

# Biology

## (Part - 10)

1. निम्न में से सबसे छोटी कोशिका है?

(a) माइकोप्लाज्मा ✓

(b) अमीबा

(c) श्वेत रक्त कणिका

(d) लाल रक्त कणिका



[click here for details](#)

2. कोशिका का जीवित अंश जीवद्रव कहलाता है यह किससे बनता है?

(a) केवल कोशिका द्रव से

(b) कोशिकद्रव एवं केन्द्रक द्रव

(c) केवल केन्द्रक द्रव

(d) कोशिकद्रव , केन्द्रकद्रव और अन्य कोशिकांग ✓

[click here for details](#)

3. निम्नलिखित कोशिका अंगको में कोनसा एक अर्द्धपारगम्य है?

(a) कोशिका झिल्ली ✓

(b) प्लाज्मा झिल्ली

(c) कोशिका भित्ति

(d) केन्द्रक

[click here for details](#)

4. निम्नलिखित पोषको में से कोनसा एक पोधो की कोशिका भित्ति का एक संरचनात्मक घटक है?

(a) मेगनीज

(b) पोटेशियम

(c) फास्फोरस

(d) कैल्सियम ✓

[click here for details](#)

5. न्युक्लिस के बाहर डीएनए मिलता है?

(a) गोल्जीकाय

(b) राइबोसोम

(c) माइटोकॉण्ड्रिया ✓

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

6. निम्नलिखित में से किस कोशिका अंगक से लाइसोसोम बनता है?

(a) केन्द्रक

(b) गोल्जीकाय ✓

(c) राइबोसोम

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

7. निम्नलिखित में से कौनसा कोशिकांग है जो प्रोकैरियोटिक कोशिकाओं में नहीं पाया जाता है?

(a) कोशिका भित्ति

(b) माइटोकॉन्ड्रिया ✓

(c) प्लाज्मा झिल्ली

(d) राइबोसोम

[click here for details](#)

8. एक इमारत में ईटे जीवों में .....के समान है?

(a) कोशिकाओं ✓

(b) उत्तको

(c) अंगो

(d) ग्रन्थियो

[click here for details](#)

9. पारिस्थितिकी शब्द को सर्वप्रथम प्रतिपादित करने का श्रेय किसको जाता है?

(a) ब्राउन को

(b) अरस्तु को

(c) खुराना को

(d) रीटर को ✓

[click here for details](#)

10. पारिस्थितिकी निम्नलिखित के बीच पारस्परिक संबंधो का अध्ययन है?

(a) जीव और वातावरण ✓

(b) मनुष्य और वन

(c) मृदा और जल

(d) पति और पत्नी

[click here for details](#)

11. स्व-पारिस्थितिकी का अभिप्राय है?

(a) वनस्पति पर मृदा का प्रभाव

(b) व्यक्तिगत जीवधारी का पारिस्थितिक अध्ययन ✓

(c) वनस्पति पर उत्सवेदन का प्रभाव

(d) वनस्पति पर तापमान का प्रभाव

[click here for details](#)

12. पारिस्थितिकी तंत्र शब्दावली किसने प्रस्तुत की?

(a) टेनसले ✓

(b) फोबर्स

(c) थिनेमेन

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

13. पारिस्थितिकी तंत्र के दो घटक कौन कौन से हैं?

(a) खरपतवार और सुक्ष्मजीवी

(b) जैविक और अजैविक ✓

(c) पोषे और प्रकाश

(d) पोषे और जीव

[click here for details](#)

14. निम्न में से कौनसा पारितंत्र का अजीवीय घटक है?

(a) जीवाणु

(b) क्लारेला

(c) जल ✓

(d) मानव

[click here for details](#)

15. खाद्य श्रृंखला बनती है?

(a) उत्पादकों, उपभोक्ताओं एवं अपघटकों से ✓

(b) उत्पादकों, मांसाहारियों एवं अपघटकों

(c) उत्पादकों एवं प्राथमिक उपभोक्ताओं से

(d) इनमें से कोई नहीं

[click here for details](#)

16. किसी श्रृंखला में प्राथमिक उपभोक्ता होते हैं?

(a) उत्पादक

(b) शाकाहारी ✓

(c) मांसाहारी

(d) अपघटक

[click here for details](#)

17. किसी पारितंत्र में उत्पादकों का कार्य होता है?

(a) कार्बनिक योगिकों को अकार्बनिक योगिकों में बदलना

(b) सौर ऊर्जा को पकड़ना एवं इसे रासायनिक ऊर्जा में बदलना ✓

(c) रासायनिक ऊर्जा को काम में लाना

(d) ऊर्जा को मुक्त करना

[click here for details](#)

18. पारितंत्र में ऊर्जा का प्राथमिक या मुख्य स्रोत होता है?

(a) सूर्य का प्रकाश ✓

(b) पौधों में संचित शर्करा

(c) किण्वन में मुक्त ऊष्मा

(d) श्वसन के दौरान मुक्त ऊष्मा

[click here for details](#)

19. किसी पारितंत्र में सबसे बड़ी संख्या होती है?

(a) प्राथमिक उपभोक्ताओं की

(b) प्राथमिक उत्पादकों की ✓

(c) द्वितीयक उपभोक्ताओं की

(d) इनमें से कोई नहीं

[click here for details](#)

20. वायु और जल की क्रिया द्वारा भूमि का हटाव कहलाता है?

(a) अपरदन ✓

(b) जीवशमभवन

(c) केलसीभवन

(d) लवणभवन

[click here for details](#)

21. मृदा अपरदन रोका जा सकता है?

(a) वनस्पति के हटने द्वारा

(b) वनों को उगाने द्वारा ✓

(c) बढ़ती पक्षी जनसंख्या द्वारा

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

22. बाढ़ को रोका जा सकता है?

(a) स्थल को ढालदार बनाकर

(b) जल आवरण को हटाकर

(c) वनों को काटकर

(d) नदियों पर बांध बनाकर ✓

[click here for details](#)

23. मुख्यत मेनग्रोव वाले ज्वारीय वन कहा पाए जाते हैं?

(a) नागार्जुन सागर में

(b) नर्मदा बेसिन में

(c) सुंदरवन डेल्टा में ✓

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

24. समुन्द्र किनारे की वनस्पति कहलाती है?

(a) लव्णोद्भिद वनस्पति ✓

(b) जलोद्भिद वनस्पति

(c) स्मोद्भिद वनस्पति

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

25. मेनग्रोव वनस्पति का मुख्य घटक है?

(a) राइजोफेरा ✓

(b) फाइकस

(c) मेजिफेरा

(d) प्रोसिपस

[click here for details](#)

26. न्यूनीकृत पत्तियों और धंसे हुए रन्ध्र किसके लक्षण है?

(a) अधिपादप

(b) जलोद्भिद

(c) स्मोद्भिद

(d) शुष्कोद्भिद ✓

[click here for details](#)

27. यदि संसार के सभी पौधे मर जाए तो किसकी कमी के कारण सभी जंतु मर जायेंगे?

(a) ऑक्सीजन ✓

(b) काष्ठ

(c) ठंडी वायु

(d) भोजन

[click here for details](#)

28. अधिपादप वेसे स्थानों पर पाए जाते हैं वहा पर?

(a) ऑक्सीजन का सांद्रण उच्च होता है

(b) तापमान काफी कम होता है

(c) वर्षा पुरे वर्ष होती है ✓

(d) वर्षा मोसम के अनुसार होती है

[click here for details](#)

29. मिर्मेकोफिली एक लाभदायक सहयोजन होता है कुछ पुष्पि पादपो का?

(a) जीवाणुओं के बीच

(b) चीटियों के बीच ✓

(c) विषाणुओं के बीच

(d) माइकोप्लाज्मा के बीच

[click here for details](#)

30. संसार का सबसे बड़ा पारितंत्र है?

(a) घास स्थल

(b) बड़ी झीले

(c) सागर ✓

(d) वन

[click here for details](#)

31. मृदा अपरदन रोका जा सकता है?

(a) अति चराई द्वारा

(b) वनरोपण द्वारा ✓

(c) वस्पति उन्मूलन द्वारा

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

32. जब हम बकरी का मांस खाते है तब हम?

(a) प्राथमिक उपभोक्ता है

(b) द्वितीयक उपभोक्ता है ✓

(c) तृतीयक उपभोक्ता है

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

33. सोर ऊर्जा किससे प्राप्त होती है?

(a) चन्द्रमा

(b) समुन्द्र

(c) सूर्य ✓

(d) हवा

[click here for details](#)

34. हाइड्रोफाईट कहते है?

(a) एक सामुन्द्रिक जानवर को

(b) एक जलिए पोधे को ✓

(c) एक जड़ रहित पोधे को

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

35. निम्नलिखित में से कोनसा पोधा मरुद्धिद है?

(a) सरसों

(b) अमरबेल

(c) करील ✓

(d) नीम

[click here for details](#)

36. पर्यावरण के अजैव अवयव का उदहारण है?

(a) वनस्पति

(b) जानवर

(c) वायु ✓

(d) सभी

[click here for details](#)

37. हाइड्रोपोनिक्स सम्बंधित है?

(a) मिट्टी के बिना पोधे की वृद्धि से ✓

(b) पानी के बिना पोधे की वृद्धि से

(c) आवाज का पानी के साथ संबंध

(d) पानी के तकनीक का संरक्षण

[click here for details](#)

38. सौर ऊर्जा का सबसे बड़ा योगिकीकरण कोन है?

(a) बैक्टीरिया

(b) प्रोटोजोवा

(c) कवक

(d) हरे पोधे ✓

[click here for details](#)

39. पारिस्थितिक संतुलन बनाये रखने के लिए भारत में वन क्षेत्र कितने अनुपात में होना चाहिए?

(a) 11.1%

(b) 33.3% ✓

(c) 44.4%

(d) 22.2%

[click here for details](#)

40. मेनग्रोव की खेती के लिए निम्न में से कोनसा क्षेत्र प्रसिद्ध है?

(a) कलिम्पोंग का लावा जंगल

(b) ओडिशा का दंक्करान्य जंगल

(c) दक्षिणी 24 परगना का सजनेखाली जंगल ✓

(d) उत्तराखंड का जिम कार्बेट नेशनल पार्क

[click here for details](#)

41. एपीफाइट्स बहुत अधिक विकसित होती ऐसे पोधे होते हैं जो अन्य पोधे पर निर्भर करते हैं?

(a) भोजन हेतु

(b) यांत्रिक मदद हेतु ✓

(c) छाया हेतु

(d) जल हेतु

[click here for details](#)

42. निम्न में से कोनसा कृषि कार्य पर्यावरणीय दृष्टि से उपयुक्त है?

(a) कार्बनिक कृषि ✓

(b) स्थानान्तरण कृषि

(c) उच्च पैदावार वाली किरमो का उत्पादन

(d) कांच के घरों में उगने वाले पौधे

[click here for details](#)

43. रेगिस्तान में पैदा होने वाले पौधे कहलाते हैं?

(a) हाइड्रोफाइट्स

(b) मेसोफाइट्स

(c) जीरोफाइट्स ✓

(d) इनमें से कोई नहीं

[click here for details](#)

44. पारिस्थितिक नीके की संकल्पना को प्रतिपादित किया था?

(a) सी.सी.पार्क ने

(b) ग्रीनेल्स ने ✓

(c) डार्विन ने

(d) इ.पी.ओडम ने

[click here for details](#)

45. निम्नलिखित में से कोन सा सबसे अधिक स्थिर पारितंत्र है?

(a) महासागर ✓

(b) वन

(c) रेगिस्तान

(d) पर्वत

[click here for details](#)

46. पृथ्वी शिखर सम्मेलन हुआ था?

(a) शिकागों में

(b) दिल्ली में

(c) रियो-डी-जेनेरियो में ✓

(d) लन्दन में

[click here for details](#)

47. पृथ्वी शिखर सम्मेलन हुआ था?

(a) शिकागों में

(b) दिल्ली में

(c) रियो-डी-जेनेरियो में ✓

(d) लन्दन में

[click here for details](#)

48. राष्ट्रिय वानस्पतिक उद्यान कहा पर स्थित है?

(a) शिमला

(b) दिल्ली

(c) लखनऊ ✓

(d) बंगलुरु

[click here for details](#)

49. भारत में वन अनुसंधान संस्थान कहा स्थित है?

(a) दिल्ली

(b) भोपाल

(c) देहरादून ✓

(d) लखनऊ

[click here for details](#)

50. पृथ्वी का विशालतम पारिस्थितिकी तंत्र है?

(a) बायोम

(b) जलमंडल ✓

(c) स्थलमंडल

(d) जीवमंडल

[click here for details](#)

**Visit Our Website**

**&**

**Download our App**