेक्ट b नागार्जुन सागर श्रीसैलम
c जिम कार्बेट राष्ट्रीय उद्यान d पेरियार टाइगर प्रोजेक्ट
38. एपिको आंदोलन (Appiko Movement) के प्रणेता निम्न में से कौन माने जाते हैं ?
a सुन्दर लाल बहुगुणा b चण्डीप्रसाद भट्ट
c पांडुरंग हेगडे d कल्याण सिंह रावत
39. 'हॉकी स्टिक' निम्न में से किस वृक्ष की लकड़ी की बनी होती है ?
a शहतूत b सेलिक्स
c शिकोया d बांस
40. निम्न में से किस समझौते/सम्मेलन का संबंध ओजोन परत के संरक्षण से है ?

- a मांट्रियल प्रोटोकाल
c पृथ्वी शिखर सम्मेलन 1992
41. निम्न में से कौन प्रसिद्ध पक्षी वैज्ञानिक थे ?
a रविन्द्र कुमार सिन्हा
c डॉ. सलीम अली
42. पर्यावरणीय पत्रिका 'डाउन टू अर्थ' के संस्थापक निम्न में से कौन थे ?
a अनिल अग्रवाल
c डॉ. सतीश कुमार शर्मा
43. पर्यावरण सुरक्षा अधिनियम को अन्य किस नाम से जाना जाता है ?
a छाता विधान
c छडी विधान
44. निम्न में से कौनसा कृत्रिम परितंत्र है ?
a नदी
c वन
45. निम्नलिखित वृक्षों में कौन सा पारिस्थितिक मित्र नहीं है ?
a पीपल
c यूकेलिप्टस
46. भारत में स्थित जैवविविधता के Hot spots निम्न में से कौन से हैं ?
a पश्चिम हिमालय व सुंदरवन
c पूर्वी घाट व पूर्वी हिमायल
47. 'रेड डाटा बुक' निम्न में से किस संस्था के द्वारा जारी की जाती है ?
a WWF
c UTES
48. ग्रीन हाउस प्रभाव में सर्वाधिक योगदान निम्न में से किस गैस का है ?
a जलवाष्प
c ओजोन
49. ओजोन परत वायुमण्डल के किस परत में अवस्थित है ?
a क्षोभ मण्डल
c मध्यमण्डल
50. ओजोन परत को मापने की इकाई निम्न में से कौन सी है ?
a फ़ैदम
c डाबसन
51. यलोस्टोन नेशनल पार्क अवस्थित है ?
a संयुक्त राज्य अमेरिका
- b क्योटो प्रोटोकाल
d रियो + घोषणा पत्र
- b सुंदर लाल बहुगुणा
d डॉ. एम. एस. स्वामीनाथन
- b मेघा पाटेकर
d ए. जी. टैन्सले
- b पर्यावरण विधान
d आवास विधान
- b खेत
d उपरोक्त में से कोई नहीं
- b नीम
d बरगद
- b पूर्वी हिमालय व पश्चिमी घाट
d पूर्वी घाट व पश्चिमी हिमालय
- b IUCN
d NEA
- b मीथेन
d आक्सीजन
- b समताप मण्डल
d आयन मण्डल
- b डेसिबल
d मीटर
- b इंग्लैण्ड

- c जर्मनी
d फ्रांस
52. ग्रीन मफलर संबंधित है ?
a मृदा प्रदूषण से
b वायु प्रदूषण से
c ध्वनि प्रदूषण से
d जल प्रदूषण से
53. भारत की प्रथम महिला केन्द्रीय मंत्री निम्न में से कौन है ?
a राजकुमारी अमृत कौर
b राधा बाई सुबारायन
c सरोजनी नायडू
d वायलेट अल्वा
54. भारत की प्रथम महिला मुख्यमंत्री निम्न में से कौन है ?
a अन्ना जार्ज
b एनी बेसेंट
c सुचेता कृपलानी
d मीरा साहिब फातिमा
55. ज्ञानपीठ पुरस्कार प्राप्त करने वाली प्रथम महिला निम्न में से कौन है ?
a आरती साहा
b मदर टरेसा
c संतोष यादव
d आशापूर्णा देवी
56. वायु सेना में प्रथम महिला पायलट निम्न में से कौन है ?
a डॉ. प्रेमा मुखर्जी
b हरिता कौर दयाल
c सुरेखा शंकर यादव
d कर्णम मल्लेश्वरी
57. अंतरिक्ष में जाने वाली प्रथम भारतीय महिला निम्न में से कौन है ?
a पुनीत अरोडा
b सुषमा चावला
c कल्पना चावला
d भानु अथैया
58. सात प्रमुख सागर तैरकर पार करने वाली प्रथम भारतीय महिला है ?
a कमलजीत संधु
b बुला चौधरी
c वी. एस. रमा देवी
d मेहर मूसा
59. ओलंपिक महिला कुस्ती में कांस्य पदक जीतने वाली प्रथम महिला है ?
a पी. वी. सिन्धू
b साइना नेहावाल
c साक्षी मलिक
d मैरीकाम
60. अंतराष्ट्रीय ओलंपिक समिति की सदस्य बनने वाली प्रथम भारतीय महिला है ?
a नीता अम्बानी
b दीपा कर्माकर
c डायना इंदुलजी
d मिताली राज
61. स्वतंत्र भारत का प्रथम गवर्नर जनरल निम्न में से कौन है ?
a लार्ड विलियम बेंटिक
b लार्ड कैनिंग
c लार्ड माउंटबेटन
d चक्रवर्ती राजगोपालचारी
62. भारत के प्रथम उपराष्ट्रपति निम्न में से कौन हैं ?
a डॉ. जाकिर हुसैन
b डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन
c अबुल कलाम आजाद
d सरदार बल्लभ भाई पटेल
63. स्वतंत्र भारत के प्रथम कमांडर इन चीफ निम्न में से कौन थे ?
a जनरल करिअप्पा
b जनरल एम. राजेन्द्र सिंह

- c जनरल मानिक शा
- d एयर मार्शल सर थामस एमहर्स्ट
64. भारत के प्रथम चुनाव आयुक्त निम्न में से कौन थे ?
 a गणेश वासुदेव मावलंकर
 b सुकुमार सेन
 c हीरा लाल जे कानिया
 d डा. नागेन्द्र सिंह
65. नोबल पुरस्कार प्राप्त प्रथम भारतीय वैज्ञानिक निम्न में से कोन है ?
 a सी. वी. रमन
 b हरगोविन्द खुराना
 c सुब्रमण्यम चंद्रशेखर
 d वेंकटरमण रामकृष्ण
66. भारत रत्न पुरस्कार प्राप्त करने वाले प्रथम भारतीय कौन है ?
 a खान अब्दुल गफ्फार खान
 b डॉ. सर्वपल्ली राधा कृष्णन
 c मदर टेरेसा
 d पं. जवाहर लाल नेहरू
67. आई. सी. एस. में सफल होने वाले प्रथम भारतीय निम्न में से कौन थे ?
 a सुभाष चंद्र बोस
 b राकेश शर्मा
 c मिहिर सेन
 d सत्येन्द्र नाथ टैगोर
68. भारत भ्रमण करने वाला प्रथम चीनी यात्री निम्न में से कौन था ?
 a सिहियांग टी
 b व्हेनसांग
 c फाहियान
 d इत्सिंग
69. ओलंपिक में बैक्विक स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीतने वाले पहले भारतीय निम्न में से कौन है ?
 a प्रकाश पादुकोण
 b अभिनव बिन्द्रा
 c राज्यवर्धन सिंह राठौर
 d कर्णम मल्लेश्वरी
70. भारत का प्रथम परमाणु विद्युत ग्रह निम्न में से कौन सा है ?
 a रावत भाटा
 b कैगा
 c तारापुर
 d काकरापारा
71. प्रथम एशियाई खेलों का आयोजन भारत के किस शहर में हुआ ?
 a नई दिल्ली
 b कलकत्ता
 c हैदराबाद
 d चेन्नई
72. भारत की प्रथम 3-D फिल्म निम्न में से कौन सी है ?
 a आलम आरा
 b झांसी की रानी
 c माई डियर कुट्टी चातन
 d राजा हरिश्चंद्र
73. भारत का सबसे लम्बा पुल भुपेन हजारिका किस नदी पर बना है ?
 a गंगा
 b गोदावरी
 c लोहित
 d चेनाब
74. भारत की मीठे पानी की सबसे बड़ी झील बूलर किस राज्य में स्थित है ?
 a राजस्थान
 b ओडिशा
 c जम्मू कश्मीर
 d केरल

75. भारत की सबसे ऊँची चोटी निम्न में से कौन सी है ?

a कारा कोरम (गाडविन आस्टिन)

b कंचन जंगा

c अनाई मुडी

d धुपगढ

76. भारत का सबसे ऊँचा झरना गरसोप्पा किस राज्य में स्थित है ?

a छत्तीसगढ

b मध्यप्रदेश

c कर्नाटक

d महाराष्ट्र

77. भारत में सर्वाधिक वर्षा का स्थल कौन सा है ?

a चेरापूँजी

b मासिनराम

c लेह

d पचमढी

78. भारत में सर्वाधिक तट रेखा वाला राज्य निम्न में से कौन सा है ?

a आंध्र प्रदेश

b केरल

c कर्नाटक

d गुजरात

79. भारत का सबसे बड़ा प्राकृतिक बंदरगाह निम्न में से कौन सा है ?

a मुम्बई

b कलकत्ता

c विशाखापटनम

d पाराद्वीप

80. सबसे लंबी दूरी तय करने वाली रेलगाडी निम्न में से कौन सी है ?

a गतिमान एक्सप्रेस

b विवेक एक्सप्रेस

c हिमसागर एक्सप्रेस

d हिमगंगे एक्सप्रेस