



MPBDQ-2019 QB - H



Celebrating 150th Birth Anniversary
of Sh. M.K.Gandhi

“पृथ्वी अपनी सन्धियों की तुलना पूरी करने के लिए बर्बाद संसाधन खर्च करती है, लेकिन लाखों पूरी करने के लिए नहीं”

“Earth provides enough to satisfy every man's needs, but not every man's greed”



“ [Come let us Live in Harmony with Nature
आइए प्रकृति से सामंजस्य में जिंए] ”

मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता क्विज कार्यक्रम-2019
जैवविविधता क्विज / लीडरशिप प्रश्न पुस्तिका



संपादकीय मंडल

- मार्गदर्शक : डॉ. सुहास कुमार, प्रधान मुख्य वन संरक्षक (से.नि.)
संकल्पना : श्री आर. श्रीनिवास मूर्ति, सदस्य सचिव
मुख्य संपादक : श्री श्याम बोहरे, प्राध्यापक (से.नि.)
लेखन : डॉ. एलिजाबेथ थॉमस, सहायक सदस्य सचिव, म.प्र.रा.जै.वि.बो.
: श्री शिवप्रताप सिंह बघेल, सहायक सदस्य सचिव, म.प्र.रा.जै.वि.बो.
स्रोत व्यक्ति : डॉ. अंजु यादव एवं श्री उपेन्द्र यादव

संपादक

1. डॉ. बकुल लाड, सहायक सदस्य सचिव, म.प्र.रा.जै.वि.बो.
2. श्री जे.के. गुप्ता, सहायक सदस्य सचिव, म.प्र.रा.जै.वि.बो.
3. श्री विवेक पाण्डेय, तकनीकी विशेषज्ञ, म.प्र.रा.जै.वि.बो.
4. सुश्री दिव्या शर्मा, तकनीकी विशेषज्ञ, म.प्र.रा.जै.वि.बो.
5. श्री महेश दांगी, कम्प्यूटर ऑपरेटर, म.प्र.रा.जै.वि.बो.

पुस्तक में वर्णित जानकारी का उपयोग जन सामान्य में जागरूकता हेतु किया जा सकता है।

पुस्तक में सुधार हेतु आपके सुझाव आमंत्रित हैं।

अस्वीकरण : यह पुस्तक मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता क्विज़ कार्यक्रम के लिए स्रोत सामग्री के रूप में तैयार की गयी है। विद्यार्थियों से अपेक्षा है कि वह जैवविविधता से संबंधित अन्य साहित्य का अध्ययन करें। पाठ्य सामग्री, वीडियो, प्रश्न बैंक निम्नलिखित स्रोत से प्राप्त किये जा सकते हैं :

1. www.mpsbb.nic.in
2. MPSBDQ-2019 instagram, facebook and youtube also
3. अन्य उपयोग वेबसाइट – www.nbaindia.org, www.cbd.int etc.



“ [*Come let us Live in Harmony with Nature*
आइए प्रकृति से सामंजस्य में जीएँ] ”



मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता विज्ञान कार्यक्रम 2019

अनुक्रमणिका

अध्याय	विवरण	पृष्ठ क्र.
	अनुक्रमणिका	i
	प्रस्तावना	ii-iii
अध्याय-1	जैवविविधता	1-11
अध्याय-2 एवं 3	जैवविविधता का वर्गीकरण एवं मध्यप्रदेश की जैवविविधता	12-42
अध्याय-4	जैवविविधता के अन्य महत्वपूर्ण विषय	43-46
अध्याय-5	जैवविविधता का संरक्षण	47-52
अध्याय-6	जैवविविधता पर खतरे	53-54
अध्याय-8	प्रमुख हरित एवं प्रकृति दिवस / हरित कैलेंडर	55-64
अध्याय-9	जलवायु परिवर्तन	65-67
अध्याय-10	जैवविविधता संरक्षण हेतु अंतर्राष्ट्रीय एवं राष्ट्रीय स्तर पर वैज्ञानिक ढांचा	68-70
अध्याय-11	देश में जैवविविधता संरक्षण हेतु संस्थागत ढांचा	71-72
अध्याय-12	क्रॉस कटिंग विषय	73



मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता बोर्ड

आर. श्रीनिवास मूर्ति
सदस्य सचिव

प्रस्तावना

मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता बोर्ड द्वारा विगत वर्ष मध्यप्रदेश जैवविविधता रणनीति व कार्ययोजना 2018–2030 (MPBSAP 2018-30) की समीक्षा करते हुए मूर्त रूप देने हेतु लगातार प्रयास किया है। वर्तमान में प्रारूप MPBSAP 2018-30 का सक्षम स्तर से अनुमोदन प्राप्त होना शेष है।

MPBSAP 2018-30 बनाने हेतु क्षेत्रीय स्तर पर पूरे प्रदेश में आयोजित की गयी चर्चा व परामर्श में यह पता चला कि मध्यप्रदेश पर्यटन बोर्ड द्वारा आयोजित वार्षिक पर्यटन क्विज़ कार्यक्रम 4 वर्षों से संचालित है, यह कार्यक्रम जनता एवं विद्यार्थियों में पर्यटन के प्रति जागरूक करने में सफल साबित हो रहा है। इन्ही परामर्श बैठकों में उभरे सुझाव के आधार पर पर्यटन बोर्ड के क्विज़ कार्यक्रम से प्रेरणा लेकर बोर्ड को जैवविविधता मुद्दों से युवा पीढ़ी को जागरूक करना आवश्यक समझा गया है।

विगत 2 वर्षों से केरल व देश के कई प्रदेशों में अतिवृष्टि व जलवायु परिवर्तन के कारण चारों ओर अस्त-व्यस्त की स्थिति है। अतः मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता बोर्ड उक्त स्थिति को गंभीरता से रेखांकित करते हुए राष्ट्रीय जैवविविधता लक्ष्य – 1 एवं राज्य जैवविविधता लक्ष्य – 1 को मूर्त रूप देने की दिशा में राष्ट्रपिता महात्मा गांधी की 150 वीं जयंती के अवसर पर प्रदेश के युवा को जैवविविधता से जोड़ते हुए मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता क्विज़–2019 कार्यक्रम की परिकल्पना की है।

लोक शिक्षण एवं मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता बोर्ड के संयुक्त तत्वाधान में मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता क्विज़–2019 कार्यक्रम एक निश्चित रूप ले लिया है। इस हेतु श्रीमती जयश्री कियावत, आयुक्त, लोक शिक्षण का बोर्ड आभारी है। जब कार्यक्रम को आगे बढ़ाने की बात आई तब यह प्रश्न सामने खड़ा मिला कि क्विज़ कार्यक्रम हेतु पाठ्यक्रम क्या होगा? प्रश्न बैंक कैसे होंगे? इस हेतु डॉ सुहास कुमार, से. नि. प्रधान मुख्य वन संरक्षक के दिशानिर्देश में

एक संपादकीय मण्डल (Editorial Board) की टीम गठित की गयी। इनके द्वारा वर्तमान में जैवविविधता विषयवस्तु व प्रश्न बैंक को हिन्दी व अंग्रेजी में तैयार करने के प्रयास से यह पुस्तक आपके समक्ष है। बहुत हद तक विषयवस्तु ठीक है परन्तु इसमें स्थानीय जैवविविधता मुद्दों को जोड़ने की आवश्यकता है।

इस प्रयास का एक मुख्य अंश दृश्य व श्रवण विषय-वस्तु भी उपयोग में लायी गयी है। www.mpsbb.nic.in, instagram, facebook, youtube पर Digital Platform के माध्यम से जैवविविधता संबंधी विषयवस्तु से शिक्षक व विद्यार्थी समुदाय में प्रचार-प्रसार करने हेतु उपलब्ध करायी गयी है। जो भी इस पुस्तक व विषय-वस्तु को समझना चाहते हैं कृपया मेरे स्वयं की “जैवविविधता और हमारा भविष्य” वीडियो को पहले देखें, जिससे जैवविविधता संबंधी क्लिष्ट विषय-वस्तु को समझने में सुविधा होगी। चूंकि जैवविविधता, विकास एवं जलवायु परिवर्तन एक जटिल संयोजन (Complicated Combination) के मुद्दे हैं, जिन्हें इस व्याख्यान में सरल तरीके से समझाने का प्रयास किया गया है।

अपनी ओर से संपादकीय मण्डल (Editorial Board) के सभी व्यक्ति को बधाई देता हूँ, जो कि कम समय में अपनी दिन-रात की मेहनत से जैवविविधता विषय पाठ्यक्रम व प्रश्न बैंक तैयार किया है। आशा ही नहीं विश्वास है कि यह छोटा सा प्रयास युवा पीढ़ी को जैवविविधता की समझ बढ़ाने में व इस विषय-वस्तु के प्रति जागरूक बनाने की दिशा अपना योगदान देंगे।

जय जैवविविधता। जय मध्यप्रदेश। जय हिन्द

भोपाल
19.09.2019

(आर. श्रीनिवास मूर्ति)
सदस्य सचिव
मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता बोर्ड

जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

	जैवविविधता	
1.	मध्य प्रदेश में कितने वन्य जीवन अभयारण्य हैं a. 10 b. 11 c. 25 d. इनमें से कोई नहीं	C
2.	जैव विविधता के जनक कौन थे? a. वाल्टर जी रोसेन b. ई ओ विल्सन c. लुईस पाश्चर d. महात्मा गांधी	B
3.	प्रजातियों के बीच या प्रजाति के अंदर की भिन्नता को निम्न रूप में जाना जाता है a. जैविक परिवर्तन b. प्रजातीय विविधता c. टैक्सोनॉमिक बदलाव d. वैश्विक बदलाव	B
4.	निम्नलिखित में से कौन जैव विविधता के नुकसान का कारण नहीं है? a. प्राकृतिक निवास स्थान का विनाश b. विदेशी प्रजातियों द्वारा आक्रमण c. जानवरों को प्राणि उद्यानों में रखना d. प्राकृतिक संसाधनों पर अत्यधिक दोहन	C
5.	निम्नलिखित में से किस देश में जैव विविधता सबसे अधिक है? a. दक्षिण अमेरिका b. भारत c. रूस d. कोलम्बिया	D
6.	निम्नलिखित में से कौन जैव विविधता शब्द का सबसे अच्छा वर्णन करता है a. विलुप्त होने वाली प्रजाति b. विभिन्न प्रकार के पौधे c. पृथ्वी पर जीवन की विविधता d. प्रसिद्ध जीवविज्ञानियों की आत्मकथाएँ	C
7.	जैव विविधता में शामिल है: a. विभिन्न प्रकार की वनस्पतियाँ b. विभिन्न प्रकार की जीव प्रजातियाँ c. आपके सहपाठी	D

	d. उपरोक्त सभी	
8.	हम भारत को जैव संपन्न देशों में से एक कैसे कह सकते हैं? a. वनस्पतियों और जीवों की अत्यधिक विविधता के कारण b. वनस्पतियों और जीवों की बहुत कम विविधता के कारण c. मानव आबादी ज्यादा होने के कारण d. ज्यादा प्रदूषण होने के कारण	A
9.	भारत में सबसे अधिक जैव विविधता संपन्न क्षेत्र है a. गंगा का मैदान b. ट्रांस हिमालयी क्षेत्र c. पश्चिमी घाट d. मध्य भारत	C
10.	सिल्वी-कल्चर का प्रबंधन संबन्धित है a. नदियों से b. झीलों से c. पहाड़ों से d. जंगल से	D
11.	जल प्रदूषण का मुख्य स्रोत है: a. नाले (सीवेज) का पानी b. वर्षा जल c. वातावरणीय प्रदूषक d. कुएं का पानी	A
12.	दो जीवों के बीच का वह संबंध जो दोनों के लिए फायदेमंद होता है, उसे निम्न नाम से जाना जाता है a. शिकार b. सहजीविता c. परजीविता d. जैव विविधता	B
13.	हरी शिमला मिर्च, लाल शिमला मिर्च और पीली शिमला मिर्च का एक उदाहरण है; a. फसल की विविधता b. प्रजातीय विविधता c. आनुवंशिक विविधता d. पारिस्थितिकी तंत्र की विविधता	C
14.	बाघ, हिरण, खरगोश इसका एक उदाहरण है; a. फसल की विविधता b. प्रजातीय विविधता c. आनुवंशिक विविधता	B

	d. पारिस्थितिकी तंत्र की विविधता	
15.	रेगिस्तान, वन और घास के मैदान इसका एक उदाहरण हैं a. फसल की विविधता b. प्रजातीय विविधता c. आनुवंशिक विविधता d. पारिस्थितिकी तंत्र की विविधता	D
16.	निम्नलिखित में से कौन सा सबसे बड़ा राष्ट्रीय उद्यान है a. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान b. पन्ना राष्ट्रीय उद्यान c. बांधवगढ़ राष्ट्रीय उद्यान d. सतपुडा नेशनल पार्क	A
17.	प्रजाति 'समृद्धि' (स्पीशीज़ रिचनेस) इनमें से किनकी कुल संख्या है a. प्रजातियों की बहुतायत b. संसाधन c. विविधता d. प्रजातियों का वास	A
18.	एक पारिस्थितिकी तंत्र की संरचना में, जैविक समुदायों के मुख्यतः निम्न घटक शामिल होते हैं: a. उत्पादन की दर b. जनसंख्या, बायोमास एवं वितरण c. तापमान परिवर्तन की दर d. प्रकाश और तापमान	B
19.	किसी 'पारिस्थितिकी तंत्र' के प्रारंभिक विकास को निम्न रूप में जाना जाता है? a. प्राथमिक उत्तराधिकार b. द्वितीयक उत्तराधिकार c. तृतीयक उत्तराधिकार d. उपरोक्त सभी	A
20.	बोरियल वन के रूप में किसे जाना जाता है? a. टैगा के जंगल b. घने जंगल c. ऊष्णकटिबंधीय वर्षावन d. मानसूनी वन	A
21.	"चचाई प्रपात" किस नदी द्वारा बनाया गया है a. नर्मदा b. बीहर c. बेतवा d. महानदी	B

22.	मोगली चरित्र किस राष्ट्रीय उद्यान से संबंधित है a. पेंच b. कान्हा c. पन्ना d. बंधवगढ़	A
23.	पारिस्थितिक तंत्र में मौजूद कुल कार्बनिक पदार्थ को कहा जाता है: a. बायोम b. बायोमास c. जैविक समुदाय d. लिटर	B
24.	गंगा नदी की जैव विविधता की रक्षा के लिए एक कछुआ अभयारण्य कहाँ बनाया जा रहा है? a. इलाहाबाद b. लखनऊ c. मिर्जापुर d. पटना	A
25.	निम्नलिखित में से किस समूह में केवल बायोडिग्रेडेबल वस्तुएँ हैं? a. घास, फूल और एल्यूमीनियम पन्नी b. घास, लकड़ी और प्लास्टिक c. फलों के छिलके, केक और कांच की बोतल d. फूल, लकड़ी और घास।	D
26.	डबल रोटी या इडली का आटा निम्न की वजह से फूलता है a. गर्मी के कारण b. पिसाई के कारण c. खमीर कोशिकाओं का विकास के कारण d. सानने के कारण	C
27.	निम्नलिखित में से कौन से कारण गौरैया की संख्या में कमी के संभावित कारण हैं: 1. शहरी पारिस्थितिकी तंत्र में गंभीर परिवर्तन। 2. मोबाइल टॉवर से विकिरण। 3. रासायनिक उर्वरकों का अत्यधिक उपयोग। 4. अवैध शिकार। a. केवल 1 और 4 b. केवल 1, 2 और 3 c. केवल 1 और 2 d. 1, 2, 3 और 4।	B

28.	<p>इन चार पक्षियों में से दो कौन से पक्षियों को IUCN रेड सूची के अनुसार गंभीर रूप से लुप्तप्राय श्रेणी में रखा गया है</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ग्रेट इंडियन बस्टर्ड 2. लेसर फ्लोरिकन 3. बंगाल फ्लोरिकन 4. हूबारा बस्टर्ड <ol style="list-style-type: none"> a. 1 और 3 b. 3 और 4 c. 1 और 4 d. 2 और 4 	A
29.	<p>इनमें से सही कथन क्या है ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. उत्तर-पश्चिमी हिमालय कारवा संरचनाओं के लिए प्रसिद्ध है। 2. करेवा की संरचनाएँ केसर की खेती में सहायक हैं। <ol style="list-style-type: none"> a. 1 और 2 दोनों सही हैं b. 1 और 2 दोनों गलत हैं c. 1 सही है d. 2 सही है 	A
30.	<p>निम्नलिखित में से कौन सा गैसों का समूह फोटोकैमिकल स्मॉग का कारण बनता है?</p> <ol style="list-style-type: none"> a. ओजोन, PAN एवं कार्बन मोनो ऑक्साइड b. हाइड्रो कार्बन , NO और PAN c. ओक्सीजन , PAN और NO2 d. ओजोन, PAN और NO2 	D
31.	<p>विकिरण प्रदूषण के मानव निर्मित स्रोत हैं:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. खनन b. परमाणु हथियारों का विस्फोट c. परमाणु ईंधन और रेडियोधर्मी आइसोटोप का निर्माण d. ये सभी 	D
32.	<p>निम्न में से कौन सी सूक्ष्मजैविक संरचना मिट्टी के निर्माण में मदद करती है</p> <ol style="list-style-type: none"> a. जीवाणु b. मोस c. लाईकेन d. बी एवं सी 	C

33.	जीवाश्म ईंधन के जलने से वायुमंडल में इनकी मात्रा बढ़ती है a. CO ₂ , SO ₂ , NO ₂ , गैसों b. SO ₂ , NO ₂ , गैसों c. CO, SO ₃ , NO ₃ , गैसों d. CH ₄ , CO ₂ , NO ₂ , गैसों	A
34.	नाइट्रोजन स्थरीकरण की प्रक्रिया निम्न द्वारा की जा सकती है a. इंडस्ट्रीज b.]राइजोबियम c. बिजली चमकना d. उपरोक्त सभी	D
35.	वायुमंडल पृथ्वी के तापमान को बनाए रखता है क्योंकि a. इसमें जल वाष्प होता है b. यह हवा को अपने अंदर ही रखता है, जो गर्मी को कुचालक है c. यह गर्मी को किरणों द्वारा परवर्तित करता है d. यह ऊष्मा किरणों को अवशोषित करता है	B
36.	प्रोटीन के अणु में होते हैं a. कार्बन b. नाइट्रोजन c. ऑक्सीजन d. ये सभी	D
37.	जीवन मंगल और शुक्र पर टिक नहीं सकता क्योंकि इनके वायुमंडल में प्रमुख घटक है a. ऑक्सीजन b. कार्बन डाइऑक्साइड c. नाइट्रोजन d. ओजोन	B
38.	चंद्रमा पर तापमान -190 ° C से 110 ° C तक होता है क्योंकि a. चंद्रमा में कोई जल स्रोत मौजूद नहीं है b. चंद्रमा में बहुत से जलस्रोत उपलब्ध हैं c. चंद्रमा में कोई जैव भू रासायनिक चक्र नहीं है d. चन्द्रमा में वायुमंडल नहीं है	D
39.	पृथ्वी में जीवन के लिए निम्न में से क्या सहायक है a. लिथोस्फियर b. हाइड्रोस्फियर c. वायुमंडल d. बायोस्फियर	D
40.	पानी के सभी प्रकार जो बारिश, बर्फ, ओलों के रूप में पृथ्वी पर आते हैं उन्हें इस नाम से जाना जाता है?	A

	<ul style="list-style-type: none"> a. प्रेसीपीटेशन b. फिक्सेशन c. कैल्सिफिकेशन d. एक्कुमुलेशन 	
41.	<p>वनों की कटाई के कारण वायुमंडल में किस गैस के कम होने की संभावना है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. कार्बन डाइऑक्साइड b. ऑक्सीजन c. नाइट्रोजन d. सल्फर डाइऑक्साइड 	B
42.	<p>भारत में भूमिगत जल के घटते स्तर के लिए निम्नलिखित में से कौन जिम्मेदार है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. अत्यधिक दोहन b. सूखा c. बाढ़ d. बांध 	A
43.	<p>वनस्पतियों की स्थिति जानने एवं उनके अध्ययन के लिए प्रयुक्त की जाने वाली नयी तकनीक है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. ग्राउंड फोटोग्राफी b. सुदूर संवेदन c. क्षेत्र का काम d. अवलोकन 	B
44.	<p>एक नवीकरणीय प्राकृतिक संसाधन है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. जंगल b. कोयला c. पेट्रोलियम d. खनिज पदार्थ 	A
45.	<p>अनुपयोगी कृषि भूमि, सड़क और रेल किनारों आदि पर वृक्षों के रोपण को क्या कहा जाता है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. सामाजिक वानिकी b. कृषि वानिकी c. सामान्य वानिकी d. व्यावसायिक वानिकी 	A
46.	<p>आज के वैश्विक गैस एक्सप्लोरेशन मार्केट में शेल गैस अधिक से अधिक लोकप्रिय हो रही है। शेल गैस का निम्नलिखित में से कौन सा गुण इसे पारंपरिक प्राकृतिक गैस का एक संभावित प्रतिस्थापन बनाता है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. इसकी विशिष्ट रासायनिक प्रकृति जो इसे कम प्रदूषक बनाती है b. इसकी विशिष्ट भौतिक प्रकृति जो इसके उपयोग को आसान बनाती है c. पारंपरिक गैस की तुलना में इसमें कम लागत है 	D

	d. विशाल भंडार के रूप में इसकी उपलब्धता है	
47.	2018 के लिए "ऑल इंडिया टाइगर एस्टीमेशन" (AITE-2018) के अनुसार, किस राज्य को "टाइगर स्टेट ऑफ इंडिया" की उपाधि दी गई है; a. कर्नाटक b. ओडिशा c. मध्य प्रदेश d. राजस्थान	C
48.	2018 की बाघ जनगणना के अनुसार मध्य प्रदेश में बाघों की दर्ज जनसंख्या क्या है a. 526 b. 524 c. 500 d. 280	A
49.	प्रवाल भित्तियों के विरंजन (ब्लीचिंग) का मुख्य कारण है a. मूंगा खाने वाली मछली b. पानी के तापमान में तेजी से बदलाव c. बढ़ती हुई पॉलिप्स की संख्या d. इनमें से कोई भी नहीं	B
50.	मूंगा क्या है? a. एक चट्टान b. एक जीव c. एक पौधा d. एक जीवाश्म	B
51.	निम्न में से किस पेड़ के फूल चमकीले पीले रंग के गुच्छों में इसकी शाखाओं से लटकते हैं? a. लैबरनम(अमलतास) b. जकारंडा c. गुलाब d. गुडहल (हिबिस्कस) e.	A
52.	एक पेड़ वाष्पोत्सर्जन के माध्यम से पानी खो कर किसी जगह का तापमान कितने डिग्री तक नीचे ला सकता है a. 2° b. 4° c. 10° d. 20°	C
53.	यदि एक हेक्टेयर भूमि को बिना किसी हरित आवरण के छोड़ दिया जाता है, तो हर साल हवा और पानी के कारण कितनी मात्रा में मिट्टी की उपजाऊ परत का क्षय हो जाता है	D

	<ul style="list-style-type: none"> a. 5 किग्रा b. 10 किग्रा c. 20 किग्रा d. 24 किग्रा 	
54.	<p>वृक्ष निम्न में से किस तरह ग्लोबल वार्मिंग (वैश्विक तापमान में वृद्धि) के प्रभाव को कम करने में मदद करते हैं?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. मिट्टी से पानी खींच कर b. वातावरण में ऑक्सीजन की मात्रा में वृद्धि करके c. वातावरण में कार्बन डाइऑक्साइड सांद्रता को कम करके d. इनमें से कोई भी नहीं। 	C
55.	<p>पानी की भूमिगत परत क्या है जहां स्वच्छ ताजा जल पाया जाता है, उस परत को क्या कहा जाता है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. एक्वा होल्ड b. जलवाही स्तर (एक्विफ़र) c. एक्वा टैंक d. झील 	B
56.	<p>भारत में केवल -----% ग्रामीण आबादी के पास उपचारित जल की उपलब्धता है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. 18% b. 25% c. 10% d. 30% 	A
57.	<p>लवणीय जल और मीठे जल की एक अर्ध बंद जल निकाय रूपी संरचना को इनमें से क्या कहा जाता है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. क्रीक b. नदी c. झील d. एश्चुरी e. 	D
58.	<p>कौन सा पक्षी अपने सिर को 180 डिग्री तक घुमा सकता है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. उल्लू b. नीलकण्ठ c. नाइट जार d. इनमें से कोई भी नहीं 	A
59.	<p>किसे भारत का फारेस्ट मैन कहा जाता है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. श्री जादव पार्येग b. डॉ अब्दुल कलाम 	A

	<p>c. श्री शाहरुख खान</p> <p>d. श्री राजा राम मोहन राय</p>	
60.	<p>श्री अनुपम मिश्रा को 1996 के इंदिरा गांधी पर्यावरण पुरस्कार (IGPP) का पुरस्कार किस कारण से दिया गया</p> <p>a. वन का संरक्षण</p> <p>b. जल का संरक्षण</p> <p>c. मृदा का संरक्षण</p> <p>d. जंगली जानवरों का संरक्षण</p>	B
61.	<p>कौन सा जानवर एक ही समय में दो तरफ देख सकता है?</p> <p>a. केमेलिऑन</p> <p>b. छिपकली</p> <p>c. साँप</p> <p>d. कछुआ</p>	A
62.	<p>एक गेको क्या है?</p> <p>a. डायनासोर की एक प्रजाति</p> <p>b. घरों में पाई जाने वाली छिपकली</p> <p>c. चमगादड़ की एक प्रजाति</p> <p>d. साँप की प्रजाति</p>	B
63.	<p>मूल्यवान पश्मीना ऊन किस जानवर से प्राप्त किया जाता है?</p> <p>a. काली भेड़</p> <p>b. हिरन</p> <p>c. खरगोश</p> <p>d. हिमालयन बकरी</p>	D
64.	<p>पक्षी के पंख किस अघुलनशील प्रोटीन से बने होते हैं?</p> <p>a. कैलमस</p> <p>b. केरेटिन</p> <p>c. कार्टिलेज (उपास्थि)</p> <p>d. इनमें से कोई नहीं</p>	B
65.	<p>इनमें से किस पक्षी के पंखों का फैलाव सबसे बड़ा होता है?</p> <p>a. शतुरमुर्ग</p> <p>b. अल्बेट्रोस</p> <p>c. ईगल</p> <p>d. पेलिकन</p>	B

66.	"द ओरिजिन ऑफ स्पीशीज़" पुस्तक किसने लिखी है? a. सर अलेक्जेंडर फ्लेमिंग b. लुई पास्चर c. चार्ल्स डार्विन d. स्टीफन हॉकिंग	C
67.	भारत में कौन सा राज्य सोयाबीन का सर्वाधिक उत्पादन करता है? a. राजस्थान Rajasthan b. गुजरात c. उत्तरप्रदेश d. मध्य प्रदेश	D
68.	विश्व "जैव ईंधन" दिवस किस तारीख को आयोजित किया जाता है ? a. 10 अगस्त b. 20 अगस्त c. 11 अगस्त d. 7 अगस्त	A
69.	अल्फा विविधता किसी जैव विविधता में कहाँ मौजूद होती है? a. समुदाय के भीतर b. समुदाय के बीच c. समुदाय के क्षेत्र में d. उपर्युक्त सभी	A
70.	10 अगस्त 2018 को प्रधान मंत्री द्वारा शुरू किये गए पर्यावरण, वन्यजीव, वन और तटीय क्षेत्रों के लिए शुरू किये गए एकल खिड़की वेब पोर्टल का नाम क्या है? a. पर्यावरण b. परिवेश c. गूगल d. सुलभ	B

जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

	जैव विविधता का वर्गीकरण एवं मOप्रO की जैवविविधता	
1.	"विशाल गिलहरी" मध्य प्रदेश के किस बायोस्फियर रिजर्व में पाई जाती है? a. पचमढी b. अमरकंटक c. पन्ना d. उपर्युक्त सभी	A
2.	"नोकरेक" बायोस्फीयर रिजर्व भारत के किस राज्य में स्थित है? a. मेघालय b. असम c. सिक्किम d. अरुणाचल प्रदेश	A
3.	निम्नलिखित में से कौन स्थलीय पारिस्थितिकी तंत्र है? a. एक प्राकृतिक जंगल b. एक झील c. एक तालाब d. एक मछलीघर	A
4.	कान्हा राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में है? a. उत्तर प्रदेश b. बिहार c. छत्तीसगढ़ d. मध्य प्रदेश	D
5.	मध्यप्रदेश में किस प्रकार का वन पाया जाता है a. उष्णकटिबंधीय वन b. वर्षा वन c. सामान्य वन d. तटीय वन	A
6.	पचमढी वन्यजीव अभयारण्य कहाँ स्थित है? a. होशंगाबाद, मध्यप्रदेश b. रीवा, मध्यप्रदेश c. बालाघाट, मध्य प्रदेश d. छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश	A
7.	गांधी सागर वन्यजीव अभयारण्य कहाँ स्थित है? a. मंदसौर, म.प्र। b. उमरिया, म.प्र c. बालाघाट, म.प्र d. छिंदवाड़ा, म.प्र।	A

8.	इनमें से कौन से पेड़ मध्य प्रदेश के अधिकांश जंगलों में पाए जाते हैं a. सागौन b. नीम c. आम d. इनमें से कोई भी नहीं	A
9.	निम्नलिखित में से एक लुप्तप्राय पौधा है a. लाइकोपरसिकम b. डलबरजिया c. सिडुस d. रिवोल्फिया	D
10.	निम्नलिखित में से किसका उपयोग एक्स-सीटू पादप संरक्षण प्रक्रिया के लिए नहीं किया जाता है a. बीज बैंक b. फील्ड जीन बैंक c. स्थानांतरण प्रकार की खेती d. वानस्पतिक उद्यान	C
11.	कांच को विघटित होने में कितना समय लगता है? a. 100 साल b. लगभग 500 साल c. 1000 साल d. एक लाख साल	D
12.	देश में बाघों की एक व्यवहारिक आबादी को बनाए रखने और उनके आवास के लिए क्षेत्रों की योजना बनाने का कार्यक्रम प्रोजेक्ट टाइगर किस वर्ष में शुरू किया गया था। a. 1975 b. 1973 c. 1974 d. 1971	B
13.	किस जानवर की सुरक्षा सुनिश्चित करने और उसके अंतिम आवास स्थान की सुरक्षा के लिए गुजरात में गिर के जंगल को संरक्षित क्षेत्र घोषित किया गया? a. सिंह b. बाघ c. तेंदुआ d. हाथी	A
14.	निम्नलिखित में से कौन सा इन-सीटू संरक्षण के तहत शामिल नहीं है; a. राष्ट्रीय उद्यान b. बोटैनिकल गार्डन c. वन्यजीव अभ्यारण्य d. बायोस्फियर रिजर्व	B

15.	"सफ़ेद बाघ" भारत के किस राज्य का मूल निवासी है a. गुजरात b. पश्चिम बंगाल c. मध्य प्रदेश d. उत्तर प्रदेश	C
16.	भारत में निम्नलिखित में से किस क्षेत्र को जैव विविधता के हॉटस्पॉट के रूप में जाना जाता है? a. सुंदरबन डेल्टा b. पश्चिमी घाट c. पूर्वी घाट d. गंगा का मैदान	B
17.	IUCN वह पहला संगठन था जिसने रेड लिस्ट जारी की है यह सूची निम्न में से किनसे संबंधित है a. विलुप्त होने वाली प्रजाति b. बढ़ती प्रजातियां c. पलायन करने वाली प्रजाति d. विलुप्त प्रजाति	A
18.	जैव विविधता को ध्यान में रखते हुए, पौधों को निम्न में से किसमें वर्गीकृत किया जा सकता है a. हर्बेरियम b. पाइसम c. फौना d. फ्लोरा	D
19.	जैव विविधता को ध्यान में रखते हुए, जीवों को निम्न में से किसमें वर्गीकृत किया जा सकता है a. हर्बेरियम b. पाइसम c. फौना d. फ्लोरा	C
20.	मध्यप्रदेश में विलुप्त होने की स्थिति के कारण कौन से दो पक्षियों की प्रजातियाँ उच्च संरक्षण की स्थिति में हैं? a. सोन और खरमोर b. दुधराज और खरमोर c. दुधराज और सोन पक्षी d. ग्रेट इंडियन बस्टर्ड और दुधराज	A
21.	सैलाना वन्यजीव अभयारण्य 'मध्य प्रदेश के किस जिले में स्थित है? a. मंडला b. बालाघाट	C

	c. रतलाम d. शिवपुरी	
22.	(i) इन विट्रो निषेचन (ii) क्रायो संरक्षण और (iii) टिश्यू कल्चर तकनीकों में कौन सी बात सामान्य हैं ? a. सभी इन सीद् संरक्षण विधियां हैं। b. सभी एक्स सीद् संरक्षण विधियां हैं। c. सभी को अति आधुनिक उपकरण और बड़े स्थान की आवश्यकता होती है। d. सभी विलुप्त जीवों के संरक्षण के तरीके हैं।	B
23.	पृथ्वी पर कम से कम 10 लाख प्रकार के क्या पाए जाते हैं ? a. स्तनधारी b. जीव जंतु c. मानव d. पक्षी	B
24.	मध्य प्रदेश में अधिकतम वन क्षेत्र के घटते क्रम में कौन से जिले हैं a. सीधी, छिंदवाड़ा, बालाघाट b. बालाघाट, छिंदवाड़ा, सीधी c. बालाघाट, उज्जैन, सीधी d. छिंदवाड़ा, सीधी, बालाघाट	B
25.	निम्नलिखित में से उन वनों को क्या कहा जाता है जो राज्य के पूर्ण नियंत्रण होते हैं और जहां पेड़ों को काटना और जानवरों को चराना पूर्णतः प्रतिबंधित होता है: - a. संरक्षित वन b. आरक्षित वन c. अवर्गीकृत वन d. उपरोक्त में से कोई नहीं	B
26.	आरक्षित वनों का क्षेत्रफल मध्य प्रदेश में लगभग कितने वर्ग किलोमीटर है a. 51888 वर्ग किमी b. 71888 वर्ग किमी c. 68888 वर्ग किमी d. 61888 वर्ग कि.मी.	D
27.	मध्य प्रदेश के वनों के भौगोलिक वर्गीकरण में किस प्रकार के वन शामिल नहीं हैं: - a. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन b. उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती वन c. उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती वन d. उष्णकटिबंधीय सदाबहार शरद वन	D

28.	होमो सेपियन्स वैज्ञानिक नाम निम्न में से किसके लिए उपयोग किया जाता है a. मनुष्य b. जानवरों c. फूल एवं पौधे d. बीज रहित फल	A
29.	ऐसी प्रजातियां जिनके निकट भविष्य में विलुप्त होने का खतरा है उनके लिए निम्न में से क्या प्रयुक्त किया जाता है a. विघटनकारी b. विलुप्त c. लुप्तप्राय d. वैश्विक जैव विविधता	C
30.	ऐसे कारक जिन पर किसी क्षेत्र विशेष के जानवरों और पौधों की विविधता निर्भर करती है वे हैं ? a. मिट्टी b. जलवायु c. ऊंचाई d. ऊपर के सभी	D
31.	निम्नलिखित में से कौन वैश्विक जैव विविधता के बीच प्रजातियों की अधिकतम संख्या का प्रतिनिधित्व करता है? a. फर्न्स b. लाइकेन c. शैवाल d. कवक	D
32.	एक जलीय पौधा जो प्रदूषण की जांच करने के लिए अमेरिका से लाया गया था लेकिन अब वह भारत में जलस्रोतों के लिए परेशानी पैदा करने वाली खरपतवार बन गया है। इस 'आक्रामक विदेशी प्रजाति' का नाम है: a. ओपुंचिया b. एजिलोप्स c. इकोर्निया d. पिस्टिया	C
33.	सबसे ज्यादा टाइगर रिजर्व किस प्रदेश में स्थित हैं: a. कर्नाटक b. आंध्र प्रदेश c. मध्य प्रदेश d. पश्चिम बंगाल	C
34.	कूनो पालपुर वन्यजीव अभयारण्य निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है? a. महाराष्ट्र	B

	b. मध्य प्रदेश c. ओडिशा d. राजस्थान	
35.	मध्य प्रदेश में कितने टाइगर रिजर्व हैं? a. 4 b. 5 c. 6 d. 7	C
36.	जैव विविधता? a. भूमध्य रेखा की ओर जाने से बढ़ती है b. भूमध्य रेखा की ओर जाने से घटती है c. पूरे ग्रह में एक ही रहती है d. अक्षांश के परिवर्तन का कोई प्रभाव नहीं पड़ता है	A
37.	"नौरादेही वन्यजीव अभयारण्य" किस राज्य में स्थित है: a. मध्य प्रदेश b. गुजरात c. महाराष्ट्र d. आंध्र प्रदेश	A
38.	बोरी वन्यजीव अभयारण्य किस राज्य में स्थित है? a. मध्य प्रदेश b. गुजरात c. आंध्र प्रदेश d. महाराष्ट्र	A
39.	पर्यावरण के साथ जीवों के अध्ययन को निम्न रूप में जाना जाता है a. पारिस्थितिकी तंत्र b. वातावरण c. समुदाय d. परिस्थितिकी	D
40.	निम्नलिखित में से किस राज्य में देश के सबसे ज्यादा जंगल हैं a. मध्य प्रदेश b. अरुणाचल प्रदेश c. छत्तीसगढ़ d. महाराष्ट्र	A
41.	चिपको आंदोलन का प्रतिनिधित्व इनमें से किसने किया था a. सुंदरलाल बहुगुणा b. सरला बहन c. राधा भट्ट d. तीलू रौतेली	A
42.	वनीकरण (एफोरेस्टेशन) का मतलब है	C

	<ul style="list-style-type: none"> a. जंगलों का काटा जाना b. ट्रांसपाइरेशन c. अधिक वृक्ष लगाना d. श्वसन 	
43.	<p>डिफोरेस्टेशन का मतलब है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. जंगलों का काटा जाना b. ट्रांसपाइरेशन c. अधिक वृक्ष लगाना d. श्वसन 	A
44.	<p>जैव विविधता के विनाश का सबसे महत्वपूर्ण कारण है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. प्रदूषण b. बाह्य प्रजातियों का आगमन c. अत्यधिक दोहन d. प्रकृतिक आवासों का विनाश 	D
45.	<p>रेड डेटा बुक किसकी जानकारी प्रदान करती है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. लाल फूल वाले पौधे b. लाल रंग की मछलियाँ c. लुप्तप्राय पौधों और जानवरों की जानकारी d. लाल आंखों वाले पक्षी 	C
46.	<p>हर वर्ष 5 जून को क्या मनाया जाता है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. विश्व वन दिवस b. विश्व जैव विविधता दिवस c. विश्व वन्यजीव दिवस d. विश्व पर्यावरण दिवस 	D
47.	<p>चिपको आंदोलन जो एक सार्वजनिक आंदोलन था निम्न में से कहाँ शुरू हुआ</p> <ul style="list-style-type: none"> a. कश्मीर का मंसबल इलाका b. साइलेंट वेली केरल c. सुंदरबन बंगाल d. उत्तरांचल का टिहरी गढ़वाल 	D
48.	<p>भारत में कितने जैव-भौगोलिक क्षेत्र पाए जाते हैं</p> <ul style="list-style-type: none"> a. 1 b. 4 c. 7 d. 10 	D
49.	<p>राष्ट्रीय वन नीति (1988) की अनुशंसानुसार देश में वन आवरण का प्रतिशत क्या है ?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. 33% b. 67% c. 95% d. 10% 	A

50.	निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में अधिकतम जैव विविधता पाई जाती है a. मेन्ग्यूव क्षेत्र b. समशीतोष्ण वर्षावन c. टैगा क्षेत्र d. मूंगे की चट्टानें	D
51.	मध्य प्रदेश में कितने कृषि जलवायु क्षेत्र (एग्रो क्लाइमेटिक जोन) हैं a. 5 b. 2 c. 11 d. 12	C
52.	मध्य प्रदेश में कितने राष्ट्रीय उद्यान हैं a. 51 b. 10 c. 9 d. 20	B
53.	भूमिगत जल का अजैविक प्रदूषक निम्न में से क्या है ? a. शैवाल b. आर्सेनिक c. जीवाणु d. वायरस	B
54.	रामसर अधिवेशन किसके संरक्षण से जुड़ा है ? a. वन b. शुष्क भूमि c. गीली एवं नम भूमि d. जैव ईंधन	C
55.	इकोलोजिकल नीच की अवधारणा सबसे पहले किसके द्वारा दी गई थी a. सी.सी. पार्क b. ग्रिनेल c. इ.पी.ओडम d. जी.ई. हचिंसन	B
56.	मनुष्य में प्रति मिनट हृदय की धड़कन की संख्या है a. 58 b. 72 c. 84 d. 90	B
57.	निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया में सबसे बड़ा फूल है? a. सूरजमुखी b. कुमुदनी c. कमल d. रिफ्लेशीया	D
58.	निम्नलिखित में से कौन जीवित जीवाश्म है?	C

	<ul style="list-style-type: none"> a. सिलेजिनेला b. सिडुस c. साइकस d. पाइनस 	
59.	<p>एक पारिस्थितिकी तंत्र में सभी घटक और जीव निम्न में से क्या होते हैं ?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. नगण्य b. स्वतंत्र c. एक दूसरे पर आश्रित d. इनमें से कोई नहीं 	C
60.	<p>चिपको आंदोलन मूल रूप से किसके खिलाफ था ?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. जल प्रदूषण b. ध्वनि प्रदूषण c. वनों की कटाई d. सांस्कृतिक प्रदूषण 	C
61.	<p>निम्नलिखित में से क्या जैव विविधता के संरक्षण के लिए महत्वपूर्ण रणनीति है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. राष्ट्रीय उद्यान b. वन्य जीवन अभयारण्य c. बायोस्फीयर रिजर्व d. वनस्पति उद्यान 	C
62.	<p>इको मार्क किन भारतीय उत्पादों को दिया जाता है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. आर्थिक रूप से व्यवहार्य b. प्रोटीन से भरपूर c. पर्यावरण के अनुकूल d. शुद्ध और असम्बद्ध 	C
63.	<p>निम्नलिखित में से किस पेड़ को पर्यावरणीय खतरा माना जाता है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. अमलतास b. युकलिप्टस c. नीम d. बबूल 	B
64.	<p>निम्न में से लुप्तप्राय वनस्पति कौन है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. झोसेरा इंडिका b. एक सींग वाला राइनो c. उड़ने वाली गिलहरी d. इनमें से कोई भी नहीं 	A
65.	<p>निम्न में से सबसे लंबा भारतीय जहरीला सांप है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. अजगर b. करैत 	C

	<p>c. कोबरा d. समुद्री सांप</p>	
66.	<p>निम्नलिखित में से कौन सा जानवर में सांप का शिकार करता है</p> <p>a. बाज b. मोर c. गिलहरी d. छिपकली</p>	B
67.	<p>विश्व में पहला सफ़ेद बाघ कहाँ पाया गया था?</p> <p>a. सौराष्ट्र के गिर मे b. मध्य प्रदेश के रीवा मे c. बंगाल के सुंदरबन मे d. उत्तरांचल के कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान मे</p>	B
68.	<p>वृक्ष होते हैं ?</p> <p>a. मुलायम पौधे b. लताएँ c. बहुत लंबा और मजबूत d. छोटे पौधे</p>	C
69.	<p>वनो का आधारीय तल निम्न से से बना होता है ?</p> <p>a. मृत पौधे b. जानवरों c. मिट्टी d. उपरोक्त सभी</p>	D
70.	<p>अग्नि के लिए आवश्यक तत्व हैं ?</p> <p>a. ईंधन b. ऑक्सीजन c. गर्मी d. उपरोक्त सभी</p>	D
71.	<p>काला मुर्गा "कड़कनाथ" मध्य प्रदेश के किस जिले का मूल निवासी है</p> <p>a. भोपाल b. इंदौर c. झाबुआ d. जबलपुर</p>	C
72.	<p>"जमुनापारी" किस पशु की एक पालतू नस्ल है?</p> <p>a. गाय b. कुत्ता c. बिल्ली d. बकरी</p>	D

73.	मालवी, निमाडी, गाओलो मवेशी नस्ल किस राज्य के मूल नस्ल हैं a. मध्य प्रदेश b. गुजरात c. पंजाब d. महाराष्ट्र	A
74.	अंडे का सबसे महत्वपूर्ण हिस्सा क्या कहलाता है? a. बाह्य झिल्ली b. जर्दी c. सफेद भाग d. जीव	D
75.	किस जानवर के पेट में एक ही आमाशय होता है जिसमें एक बड़ा cecum” होता है जिसके कारण वह जुगाली करने में अक्षम होता है ? a. भेड़ b. ऊँट c. भैंस d. गधा	D
76.	श्वेत क्रांति किससे संबंधित है a. कपास b. दूध c. चावल d. भेड़	B
77.	मवेशियों की निम्न नस्लों में से किसमें सूखा सहन करने की क्षमता है ? a. गिर b. सहिवाल c. अमृतमहल d. कनकेज	C
78.	पशुधन की आबादी में भारत का विश्व में कौन स्थान है a. 1 b. 2 c. 3 d. 4	A
79.	सुरथी भैंस की नस्ल कहाँ की मूल निवासी है a. गुजरात b. पश्चिम बंगाल c. ओडिशा d. यूपी।	A
80.	इनमें से किसके दूध में अधिकतम वसा (%) की मात्र पायी जाती है a. मुरा b. मेहसाणा	C

	c. भदावरी d. जफराबादी	
81.	निम्न मे से कौन सबसे ज्यादा दूध का उत्पादन देने वाली नस्ल है? a. मुर्गा b. मेहसाणा c. भदावरी d. जफराबादी	A
82.	दोहरे उद्देश्यों की पूर्ति के लिए गाय की नस्ल है? a. थार पारकर b. सहिवाल c. सिंधी d. गिर	A
83.	गाय के दूध मे पीला रंग किसकी उपस्थिति के कारण होता है a. कैरोटीन b. एंथोसायनिन c. विटामिन डी d. इनमे से कोई भी नहीं।	A
84.	निम्न मे से क्या दुग्ध शर्करा है? a. लैक्टोज b. माल्टोस c. शर्करा d. सुक्रोज	A
85.	पहला क्लोन डॉली किस पशु से बनाया गया था। a. भेड़ b. बकरी c. भैंस d. गाय	A
86.	दूध में लैक्टोज किस रूप में पाया जाता है a. कोलाइड के रूप में b. पायस (इमल्शन) के रूप में c. घुलनशील रूप में d. इनमे से कोई भी नहीं	C
87.	भैंस का दूध निम्न मे से किन खनिजों का समृद्ध स्रोत है? a. लोहा और तांबा b. फास्फोरस और कॉपर c. कैल्शियम और आयरन d. कैल्शियम और फास्फोरस	D

88.	निम्न में से कौन सबसे हल्के शारीरिक वजन की बकरी है ? a. जमनापारी b. बीटल c. तोगन बर्ग d. बारबरी	C
89.	"सुंदरजा और नूरजहाँ" किस फल की किस्म हैं? a. आम b. पपीता c. अंगूर d. केला	A
90.	निम्नलिखित में से कौन सा लघु धान्य है a. गेहूँ b. मूँग c. हल्दी d. कोदो कुटकी	D
91.	"कालीमूँच" निम्नलिखित में से किस अनाज की एक किस्म है a. गेहूँ b. चावल c. मक्का d. जौ	B
92.	कौन सा भारतीय राज्य दालों का सबसे बड़ी मात्रा का उत्पादन करता है? a. महाराष्ट्र b. उत्तर प्रदेश c. मध्य प्रदेश d. राजस्थान	C
93.	शरबती, लोकमन एवं कठिया निम्न में से कौन से अनाज की किस्में हैं? a. चावल b. दाल c. जौ d. गेहूँ	D
94.	कृषि फसलों के साथ कतारों में लगाए जाने पेड़ों किस नाम से जाना जाता है a. सामाजिक वानिकी b. झूम c. टंग्या प्रणाली d. कृषि वानिकी	D
95.	पेड़ों की कटाई कर और उन्हें आग लगाने के बाद उस जगह पर फसल उगाने को क्या कहा जाता है; a. पुरोलिसिस	B

	b. झूम c. सामान्य कृषि d. जैविक खेती		
96.	निम्नलिखित में से किसकी भारत में अधिकतम आनुवंशिक विविधता है a. चाय b. सागौन c. आम d. गेहूँ	C	
97.	काँफी निम्न में से किससे प्राप्त की जाती है? a. बीज b. पत्ते c. फल d. फूल	A	
98.	दुनिया में कितने वेविलोव केंद्र हैं a. 22 b. 10 c. 12 d. 5	C	
99.	वे क्षेत्र जहां कृषि योग्य फसलों की जंगली प्रजातियों की उच्च विविधता पाई जाती है एवं जो घरेलू फसलीय पौधों के प्राकृतिक रिश्तेदारों का प्रतिनिधित्व करते उन क्षेत्रों को क्या कहा जाता है? a. वेविलोवियन सेंटर b. व्यापार केंद्र c. जैव विविधता d. इनमें से कोई भी नहीं	A	
100.	"विष्णु भोग" किस अनाज की एक किस्म है ? a. गेहूँ b. चावल c. मक्का d. जौ	B	
101.	पहली अंतर्राष्ट्रीय कृषि-जैव विविधता कांग्रेस (IAC) किस राज्य में आयोजित हुई a. दिल्ली b. बेंगलोर c. मुंबई d. मध्य प्रदेश	A	
102.	सही जोड़ी बनायें- a. गेहूँ b. चावल c. आम	a- कालीमूँछ, बासमती b- दशहरी, चौसा c- शरबती, लोकमन	A-C B-A C-B

103.	<p>कृषि अपशिष्ट का उपयोग निम्न मे से किसके विनिर्माण के लिए किया जा सकता है:</p> <p>a. खाना b. कागज c. इस्पात d. तेल</p>	B
104.	<p>एक ही भूमि पर एक साथ दो या दो से अधिक फसलें पैदा करना उदाहरण के लिए गेहूं + चना, या गेहूं + सरसों, या मूंगफली + सूरजमुखी इस प्रक्रिया को क्या कहा जाता है</p> <p>a. मिश्रित फसल b. अंतर - फसल c. मोनो फसल d. इनमे से कोई भी नहीं</p>	A
105.	<p>निम्नलिखित स्थितियों में से कौन सबसे अधिक लाभ ?</p> <p>a. किसान उच्च गुणवत्ता वाले बीजों का उपयोग करते हैं, सिंचाई को नहीं अपनाते हैं या उर्वरकों का उपयोग नहीं करते हैं। b. किसान साधारण बीज का उपयोग करते हैं, सिंचाई को अपनाते हैं और उर्वरक का उपयोग करते हैं। c. किसान गुणवत्ता वाले बीजों का उपयोग करते हैं, सिंचाई को अपनाते हैं, उर्वरक का उपयोग करते हैं और फसल सुरक्षा उपायों का उपयोग करते हैं। d. उपर्युक्त सभी</p>	C
106.	<p>सही जोड़ी बनाएँ-</p> <p>a. खरीफ की फसल a. गेहूं, चना b. रबी फसल b. यूरिया और सुपरफॉस्फेट c. रासायनिक उर्वरक c. पशु मल, गाय का गोबर, मूत्र और पौधों का अपशिष्ट। d. जैविक खाद d. धान और मक्का</p>	A-D B-A C-B D-C
107.	<p>इंटेन्सिव सबसिस्टेंस कृषि से आप क्या समझते हैं?</p> <p>a. इस प्रकार की कृषि में प्रति इकाई क्षेत्र में पैदावार अधिक होती है लेकिन प्रति श्रम उत्पादकता कम होती है। b. इस प्रकार की कृषि में प्रति इकाई क्षेत्र में पैदावार कम है लेकिन प्रति श्रम उत्पादकता अधिक है। c. इस प्रकार की कृषि में प्रति इकाई क्षेत्र और प्रति श्रम उत्पादकता में उपज कम है। d. इस प्रकार की कृषि में प्रति इकाई क्षेत्र और प्रति श्रम उत्पादकता में</p>	A

	पैदावार अधिक होती है।	
108.	नीलम और अल्फांसो किस्म को मिला कर विकसित होने वाला संकर आम है - a. आमपाली b. दशहरी c. रत्ना d. बादामी	C
109.	काली मिट्टी कपास की खेती के लिए आदर्श क्यों मानी जाती है - a. इसका रंग काला है b. यह नमी बनाए रख सकता है c. यह लावा से बना है d. यह पठारी क्षेत्रों पर पाया जाता है	B
110.	भारत के पहले राज्य का नाम बताइए जो जैविक खेती पर निर्भर है। a. मध्य प्रदेश b. केरल c. सिक्किम d. अरुणाचल प्रदेश	C
111.	भारत की सबसे बड़ी सिंचाई नहर निम्नलिखित में से कौन सी है? a. बकिघम नहर b. सरहिंद नहर c. इंदिरा गांधी नहर d. सतलज यमुना लिंक नहर	C
112.	फसलों के चक्रीकरण का मतलब है- a. अनुक्रमिक मौसमों में एक ही क्षेत्र में विभिन्न फसलों का उगना। b. एक ही फसलों के क्षेत्र का स्थानांतरण c. उत्पादकता बढ़ाने के लिए एक साथ दो या दो से अधिक फसलें उगाना। d. फलों के साथ साथ वर्षों से वैकल्पिक फसलें	A
113.	वायुमंडल में मौजूद नाइट्रोजन का? a. पौधों को कोई फायदा नहीं	D

	b. पौधों के लिए हानिकारक c. सीधे पौधों द्वारा उपयोग किया जाता है d. सूक्ष्म जीवों के माध्यम से उपयोग किया जाता है	
114.	भारत में कपास उगाने वाला सबसे बड़ा राज्य कौन सा है? a. महाराष्ट्र b. मध्य प्रदेश c. आंध्र प्रदेश d. गुजरात	D
115.	रबी और खरीफ के अलावा, भारत में तीसरा फसल सीजन कौन सा है? a. जैद b. बरसाती c. शरद d. झूम	A
116.	मध्य प्रदेश बीज और फार्म विकास निगम का मुख्यालय कहाँ है a. इंदौर b. ग्वालियर c. जबलपुर d. भोपाल	D
117.	मध्य प्रदेश बीज और फार्म विकास निगम का मुख्यालय कहाँ है a. इंदौर b. ग्वालियर c. जबलपुर d. भोपाल	D
118.	मध्य प्रदेश में कृषि विभाग का नया नाम क्या है a. किसान कल्याण और कृषि विकास विभाग b. कृषि विकास विभाग c. किसान विकास विभाग d. किसान विभा	A
119.	मध्य प्रदेश की सबसे अधिक सिंचित फसल कौन सी है a. चावल b. दलहन c. गेहूँ d. मक्का	C
120.	मालवा के पठार को किसका भण्डार कहा जाता है a. चावल b. गन्ना c. मूंगफली d. गेहूँ	D

121.	कृषि क्षेत्र में पीली क्रांति का क्या अर्थ है? a. सरसों का उत्पादन b. गन्ने का उत्पादन c. चावल का उत्पादन d. इनमें से कोई भी नहीं	A
122.	मध्यप्रदेश का पहला कृषि विश्वविद्यालय कहाँ है? a. ग्वालियर b. इंदौर c. जबलपुर d. शिवपुरी	C
123.	गेहूँ की खेती के लिए आवश्यक है ? a. मध्यम तापमान और भारी बारिश b. आर्द्र तापमान और भारी बारिश c. आर्द्र तापमान और मध्यम बारिश d. मध्यम तापमान और मध्यम बारिश	A
124.	ग्रीष्मकालीन मानसून के बाद उगाई जाने वाली फसलें कहलाती हैं a. खरीफ b. रबी c. वार्षिक d. मौसमी	B
125.	मृदा संरक्षण विधि जिसमें पहाड़ी ढलान को चरणों में काटा जाता है a. कंटूर जुताई b. कवर रोपण c. स्ट्रिप क्रॉपिंग d. सीढ़ीदार कृषि	A
126.	निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र मुख्य मसाला उत्पादक है a. डेक्कन ट्रैप b. मालाबार तट c. कोरोमंडल तट d. सुंदरबन डेल्टा	B
127.	निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है a. गेहूँ पंजाब में उगाया जाता है b. चाय का उत्पादन असम में होता है c. कर्नाटक में कॉफी उगाई जाती है d. केसर का उत्पादन हिमाचल में होता है	D
128.	a. भारत में सबसे बड़ी सिंचाई नहर को कहा जाता है b. यमुना नहर c. सरहिंद नहर	C

	d. इंदिरा गांधी नहर e. अपर बरी दोआब नहर	
129.	ठंड में कोहरे के कारण पौधे सूख जाते हैं क्यूकी a. वाष्पीकरण नहीं होता है b. इतने कम तापमान पर प्रकाश संश्लेषण नहीं होता है c. कम तापमान पर श्वसन नहीं होता है d. ऊतकों का नुकसान होता है जिसके कारण सूखे जैसी स्थिति निर्मित हो जाती है	D
130.	भारत में हरित क्रांति अब निम्न में किसके सन्दर्भ में सबसे सफल रही है a. गन्ना b. अनाज c. गेहूँ d. चावल	C
131.	खरीफ के मौसम में निम्नलिखित में से क्या नहीं उगाया जाता है a. बाजरा और चावल b. मक्का और ज्वार c. जौ और सरसों d. ज्वार और चावल	C
132.	निम्नलिखित में से किसका संबंध सिल्विकल्चर से है? a. हिल्सा संवर्धन b. सिल्वर कार्प संवर्धन c. तेल उत्पादन d. वन वृक्षों का संवर्धन	D
133.	कृषि उत्पादों को उन्नयन और मानकीकरण किसके माध्यम से किया जाता है a. भारतीय खाद्य निगम b. विपणन और निरीक्षण निदेशालय c. भारतीय मानक संस्थान d. केंद्रीय सांख्यिकी संगठन	B
134.	चुकंदर और गन्ने से रस निकालने के बाद बचे अवशेषों को कहा जाता है a. मोलेसेस b. बिगेस c. वे d. बायोमास	B
135.	HYV से क्या अभिप्राय है a. हाइब्रिड यील्डिंग वेराइटी b. ह्यूमन यलो वायरस c. हाइ यील्डिंग वेराइटी	C

	d. ह्यूमन यलो वेक्सीन	
136.	भारतीय कृषि में जुलाई से अक्टूबर नवंबर तक की अवधि को कहा जाता है a. रबी का मौसम b. खरीफ का मौसम c. प्री खरीफ सीजन d. सुस्त सीजन	B
137.	"हरित क्रांति" शब्द का उपयोग किसके उच्च उत्पादन को इंगित के लिए किया गया है a. चारागाह का निर्माण b. अधिक पेड़ लगाना c. प्रति हेक्टेयर कृषि उत्पादकता में वृद्धि d. शहरी क्षेत्रों में उद्यानों का निर्माण	C
138.	बीटी बीज का संबंध किसके साथ है a. चावल b. गेहूँ c. कपास d. तेल का बीज	C
139.	इनमें से किस पेड़ की छाल को एक मसाले के रूप में इस्तेमाल किया जाता है a. दालचीनी b. लौंग c. नीम d. पाम	A
140.	भारत में बड़े पैमाने में कृषि का मशीनीकरण संभव नहीं हो पाने के क्या कारण है? a. किसानों के पास छोटी जोत का होना b. ट्रैक्टर की कमी c. किसान की गरीबी d. लोगों की उदासीनता	A
141.	निम्नलिखित में से कौन भारतीय कृषि में कम उत्पादकता का कारण नहीं है a. सहकारी खेती b. अपर्याप्त इनपुट उपलब्धता c. भूमि और जोत का उप-विभाजन और विखंडन d. कमजोर वित्त और विपणन सुविधाएं	A
142.	भारतीय गेहूँ और जौ अनुसंधान संस्थान किस राज्य में स्थित है a. पंजाब b. हरियाणा c. उत्तर प्रदेश d. मध्य प्रदेश	B

143.	भारत में हरित क्रांति के जनक के रूप में किसे जाना जाता है? a. एम्.एस.स्वामीनाथन b. विक्रम साराभाई c. सोमनाथ देसाई d. एस.राधाकृष्णन	A
144.	मिट्टी के वैज्ञानिक अध्ययन को किस नाम से जाना जाता है? a. स्विनोलोजी b. पेडोलोजी c. मृदा विज्ञान d. स्वाइल कल्चर	B
145.	भारत में निम्नलिखित में से कौन सी नकदी फसल नहीं है? a. गन्ना b. काजू c. तंबाकू d. गेहूँ	D
146.	भारतीय दाल अनुसंधान संस्थान किसमें स्थित है? a. इलाहाबाद b. कानपुर c. दिल्ली d. भोपाल	B
147.	केंद्रीय खाद्य प्रौद्योगिकी अनुसंधान संस्थान (CFTRI) कहाँ स्थित है? a. बंगलुरु b. करनाल c. मैसूर d. लखनऊ	C
148.	निम्न में से कौन सी धान की फसल जल्दी तैयार हो जाती है a. वासमती b. दुबराज c. साठी d. कालिमूँछ	C
149.	संकर बीजों की तुलना में पारंपरिक बीजों की पैदावार कितनी होती है a. कम b. बराबर c. मध्यम d. उच्च	A
150.	जो मध्य प्रदेश में बैगानी अरहर का मुख्य क्षेत्र है a. इंदौर और उज्जैन b. रीवा और सतना	C

	<p>c. मंडला और डिंडोरी</p> <p>d. शहडोल और उमरिया</p>	
151.	<p>जैविक खेती का मतलब है?</p> <p>a. बिना रासायनिक इनपुट के खेती करना</p> <p>b. कम रासायनिक उर्वरक के साथ खेती</p> <p>c. बिना कीटनाशक के खेती</p> <p>d. सुदूर क्षेत्र में खेती</p>	A
152.	<p>'सुजाता' किसकी एक किस्म है</p> <p>a. गेहूँ</p> <p>b. दाल</p> <p>c. चावल</p> <p>d. बाजरा</p>	A
153.	<p>कोदो, कुटकी और ज्वार को किस रूप में जाना जाता है</p> <p>a. अनाज</p> <p>b. दलहन</p> <p>c. मसाले</p> <p>d. लघु धान्य</p>	D
154.	<p>बड़वानी किसके लिए प्रसिद्ध है</p> <p>a. लाल पपीता</p> <p>b. आम</p> <p>c. केला</p> <p>d. अमरूद</p>	A
155.	<p>सुंदरजा और नूरजहाँ किसकी नस्ल है</p> <p>a. संतरा</p> <p>b. अंगूर</p> <p>c. अनानास</p> <p>d. आम</p>	D
156.	<p>'नीम केक' और नीम के पत्तों का उपयोग किसके लिए किया जाता है</p> <p>a. उर्वरक</p> <p>b. अपघटक</p> <p>c. जैव कीटनाशक</p> <p>d. इनमें से कोई नहीं</p>	C
157.	<p>कृषि वानिकी के लाभ में निम्न में से क्या शामिल है</p> <p>a. जैव विविधता में वृद्धि और कटाव में कमी</p> <p>b. उत्पादन में वृद्धि</p> <p>c. फसल के आकार में वृद्धि</p> <p>d. इनमें से कोई नहीं</p>	A

158.	क्षेत्रफल के हिसाब से देश में मध्यप्रदेश की स्थिति क्या है? a. प्रथम b. दूसरा c. तीसरा d. चौथा	B
159.	मध्य प्रदेश में 'कपास अनुसंधान केंद्र' कहाँ है a. भोपाल b. खरगोन c. खंडवा d. इंदौर	B
160.	पातालकोट 'मध्य प्रदेश के किस जिले में स्थित है a. जबलपुर b. नीमच c. भोपाल d. छिंदवाड़ा	D
161.	मध्य प्रदेश के किस जिले में सबसे कम कृषि भूमि है? a. रीवा b. जबलपुर c. मंडला d. उज्जैन	C
162.	स्प्रिंकलर इरिगेशन और ड्रिप इरिगेशन ये विधियाँ किसमें सहायक हैं। a. पानी का प्रचार b. जल संरक्षण c. जल संचयन d. पानी का दोहन	B
163.	निम्नलिखित में से कौन सा केक खाने योग्य नहीं है a. कैस्टर केक b. सरसों का केक c. ग्राउंड नट केक d. तिल का केक	A
164.	मप्र में कितने कृषि जलवायु क्षेत्र पाए जाते हैं। a. 10 b. 08 c. 11 d. 09	C
165.	अम्ल वर्षा में मुख्य रूप से शामिल हैं a. PO4 b. NO2 c. NO3	B

	d. CH4	
166.	एजेटोबेक्टर जीवाणु किस तरह मिट्टी में वायुमंडलीय नाइट्रोजन का स्थरीकरण करता है a. सहसंबंध के द्वारा b. असंबंध के द्वारा c. A और B दोनों d. इनमे से कोई नहीं	A
167.	निम्नलिखित में से कौन सी कम दिन की फसलें हैं a. मक्का, लोबिया, बाजरा b. गेहूं, सरसों, गन्ना c. मूंग, सोयाबीन, बाजरा d. गेहूं, सोयाबीन, बाजरा	B
168.	निम्नलिखित में से कौन सा कारक नाइट्रिफिकेशन को प्रभावित नहीं करता है a. वायु b. बीज c. तापमान d. नमी	B
169.	इनमे से किसके नियंत्रण के लिए बीजोपचार किया जाता है? a. मृदा जनित रोग b. वायु जनित रोग c. बीज जनित रोग d. इनमे से कोई नहीं	C
170.	जेट्रोफा (रतन जोत) पौधे से क्या प्राप्त होता है a. खाद्य तेल b. बायो डीजल c. जैव उर्वरक d. इनमे से कोई नहीं	B
171.	यू.पी में मलीहाबाद किस फल के लिए प्रसिद्ध है a. संतरा b. सेब c. आम d. अमरूद	C
172.	निवारी, विष्णु भोग, जीराशंकर किसकी किस्में हैं a. मक्का b. चावल c. गेहूं d. कपास	B
173.	ट्रिटिकम एस्टिवुम और ट्रिटिकम इयूरुम की किसकी किस्में हैं	A

	<ul style="list-style-type: none"> a. गेहूँ b. चावल c. दाल d. मक्का 	
174.	<p>निम्नलिखित में से कौन सा औषधीय पौधा है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. बांस b. सतावर c. पीपल d. इनमे से कोई नहीं 	B
175.	<p>कौन सा जैव उर्वरक नहीं है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. यूरिया b. पीएसबी c. वर्मीकॉपोस्ट d. नाडेप 	A
176.	<p>आम्रपाली आम किसका क्रॉस है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. दशहरी और लंगड़ा b. चौसा और लंगड़ा c. दशहरी और नीलम d. लंगड़ा और दशहरी 	C
177.	<p>निम्न में से कौन भूमि समतलन के उपकरण हैं?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. पटेला b. बेलन c. स्क्रैपर d. ये सभी 	D
178.	<p>निम्नलिखित में से किस विधि द्वारा बीजों की बुवाई पर न्यूनतम खर्च आता है.</p> <ul style="list-style-type: none"> a. देसी हल b. कल्टीवेटर c. डिब्बलर d. सीडड्रिल 	D
179.	<p>रीपर्स का उपयोग किसके लिए किया जाता है</p> <ul style="list-style-type: none"> a. फसल काटने के लिए b. फसल की गहाई के लिए c. बीज बोने के लिए d. चारा काटने के लिए 	A
180.	<p>कृषि क्षेत्र में एमएसपी का अर्थ क्या है?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. अधिकतम समर्थन मूल्य b. न्यूनतम समर्थन मूल्य 	B

	<p>c. उचित मूल्य</p> <p>d. इनमें से कोई नहीं</p>	
181.	<p>रसायनिक उर्वरकों को मुख्य रूप से तीन पोषक तत्वों - नाइट्रोजन (एन), फॉस्फोरस (पी) और पोटेशियम (के) की आपूर्ति करने के लिए प्रयोग किया जाता है। जैव उर्वरक इनमें से किस पोषक तत्व की आपूर्ति कर सकते हैं?</p> <p>1. नाइट्रोजन</p> <p>2. फॉस्फोरस</p> <p>3. पोटेशियम</p> <p>नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:</p> <p>a. केवल 1 ही</p> <p>b. केवल 1 और 2</p> <p>c. केवल 1 और 3</p> <p>d. सभी 1,2 और 3</p>	D
182.	<p>भारत के पहले राज्य का नाम बताइए जो जैविक खेती पर निर्भर है।</p> <p>a. मध्य प्रदेश</p> <p>b. केरल</p> <p>c. सिक्किम</p> <p>d. अरुणाचल प्रदेश</p>	C
183.	<p>निम्नलिखित में से कौन सा 20 वीं सदी के उत्तरार्ध के हरित क्रांति का सबसे उपयुक्त रूप वर्णन करता है?</p> <p>a. हरी सब्जी की गहन खेती</p> <p>b. गहन कृषि जिला कार्यक्रम</p> <p>c. उच्च उपज देने वाली किस्मों के कार्यक्रम</p> <p>d. बीज-उर्वरक एवं जल प्रौद्योगिकी</p>	D
184.	<p>मैदानों की मृदा निम्न में से किससे व्युत्पन्न नहीं हुई है -</p> <p>a. हिमालयी चट्टानों से</p> <p>b. प्रायद्वीपीय चट्टानों से</p> <p>c. केवल स्थानीय स्तर पर मौजूद चट्टानों से</p> <p>d. नदियों द्वारा लाई गई जलोढ़ सामग्री से</p>	C
185.	<p>भिंडी (लेडी फिंगर) में लीफ कर्ल रोग किसके कारण होता है -</p> <p>a. सफेद मक्खी</p> <p>b. कुकुरमुत्ता</p> <p>c. जीवाणु</p> <p>d. वाइरस</p>	A
186.	<p>भारत में निम्नलिखित में से कौन सी सबसे अधिक उत्पादक मिट्टी है?</p> <p>a. लाल मिट्टी</p> <p>b. काली मिट्टी</p> <p>c. कछार की मिट्टी</p>	C

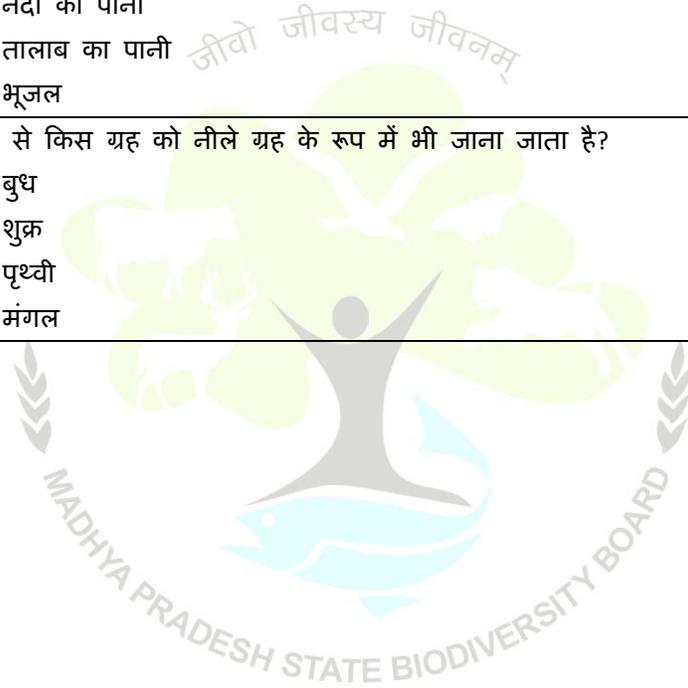
	d. केलकेरियस मिट्टी	
187.	बीज बचाओ यात्रा मध्य प्रदेश राज्य जैवविविधता बोर्ड द्वारा पहली बार किस वर्ष में आयोजित की गई थी - a. 2005 b. 2007 c. 2010 d. 2012	A
188.	एविना फेटुना, पारथीनीयम हिस्टोफोरस, जेन्थियम स्ट्रामेरियम, फेलेरिस माईनर इनमे से क्या है : a. देशी प्रजाति b. बाह्य आक्रामक प्रजातियाँ c. स्थानीय प्रजातियां d. इनमे से कोई नहीं	B
189.	नरवाई इनमे से किस प्रकार की परंपरा है- a. फसल अवशेष जलाना b. बीज की बुवाई c. सिंचाई की विधि d. जल संरक्षण विधि	A
190.	वर्षा की तीव्रता में वृद्धि, अधिक समय तक सूखा रहना, तापमान में धीरे-धीरे वृद्धि निम्न में से किसके कारण हो रही है - a. पारिस्थितिक चक्र b. वातावरण की परिस्थितियाँ c. जलवायु परिवर्तन d. इनमें से कोई भी नहीं	C
191.	फसलों के जंगली रिश्तेदार से मतलब है ? a. एक जंगली पौधा जो घरेलू पौधे से निकटता से संबंधित है b. जंगली पौधा जिसका जंगली पौधे से गहरा संबंध है c. एक जंगली पौधा जो किसी वन योजना के साथ निकटता से संबंधित है d. इनमे से कोई नहीं	A
192.	"सोनालिका" किसकी एक जल्दी पकने वाली किस्म है - a. चावल b. गेहूँ c. मक्का d. बाजरा	B
193.	न्यूनतम समर्थन मूल्य भारत सरकार द्वारा किसकी सिफारिशों के आधार पर निर्धारित किया जाता है a. कृषि लागत और मूल्य आयोग b. नीति आयोग	A

	<p>c. नाबाई</p> <p>d. नाबाई और नाफेड</p>	
194.	<p>भारतीय राज्यों में, किस राज्य में चावल की सबसे अधिक उपज (प्रति हेक्टेयर) है?</p> <p>a. पश्चिम बंगाल</p> <p>b. उत्तर प्रदेश</p> <p>c. हरियाणा</p> <p>d. पंजाब</p>	A
195.	<p>निम्नलिखित में से कौन सी हरित क्रांति की एक महत्वपूर्ण विशेषता नहीं है?</p> <p>a. यंत्रीकृत कृषि</p> <p>b. संकर बीज</p> <p>c. कटना और जलना</p> <p>d. मोनोकल्चर</p>	C
196.	<p>निम्न में से तीन कौन मिट्टी प्राथमिक पोषक तत्व हैं -</p> <p>a. कार्बन, ऑक्सीजन और पानी</p> <p>b. तांबा, कैडमियम और कार्बन</p> <p>c. पोटेशियम, फास्फोरस और नाइट्रोजन</p> <p>d. बोरान, जस्ता और मैंगनीज</p>	C
197.	<p>हर साल बदले जाने वाले बीज को निम्न के रूप में जाना जाता है</p> <p>a. ब्रीडर सीड</p> <p>b. प्रमाणित बीज</p> <p>c. आधार बीज</p> <p>d. संकर बीज</p>	D
198.	<p>चावल के खेत से कौन सी गैस निकलती है -</p> <p>a. ईथेन</p> <p>b. मीथेन</p> <p>c. नाइट्रोजन</p> <p>d. ऊपर के सभी</p>	B
199.	<p>निम्नलिखित में से कौन सा फल नट की श्रेणी में नहीं आता है ?</p> <p>a. नारियल</p> <p>b. लीची</p> <p>c. सुपारी</p> <p>d. मूंगफली</p>	B
200.	<p>बिना खाद के सदियों से खेती के लिए उपयुक्त उपजाऊ मिट्टी कौन सी है -</p> <p>a. जलोढ और लेटेराइट मिट्टी</p> <p>b. लाल और लेटेराइट मिट्टी</p> <p>c. काली और जलोढ मिट्टी</p> <p>d. लेटेराइट और काली मिट्टी</p>	C

201.	छोटे किसान वे कहलाते हैं, जिनकी जमीन होती है ? a. पांच हेक्टेयर से ऊपर b. एक हेक्टेयर के नीचे c. चार से दस हेक्टेयर के बीच d. एक से दो हेक्टेयर के बीच	D
202.	क्रमिक मौसम के हिसाब से में एक ही खेत में विभिन्न प्रकार की फसलों को लगाना क्या कहा जाता है ? a. मिश्रित खेती b. कवर खेती c. मिश्रित फसल d. फसल का चक्रिकरण	D
203.	आम तौर पर 'ऑर्गेनिक फार्मिंग' के मानकों में किसे प्रोत्साहित करने की बात की जाती है - a. मानव निर्मित पदार्थ b. कृत्रिम पदार्थ c. आनुवंशिक रूप से संशोधित पदार्थ d. प्राकृतिक पदार्थ	D
204.	फसल चक्र निम्न में से किसमें सहायक है - a. कीटनाशकों का कम उपयोग b. अधिक फसल उत्पादन c. पादप उत्पादों का अधिक से अधिक विकल्प तैयार करने में d. परजीवी को हटाने में जो चयनात्मक मेजबान पर आधारित होता है	B
205.	निम्नलिखित में से कौन सी एक वाणिज्यिक फसल है? a. कपास b. बाजरा c. ज्वार d. धान	A
206.	निम्न में से किस फसल की खेती के लिए जल-भराव की आवश्यकता होती है? a. चाय b. कॉफी c. चावल d. सरसों	C
207.	एग्रोनॉमी कृषि की एक शाखा है, यह निम्न में से किससे संबंधित है - a. फसलीय पौधों का प्रजनन b. क्षेत्र प्रबंधन के सिद्धांत c. फसल उत्पादन के सिद्धांत और अभ्यास d. रोग और कीटों से फसलों का संरक्षण	C

208.	निम्नलिखित में से कौन सी एक खाद्य फसल है? a. पाम b. जूट c. कपास d. मक्का	D
209.	निम्नलिखित में से कौन एक तिलहन है? a. इलायची b. लहसुन c. लोंग d. सरसों	D
210.	निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र गहन संरक्षण और प्रबंधन के लिए सरकार द्वारा चिन्हित भारत के चार प्रवाल भित्ति क्षेत्रों में से नहीं है? a. मन्नार की खाड़ी b. खंबात की खाड़ी c. लक्षद्वीप द्वीपसमूह d. अंडमान व नोकोबार द्वीप समूह	B
211.	जलीय पारिस्थितिक तंत्र में पौधे और जानवर कहाँ रहते हैं? a. पानी b. भूमि c. वायु d. आग	A
212.	समुद्र खारा है। a. सत्य b. असत्य	A
213.	पृथ्वी पर सबसे बड़ा पारिस्थितिकी तंत्र कौन सा है? a. रेगिस्तान b. जंगल c. घास स्थल d. महासागरीय	D
214.	हम प्रवाल भित्तियों को कहां देख सकते हैं? a. तालाब में b. रेगिस्तान में c. उथले उष्णकटिबंधीय समुद्रों में d. घने उष्णकटिबंधीय जंगल में	C
215.	बायोमास के उत्पादन की दृष्टि से निम्नलिखित में से कौन सबसे अधिक उत्पादक पारिस्थितिक तंत्रों में से एक है? a. तालाब का पारिस्थितिकी तंत्र b. पारिस्थितिक तंत्र	C

	<p>c. खारे पानी के पारिस्थितिकी तंत्र</p> <p>d. नदी पारिस्थितिक तंत्र</p>	
216.	<p>भारतीय प्रायद्वीप के आसपास कितने महासागर समुद्री पारिस्थितिक तंत्र का निर्माण करते हैं?</p> <p>a. एक</p> <p>b. दो</p> <p>c. तीन</p> <p>d. चार</p>	C
217.	<p>निम्नलिखित में से कौन सा ताजा पानी का प्रमुख स्रोत है जो भारत में उपलब्ध है?</p> <p>a. समुद्र का पानी</p> <p>b. नदी का पानी</p> <p>c. तालाब का पानी</p> <p>d. भूजल</p>	D
218.	<p>निम्न में से किस ग्रह को नीले ग्रह के रूप में भी जाना जाता है?</p> <p>a. बुध</p> <p>b. शुक्र</p> <p>c. पृथ्वी</p> <p>d. मंगल</p>	C



जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

जैवविविधता के अन्य महत्वपूर्ण विषय		
1.	प्राकृतिक चयन द्वारा प्रजातियों के विकास की थियोरी किसके द्वारा दी गयी थी a. चार्ल्स डार्विन b. लुइस पाशचर c. ग्रेगर मेंडल d. इनमें से कोई भी नहीं	A
2.	निचे दिए गए विकल्पों में से कौनसा पौधा पूजनीय है a. ओसिमम बसिलिकम b. फईक्स बेंगालेन्सिस c. प्रोसोपिस सिनेरेरिया d. अलोए बेरा	A
3.	निम्नलिखित में से कौन से स्रोत हैं जो विकास के लिए साक्ष्य प्रदान करते हैं? a. होमोलोग्स ऑर्गन b. अनालोग्स आर्गन c. जीवाश्म d. उपर्युक्त सभी	D
4.	मध्य प्रदेश का राज्य पुष्प कौनसा है a. सफेद लिली b. कमल c. गुलाब d. गेंदा	A
5. एक ऐसी प्रजाति है जिसका प्राकृतिक वातावरण पर उसकी प्रचुरता के हिसाब से अत्यधिक प्रभाव रहता है a. आधार भूत प्रजाति b. देशी प्रजाति c. स्थानिक प्रजाति d. दुर्लभ प्रजाति	A
6.	वह प्रक्रिया जिसके द्वारा मौजूदा प्रजातियों से नई प्रजातियों का विकास होता है, कहलाती है a. होमोलोगस b. अनालोगस c. स्पेसीऐशन d. इनमें से कोई नहीं	C
7.	आन्ध्र प्रदेश का राज्य वृक्ष है a. होल्लोंग b. नीम c. बरगद d. पीपल	B

8.	हरयाणा का राज्य पुष्प कौनसा है a. कमल b. गेंदा c. प्लुमेरिया रूबरा d. पलाश	A
9.	बिहार का राज्या पशु कौनसा है a. एक सिंह वाला गेंडा b. गौर c. इंडियन रोलर d. ग्रेट हार्नबिल	B
10.	निम्न राज्यों में से गौरिया किस राज्य पक्षी है a. मध्य प्रदेश b. दिल्ली c. गोवा d. छत्तिसगढ़	B
11.	गोल्डन महाशीर (टोर प्यूट्रीटोरा) किस राज्य की राज्य मछली है a. जम्मू & कश्मीर b. हिमांचल प्रदेश c. हरयाणा d. गुजरात	A
12.	सदर्न बर्ड विंग तितली की एक किस्म है यह किस राज्य की राज्य तितली है a. केरेला b. कर्नाटक c. महाराष्ट्र d. इनमेसे कोई नहीं	B
13.	ग्रीन इम्पीरियल पिजन किस राज्य का राज्य पक्षी है a. वेस्ट बंगाल b. महाराष्ट्र c. मध्य प्रदेश d. कर्नाटक	B
14.	परिवर्तन की प्रक्रिया जिसके द्वारा कोई जीव या प्रजाति अपने पर्यावरण के अनुकूल हो जाती है, उसे के नाम से जाना जाता है। a. एडाप्टेशन b. क्लाइमेट चेंज c. सक्सेशन d. इनमें से कोई नहीं	A
15.	मध्य प्रदेश का राज्य पक्षी कौनसा है a. मोर b. दूध राज c. नवरंग d. ग्रेट इंडियन बसतर्ड	B
16.	स्थानिक प्रजाति है a. दुर्लभ प्रजाति b. प्रजाति एक विशिष्ट क्षेत्रों में स्थानीयकृत है c. वितरण में कॉस्मोपॉलिटन	B

	d. गंभीर रूप से लुप्तप्राय प्रजातियां	
17.	मध्य प्रदेश की राज्य मछली कौनसी है a. टोर टोर b. कतला कतला c. a & b दोनों d. इनमे से कोई नहीं	A
18.	अगर मधुमक्खिया न हो तो निम्न में से कौनसी वस्तुए लोगों को उपलब्ध नहीं होगी a. आम b. खीरा c. शहद d. सेब	C
19.	कवक के बिना, आप निम्न में से कौन सी खाद्य वास्तु आप नहीं खा पायेगे a. कॉर्न & मुशरूम की टॉपइंग का पिज़्ज़ा नहीं खा पाएगे b. ब्रेड को बेक नहीं कर पाएगे c. चाय नहीं बना पाएगे d. कॉफी नहीं पी पाएगे	A
20.	पारिस्थितिकी तंत्र सेवाओं के अंतर्गत कौन सा शामिल है a. मिट्टी का संरक्षण b. जल का संरक्षण और शुद्धिकरण c. वातावरण नियंत्रण d. उपर्युक्त सभी	D
21.	निम्नलिखित में से कौनसा विकल्प एक पारिस्थितिकी तंत्र सेवाओं का उदाहरण है a. एक महासागर जो पृथ्वी की जलवायु को नियंत्रित करता है b. एक आर्द्रभूमि जो गंदे पानी को छानती है c. एक मधुमक्खी जो परागण में मदद करती है d. उपर्युक्त सभी	D
22.	वह दवा जिसमें सक्रिय रसायन "रिसर्पाइन" पाया जाता है निम्न में से किस से प्राप्त की जाती है a. धतूर b. सर्पगंधा c. एट्रोपा d. अफीम	B
23.	"बीडी" बनाने में किस पेड़ की पत्तियों का उपयोग किया जाट है a. आम b. अफीम c. एरिका नट d. तेंदू	B
24.	मेंथोल किस पौधे से निकाला जाता है a. मेंथा पिपरीटा	A

	b. अलियम सिपा c. करिण्ड्रम सट्टाइवम d. इन में से कोई नहीं	
25.	मध्यप्रदेश का कौन सा जिला शहद का सर्वाधिक उत्पादक है? a. दतिया b. सागर c. मुरैन d. रतलाम	C



जैवविविधता क्विज़ प्रश्नोत्तरी

	जैवविविधता का संरक्षण	
1.	<p>एक संरक्षण पद्धति जो जैवविविधता के घटकों को उनके मूल निवास स्थान या प्राकृतिक वातावरण के बाहर जीवित रखती है। इसे कहा जाता है :-</p> <p>a) बाह्य स्थानों संरक्षण b) अंतः स्थानों संरक्षण c) कमिक विकास d) उपरोक्त सभी।</p>	A
2.	<p>पवित्र उपवन विशेष रूप से उपयोगी होते हैं :-</p> <p>a) पर्यावरणीय जागरूकता उत्पन्न करने में b) मृदा सरण को रोकने में c) पूरे वर्ष भर नदियों में पानी वहाब कि लिए d) दुर्लभ व संकटग्रस्त प्रजातियों के संरक्षण हेतु।</p>	D
3.	<p>प्रजाति के सभी सदस्यों के प्रजनन की विफलता तथा मृत्यु के कारण प्रजाति का विकासवादी समापन कहलाता है :-</p> <p>a) कमिक विकास b) विलुप्त होना c) स्थानिकता d) इनमें से कोई नहीं।</p>	B
4.	<p>लुप्तप्राय प्रजातियों के लिए इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजरवेशन ऑफ नेचर एण्ड नेचुरल रिसोर्सेस नामक संस्था द्वारा तैयार की गई सूची को कहते हैं :-</p> <p>a) ब्राउन लिस्ट b) व्हाइट लिस्ट c) ब्लैक लिस्ट d) रेड लिस्ट</p>	D
5.	<p>भारत में काला हिरण किसके द्वारा संरक्षित किया जाता है :-</p> <p>a) भील b) विश्नोई c) फासिस d) सभी जनजातियों द्वारा।</p>	B

Ch-5. Conservation of Biodiversity**जैवविविधता का संरक्षण**

पारूप

6.	एक बायोस्फीयर रिजर्व में सीमित मानवीय गतिविधियों की अनुमति होती है :- a) कोर जोन b) बफर जोन c) हेरफेर क्षेत्र d) उपरोक्त में से कोई नहीं	
7.	जैविक उद्यानों का एक सबसे महत्वपूर्ण कार्य है :- a) वे पूर्णनिर्माण के लिए एक खूबसूरत क्षेत्र उपलब्ध कराते है। b) कोई भी यहां उष्णकटिबंधीय पौधे देख सकता है। c) वे जर्म प्लास्म का बाह्य स्थाने संरक्षण (एवस सीटू कंजरवेशन) उपलब्ध कराते है। d) वे वनीय जीवन के लिए प्राकृतिक रहवास उपलब्ध कराते है।	C
8.	केवलादेव वन्यप्राणी उद्यान किसके लिए प्रसिद्ध है :- a) पक्षी b) स्तनधारी c) श्रेंगने वाले जीव d) मछलियों	A
9.	दूधवा राष्ट्रीय उद्यान कहां स्थित है :- a) मध्यप्रदेश b) हिमांचल प्रदेश c) अरुणाचल प्रदेश d) उत्तरप्रदेश	D
10.	राष्ट्रीय उद्यानों में किसका संरक्षण किया जाता है :- a) वनस्पति b) जीव c) "ए" और "ब" दोनों d) इनमें से कोई नहीं	C
11.	राजाजी राष्ट्रीय उद्यान सिथत है :- a) तमिलनाडु b) कर्नाटक c) उत्तराखंड d) राजस्थान	C
12.	वन्य जीव अभ्यारणों में निम्न से क्या नहीं किया जाता है :- a) जीवों का संरक्षण	C

Ch-5. Conservation of Biodiversity**जैवविविधता का संरक्षण**

पारूप

	b) वनस्पति का संरक्षण c) मिट्टी व वनस्पति का उपयोग d) शिकार पर प्रतिबंध	
13.	एक संरक्षण पद्धति जो मूल निवास स्थान या प्राकृतिक वातावरण के विकासवादी गतिशील पारिस्थितिकी तंत्र के भीतर जीन संसाधनों की आनुवांशिक अखंडता को संरक्षित करने का प्रयास करती है :- a) बाह्य स्थाने संरक्षण (Ex situ conservation) b) अंतः स्थाने संरक्षण (In situ conservation) c) अदभुव d) उपरोक्त सभी	
14.	दुर्लभ लुप्तप्राय और स्थानिक टैक्सा को बरकरार और समृद्ध किया जा सकता है :- a) पवित्र उपवन b) उष्ण कटिवंधीय वन c) मरुउद्यान d) उपरोक्त में से कोई नहीं।	A
15.	संकटापन्न प्रजातियों के पौधों के जीन रखे जाते हैं :- a) जीन लायब्रेरी b) जीन बैंक c) हरवेरियम d) उपरोक्त में से कोई नहीं।	B
16.	निम्न में कौन सी प्रजातियां एक निश्चित क्षेत्र में प्रतिबंधित होती हैं :- a) समपैतृक प्रजातियां b) एलौपैथिक प्रजातियां c) सहोदर प्रजातियां d) स्थानिक प्रजातियां	D
17.	निम्न में कौन सी प्रजातियां एक निश्चित क्षेत्र में प्रतिबंधित होती हैं :- a) समपैतृक प्रजातियां b) एलौपैथिक प्रजातियां c) सहोदर प्रजातियां d) स्थानिक प्रजातियां	C
18.	रेड डाटा बेक किसके द्वारा संधारित की जाती है a. आई.यू.एन.एन.आर b. बॉम्बे नेचुरल हिस्ट्री सोसाइटी	D

Ch-5. Conservation of Biodiversity**जैवविविधता का संरक्षण**

पारूप

	<p>c. डब्ल्यू.पी.एस.आइ d. आई.यू.सी.एन.</p>	
19.	<p>□□□□□□□ के तहत नये □□□□□□□□ से इनकी □□ □□□□□□ लक्ष्य □□ -</p> <p>a. अभ्यारण्य b. आरक्षित वन c. राष्ट्रीय उद्यान d. बायोस्फियर रिजर्व</p>	D
20.	<p>एक प्रजाति जिसकी स्थिति से उस पूरे पारिस्थितिक तंत्र की स्थिति का पता चलता है उसे कहा जाता है?</p> <p>a. संकेतक प्रजाति b. आधार प्रजाति c. विलुप्त प्रजाति d. विलुप्तप्रायः प्रजाति</p>	A
21.	<p>स्थानिक प्रजातियाँ वे होती हैं जो ?</p> <p>a. प्रकृति में सर्वव्याप्त हैं b. जो एक निश्चित क्षेत्र में सीमित होती हैं। c. अर्न्टार्टिका में पाई जाती हैं। d. इनमें से कोई नहीं</p>	B
22.	<p>एक ही आबादी से संबंधित विभिन्न अनुवांशिक प्रकारों द्वारा अगली पीढ़ी की संतानों में अन्तर कहलाता है?</p> <p>a. प्राकृतिकवरण b. स्थानिकता c. संकटग्रस्तता d. दुर्लभ</p>	A
23.	<p>किसी पारिस्थितिकी तंत्र का रहवास का इसकी सामुदायिक संरचना प्रजातियों के प्राकृतिक घटक एवं प्राकृतिक कार्य में वापस लौटना कहलाता है?</p> <p>a. पूर्वावस्था की प्राप्ति b. कमी c. उत्थान d. पुनःचक्रण</p>	A

Ch-5. Conservation of Biodiversity**जैवविविधता का संरक्षण**

पारूप

24.	विकास वह प्रक्रिया जा वर्तमान पीढ़ी की आवश्यकताओं व आकांक्षाओं की पूर्ति भविष्य की पीढ़ी की आवश्यकताओं से बिना समझौता किये की जाती है उसे कहा जाता है ? a. संवहनीय विकास b. असंवहनीय विकास c. शहरी फैलाव d. उपरोक्त में से कोई नहीं	A
25.	खेतो करने एवं लकड़ी एकट्ठा करने की अनुमति निम्न में से कहा होती है ? a. अभ्यारण्यों में b. राष्ट्रीय उद्यानों में c. बायोस्फियर रिजर्व में d. संरक्षित क्षेत्रों में	A
26.	हॉट स्पॉट क्षेत्रों में क्या होता है? a. जैवविविधता का कम घनत्व b. सिर्फ संकटापन्न पौधे c. गर्मपानी के झरने d. जैवविविधता का उच्च घनत्व	D
27.	एक्स सी टू संरक्षण का एक फायदा है? a. यह सस्ती पद्धति है b. एक साथ बड़ी संख्या में प्रजातियों का संरक्षण c. प्रजनन के लिए अनुवांशिक प्रक्रिया/लम्ब जीवन d. प्राकृतिक रहवास में उपस्थिति	C
28.	भारत में गिद्धों की कितनी प्रजातियाँ हैं? a. 15 b. 22 c. 9 d. 17	C
29.	निम्न में से कौन सी एक इन सी टू की पद्धति नहीं है? a. चिड़िया घर b. राष्ट्रीय उद्यान c. बायोस्फियर रिजर्व d. अभ्यारण्य	A

Ch-5. Conservation of Biodiversity**जैवविविधता का संरक्षण**

पारूप

30.	गिद्धों की संख्या में कमी का कारण है? a. डाइक्लोफैनिक b. रहवास का खत्म होना c. भोजन की कमी d. उपरोक्त सभी	A
31.	प्लेन टाईगर निम्न में से किसका एक प्रकार है? a. पक्षी b. तितली c. केचुआ d. उपरोक्त में से कोई नहीं	B
32.	Psilotum nudum एक फर्न की प्रजाति है यह किस राज्य की स्थाई निवासी है? a. मध्यप्रदेश b. राजस्थान c. बिहार d. कर्नाटका	A
33.	निम्न लिखित में से कौन सा बारहसिंघा का प्राकृतिक रहवास है ? a. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान b. जिम कार्बेट राष्ट्रीय उद्यान c. जिम कार्बेट राष्ट्रीय उद्यान d. रणथम्बौर राष्ट्रीय उद्यान e. उपरोक्त में से कोई नहीं	A
34.	निम्न में से कौन सा हवा में सल्फर डायऑक्साइड की बढ़ी हुई मात्रा का पता लगाने हेतु प्रदूषण का सूचक है ? a. शैवाल b. कवक c. कार्ई d. इनमें से कोई नहीं	C

जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

जैव विविधता के लिए खतरे		
1.	निम्नलिखित में से कौन सी समस्या वनों की कटाई के कारण है? a. जैव विविधता के नुकसान b. अर्थव्यवस्था को चोट पहुँचाना c. मानव के लिए नुकसान d. उपरोक्त सभी	D
2.	विभिन्न प्रजातियों के विलुप्त होने के प्रमुख कारणों में निम्न में क्या शामिल हैं? a. प्रकृतिकआवास की क्षति और अधिक शिकार b. जलवायु परिवर्तन और प्रदूषण c. वनों की कटाई d. ऊपर के सभी	D
3.	निम्नलिखित में से कौन सा मानव-वन्यजीव संघर्षों का एक कारण है? a. प्राकृतिक खाद्य संसाधनों की उपलब्धता में कमी b. वन क्षेत्र में वृद्धि c. पर्याप्त वर्षा d. वन्यजीव जानवरों की जिज्ञासा जो उन्हें वन क्षेत्र के बाहर की ओर ले जाती है	A
4.	प्रकृतिक आवासों विनाश जो जैव विविधता के लिए गंभीर खतरा है वह निम्न में से किस गतिविधियों के परिणामस्वरूप होता है a. अनियोजित विकासात्मक गतिविधियाँ b. मानव आबादी में कमी c. पर्याप्त वर्षा d. मानव-वन्यजीव संघर्षों	A
5.	वन्यजीवों के विलुप्त होने के लिए सबसे महत्वपूर्ण मानवीय गतिविधि है a. प्राकृतिक आवास का विनाश एवं भू क्षेत्र में परिवर्तन b. व्यावसायिक रूप से मूल्यवान वन्य जीवन का शिकार c. वायु और जल का प्रदूषण d. विदेशी प्रजातियों का परिचय	A
6.	बाह्य आक्रामक प्रजातियाँ जैव विविधता को कैसे प्रभावित करती हैं? a. यह मूल प्रजातियों को आगे जीवित रहने में मदद करता है b. यह मूल प्रजातियों के साथ घनिष्ठ संबंध बनाता है और जैव विविधता की रक्षा करता है c. यह देशी प्रजातियों के अस्तित्व के लिए खतरा उत्पन्न करती है	C

	d. यह जैव विविधता को नुकसान पहुंचाए बिना कुछ दिनों के लिए रहती है	
7.	निम्नलिखित में से कौन सा एक जैव विविधता महत्वपूर्ण कारण नहीं है a. जैव विविधता के नुकसान से पानी की गुणवत्ता में कमी होगी b. दुनिया में बहुत सारी जानवरों की प्रजातियां हैं c. कई प्रजातियां एक कीट नियंत्रण के रूप में कार्य करती हैं d. जैव विविधता विभिन्न प्रकार के पौधे और जानवरों की प्रजातियों के लिए पोषक तत्वों की आपूर्ति करके खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करती है। जैव विविधता हानि उपलब्ध पोषण कम हो जाती है।	B
8.	किस भूमि पर आधारित पारिस्थितिकी तंत्र में सबसे अधिक जैव विविधता है? a. रेगिस्तान b. उष्णकटिबंधीय वर्षावन c. दुंड्र d. घास के मैदान	B
9.	वर्तमान में जैव विविधता के नुकसान का सबसे बड़ा कारण है a. प्रदूषण b. आवास की हानि और भू परिवर्तन c. जलवायु परिवर्तन d. बाह्य अकमक प्रजातियाँ	B
10.	निम्नलिखित पौधों में क्या आम है: <i>नेपेंथेस</i> , <i>साइलोटम</i> , <i>रौवल्फिया</i> और <i>एकोनिटम</i> ? a. सभी सजावटी पौधे हैं b. सभी फाईलोजेनिक लिंक प्रजातियां हैं c. सभी पर अत्यधिक दोहन का खतरा है d. सभी पूर्वी हिमालय में विशेष रूप से मौजूद हैं।	C
11.	<i>लैंटाना</i> , <i>इकोर्निया</i> और <i>अफ्रीकी कैटफिश</i> में क्या आम है? a. सभी भारत की लुप्तप्राय प्रजातियाँ हैं b. सभी आधार (कीस्टोन) प्रजातियां हैं c. सभी भारत में पाए जाने वाले स्तनधारी हैं d. सभी बाह्य आक्रामक विदेशी प्रजातियां हैं	D
12.	एक खरपतवार जिसने भारत की कई वन भूमि को अतिक्रमित किया है a. <i>पार्थेनियम हिस्टेरोफोरस</i> b. <i>चेनोपोडियम अल्बा</i> c. <i>लैंटाना केमरा</i> d. <i>इकोर्निया कैरासिपिस</i>	C

जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

	प्रमुख हरित एवं प्रकृति दिवस	
1.	23 मई को क्या मनाया जाता है; a. विश्व कछुआ दिवस b. विश्व प्रवासी पक्षी दिवस c. विश्व महासागर दिवस d. इनमें से कोई भी नहीं	A
2.	वे प्रजातियाँ जो खतरे में हैं उनका राष्ट्रीय दिवस कब मनाया जाता है ; a. 7 जून b. 7 जनवरी c. 7 सितंबर d. 7 जुलाई	C
3.	अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस कब मनाया जाता है a. 15 मई b. 22 मई c. 5 मई d. 10 मई	B
4.	वन महोत्सव कब मनाया जाता है; a. 20 जुलाई b. 01 जुलाई c. 01 अगस्त d. इनमें से कोई भी नहीं	B
5.	पृथ्वी दिवस(Earth Day) कब मनाया जाता है; a. 22 अप्रैल b. 21 अप्रैल c. 23 अप्रैल d. इनमें से कोई भी नहीं	A
6.	विश्व ओरंगुटान दिवस कब मनाया जाता है ; a. 21 अगस्त b. 19 अगस्त c. 21 जुलाई d. 19 जुलाई	B
7.	विश्व गौरैया दिवस किस दिन मनाया जाता है; a. 27 मार्च b. 27 अप्रैल c. 27 जून	A

	d. 27 मई	
8.	वन्यजीव सप्ताह कब मनाया जाता है a. 2 से 8 जनवरी b. 2 से 8 अक्टूबर c. 4 से 10 दिसंबर d. 4 से 10 जुलाई	B
9.	21 अप्रैल को किस रूप में मनाया जाता है a. विश्व मछली प्रवास दिवस b. विश्व कछुआ दिवस c. विश्व हाथी दिवस d. इनमें से कोई भी नहीं	A
10.	राष्ट्रीय मधुमक्खी दिवस कब मनाया जाता है? a. 22 अगस्त अगस्त b. 21 अगस्त अगस्त c. 23 अगस्त d. 25 अगस्त	A
11.	24 अक्टूबर को किस रूप में मनाया जाता है a. विश्व जल दिवस b. अंतर्राष्ट्रीय जलवायु परिवर्तन दिवस c. अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस d. अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस	B
12.	जैव विविधता के लिए संयुक्त राष्ट्र में किस दशक को रखा गया है a. 2011-2020 b. 2010-2020 c. 2008-2020 d. उपरोक्त में से कोई नहीं	A
13.	किस वर्ष को अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता वर्ष के रूप में घोषित किया गया था a. 2010 b. 2012 c. 2019 d. 2018	A

इनकी पहचान करें		
14.		रोज रिंगड पैराकीट
15.		पैराडाइज फ्लाईकैचर (दूध राज)
16.		कोयल

इनकी पहचान करें		
17.		ब्लैक ड्रॉगों
18.	 © rejaul karim	कोपरस्मिथ बारबेट
19.		नीम का पेड़

	इनकी पहचान करें	
20.		आंवला का पेड़
21.		सागौन का पेड़
22.		जामुन का पेड़
23.		बेल का पेड़

इनकी पहचान करें		
24.		तुलसी का पौधा
25.		नेवला
26.		हाईना(लकड़बग्घा)
27.		ब्लैक बॅक या कृष्ण मृग

इनकी पहचान करें		
28.		पेंगोलिन
29.		बारहसिंघा
30.		लेपर्ड या तेंदुआ

इनकी पहचान करें		
31.		मधुमक्खी
32.		तितली
33.	 shutterstock.com • 1105695227	गार्डेन स्नेल
34.		ग्रास होपर या चिड़ड़ा

	इनकी पहचान करें	
35.		ड्रेगन फ्लाई
36.		डंग बीटल या गोबरेला
37.		गेंदा
38.		क्रिसेंथेमम या गुलदाउदी

	इनकी पहचान करें	
39.	A cluster of small, white, five-petaled flowers with yellow centers, typical of the Mogra plant.	मोगरा
40.	A cluster of bright orange, tubular flowers with a long, slender shape, characteristic of the Palash tree.	पलाश या टेसू
41.	A cluster of bright red, five-petaled flowers with a yellow center, typical of the Gulmohar plant.	गुलमोहर



जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

	जलवायु परिवर्तन	
1.	ओजोन परत किसे रोकती है :- a. इन्फ्रारेड किरणें b. दृश्य प्रकाशित किरणें c. एक्स किरणें एवं गामा किरणें d. परावैगनी किरणें	D
2.	जलवायु परिवर्तन का कारण है :- a. ग्रीन हाऊस गैस b. प्रदूषण c. ओजोन परत का क्षरण d. उपरोक्त सभी	D
3.	वातावरण में सबसे अधिक पाई जाने वाली ग्रीन हाऊस गैस :- a. नाइट्रोजन डाईऑक्साइड b. कार्बन डाईऑक्साइड c. जलवाष्प d. सल्फर डाईऑक्साइड	C
4.	इनमें से कौन-सी गैस ग्रीन हाऊस प्रभाव के लिए सबसे ज्यादा उत्तरदायी है :- a. CO ₂ b. H ₂ c. O ₂ d. जलवाष्प	A
5.	ग्रीन हाऊस गैस है :- a. कार्बन डाईऑक्साइड b. मीथेन c. जलवाष्प d. उपरोक्त सभी	D
6.	नाइट्रिक ऑक्साइड ओजोन के साथ मिलकर बनाती है :- a. नाइट्रोजन डाईऑक्साइड b. नाइट्रोजन ऑक्साइड c. ब्रोमीन ऑक्साइड d. फ्लोरिन ऑक्साइड	A
7.	समताप मण्डल में ओजोन के क्षरण का कारण है :- a. क्लोरीन यौगिक b. फ्लोरीन यौगिक c. हेलोजिन यौगिक d. इनमें से कोई नहीं।	C

8.	पृथ्वी वायु के आवरण से घिरी है जिसे करते है :- a. गैसों b. ओजोन c. वाष्प d. वायुमण्डल	D
9.	कार्बन फुटप्रिंट के बारे कौनसा कथन सही है :- a. किसी वस्तु द्वारा उत्सर्जित ग्रीन हाऊस गैस का माप b. क्योटो प्रोटोकॉल के अंतर्गत ग्रीन हाऊस गैस में की गई कमी c. यह प्रदूषण नियंत्रित करने के लिए दी गई वित्तीय सहायता d. उपरोक्त सभी	A
10.	एक आनुवंशिक रूप से निर्धारित विशेषता जो किसी जीव की अपने पर्यावरण के साथ सामना करने की क्षमता को बढ़ाती है, इसे कहा जाता है :- a. शमन (मीटिगेशन) b. अनुकूलन c. प्रकाश संश्लेषण d. श्वसन	B
11.	ग्रीन हाऊस प्रभाव क्या है :- a. संसद द्वारा पारित जलवायु परिवर्तन अधिनियम b. जब आप पर्यावरणविद् बनने के लिए अपने घर का रंग हरा कर दे c. हमारे वायुमंडल में ऊष्मा फंस जाती है और इससे पृथ्वी का तापमान पढ़ जाता है d. जब हम ग्रीन हाऊस का निर्माण करते है।	C
12.	इनमें से क्या जलवायु परिवर्तन का परिणाम है :- a. बर्फ की चादरें घट रही हैं, ग्लेशियर विश्व स्तर पर पीछे हट रहे हैं, और हमारे महासागर पहले से कहीं अधिक अम्लीय हैं b. सतही तापमान प्रत्येक वर्ष के बारे में नए ताप रिकॉर्ड स्थापित कर रहा है c. अधिक चरम मौसम जैसे सूखा, गर्मी की लहरें, और तूफान d. उपरोक्त सभी	D
13.	जलवायु परिवर्तन से लड़ने के लिए आप क्या कर सकते है :- a. जीवाश्म इंधन के उपयोग में कमी b. जलवायु परिवर्तन के विज्ञान को समझे c. जलवायु परिवर्तन के बारे में समझ रखने राजनैतिज्ञों को चुनें	D

	d. उपरोक्त सभी	
14.	ग्लोबल वार्मिंग से तात्पर्य है कि पृथ्वी के तापमान में बदलाव जो कि निम्नलिखित प्रभाव डालता है :- a. वायु प्रदूषण b. अम्लीय वर्षा c. यूट्रोफिकेशन d. वैश्विक जलवायु परिवर्तन	D
15.	2015 में पेरिस में आयोजित सीओपी -21 से निकले "पेरिस समझौते" में क्या सहमति थी a. जैवविविधता का संरक्षण और वर्षा वनों को बचाना b. वैश्विक तापमान वृद्धि को 1.50 सी तक सीमित करने के लिए प्रयास करना c. समुद्र के स्तर को वर्तमान स्तर से 3 फीट से ऊपर बढ़ने से रोकना d. 100 प्रतिशत नवीकरणीय ऊर्जा के लक्ष्य को प्राप्त करना।	B
16.	ओजोन परत के बिना स्थलीय जीवों का क्या होगा :- a. वलुप्त b. गायब c. मृत d. पुनर्जीवित	B
17.	इनमें से कौनसा देश सबसे अधिक कार्बनउत्सर्जन करता है :- a. चीन b. यू.के. c. यू.एस.ए. d. रशिया	A
18.	परिवहन क्षेत्र का उत्सर्जन वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन का कितना प्रतिशत है?:- a. 1% b. 14% c. 33% d. 17%	B

जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

जैवविविधता संरक्षण हेतु अन्तराष्ट्रीय एवं राष्ट्रीय स्तर पर वैधानिक ढांचा		
1.	अन्तराष्ट्रीय जैवविविधता संधि (C.B.D.) पर अभी तक कितने राष्ट्रों ने हस्ताक्षर किये हैं? a. 196 b. 100 c. 168 d. 20	C
2.	अन्तराष्ट्रीय संधि जो संशोधित जीवित जीव (LMOs) के सुरक्षित उपयोग से संबंधित है :- a) नगोया प्रोटोकॉल b) कार्टेजिना प्रोटोकॉल c) सी.बी.डी. प्रोटोकॉल d) क्योटो प्रोटोकॉल	B
3.	अन्तराष्ट्रीय संधि जो कि जैवसंसाधनों के उपयोग से प्राप्त लाभों के उचित एवं न्यायपूर्ण लाभ प्रभाजन से संबंधित है :- a) नगोया प्रोटोकॉल b) कार्टेजिना प्रोटोकॉल c) सी.बी.डी. प्रोटोकॉल d) क्योटो प्रोटोकॉल	A
4.	सी.बी.डी. के उद्देश्य है :- a) वन्य प्राणी सुरक्षा, वृक्षारोपण, प्राकृतिक रहवासों का संरक्षण b) फसल की उपज बढ़ाना, जल संरक्षण एवं जैविक खेती को बढ़ावा देना c) जैवविविधता का संरक्षण, संवहनीय उपयोग एवं लाभ प्रभाजन d) इनमें से कोई नहीं।	C
5.	ऐतिहासिक जैवविविधता सम्मेलन जो कि 1992 में रियो डी जिनेरियो शहर में हुआ था, कहलाता है :- a) CITES सम्मेलन b) पृथ्वी सम्मेलन c) जी-16 सम्मेलन d) MAB प्रोग्राम	B
6.	कार्टेजिना प्रोटोकॉल किसके सुरक्षित उपयोग एवं स्थानांतरण से संबंधित है :- a) परमाणु कचरा b) आक्रामक बाह्य प्रजातियां c) संशोधित जीवित जीव	C

	d) विषैला औद्योगिक कचरा	
7.	इनमें से कौनसा प्रोटोकॉल जैवसंसाधनों तक पहुँच एवं लाभ प्रभाजन से संबंधित है :- a) क्योटो प्रोटोकॉल b) नगोया प्रोटोकॉल c) जिनिवा प्रोटोकॉल d) कार्टेजिना प्रोटोकॉल	B
8.	बायोवर्सिटी का मुख्यालय स्थित है :- a) रोम b) जिनिवा c) पेरिस d) मनिला	A
9.	ऐचि टारगेट का उदभव किस प्रोटोकॉल से हुआ है :- a) क्योटो प्रोटोकॉल b) नगोया प्रोटोकॉल c) कोपेनहेगन क्लायमेट सम्मिट d) बाली कन्वेंशन	B
10.	रियोडी जेनेरियो का पृथ्वी सम्मेलन संबंधित है :- a) मृदा संरक्षण b) प्राकृतिक संसाधनों का अध्ययन c) जैव संसाधनों का संरक्षण d) वनों का कटाव रोकना	C
11.	किस अधिनियम, में जैवविविधता विरासत स्थल घोषित करने का प्रावधान है :- a) वन्य प्राणी संरक्षण अधिनियम b) जैवविविधता अधिनियम, 2002 c) पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986 d) इनमें से कोई नहीं।	B
12.	पर्यावरण संरक्षण अधिनियम कब पारित हुआ है :- a. 1968 b. 1974 c. 1981 d. 1986	D
13.	वाशिंगटन सम्मेलन जिसे CITES भी कहा जाता है किससे संबंधित है :- a) कीटनाशक b) ओजोन नष्ट होने c) संकटग्रस्त प्रजाति d) मानव अधिकार	C
14.	भारत का जैवविविधता अधिनियम संसद द्वारा कब पारित किया गया: a. 1992	D

	<p>b. 1996 c. 2000 d. 2002</p>	
15.	<p>“Convention on Biological Diversity” कब प्रभावी हुआ :- a. 29 December 1993 b. 22 January 1992 c. 30 December 1990 d. None of the above</p>	A
16.	<p>CoP का विस्तृत रूप है :- a) कान्फ्रेंस ऑफ पार्टिस (Conference of parties)</p>	A
17.	<p>CITES का विस्तृत रूप है :- कन्वेंशन ऑन इंटरनेशनल ट्रेड इन इनडेजर्ड स्पीसीज ऑफ वाइल्ड फोना एण्ड फ्लोरा (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora)</p>	A
18.	<p>IPCC का विस्तृत रूप है :- इंटर गवर्नेमटल पेनल ऑन क्लाइमेट चेंज (Intergovernmental Panel on Climate Change)</p>	A
19.	<p>CBD का विस्तृत रूप है :- कन्वेंशन ऑन बायोलॉजिकल डायवर्सिटी (Convention on Biological Diversity)</p>	A
20.	<p>SFM का विस्तृत रूप है :- ससटेनबल फॉरेस्ट मैनेजमेंट (Sustainable Forest management)</p>	A
21.	<p>UNEP का विस्तृत रूप है :- यूनाइटेड नेशन्स इनवायरोमेंट प्रोग्राम (United Nations Environment Programme)</p>	A
22.	<p>UNFCCC का विस्तृत रूप है :- यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज (United Nations Framework Convention of Climate Change)</p>	A
23.	<p>ABS का विस्तृत रूप है :- एक्सेस बेनेफिट शेयरिंग (Access Benefit Sharing)</p>	A

जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

	देश में जैवविविधता संरक्षण हेतु संस्थागत ढांचा	
1.	राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण कहाँ पर स्थित है? a. हैदराबाद b. चेन्नई c. कोलकाता d. नई दिल्ली	B
2.	भारत का राष्ट्रीय पक्षी क्या है a. हॉर्नबिल b. काला हंस c. मोर d. गौरैया	C
3.	PBR का अर्थ है a. पीपुल्स बायोडाइवर्सिटी रजिस्टर b. पीपुल्स बायोडाइवर्सिटी रिसर्च c. पब्लिक बायोडाइवर्सिटी रिसोर्स d. इनमे से कोई भी नहीं	A
4.	BMC का मतलब है: a. बायोडाइवर्सिटी मैनेजमेंट कमेटी b. बायोडिग्रेडेबल मैनेजमेंट कंपनी c. बायोमास मैनेजमेंट कमेटी d. उपरोक्त में से कोई नहीं	A
5.	NBA का अर्थ है a. राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण b. नेशनल बैट अथॉरिटी c. नॉन जैविक एजेंट d. इनमे से कोई भी नहीं	A
6.	SBB का मतलब है a. राज्य की जैव विविधता बोर्ड b. स्टेट बैंक ऑफ बड़ौदा c. स्टेटिक जैव विविधता बोर्ड d. इनमे से कोई भी नहीं	A

7.	<p>अपने क्षेत्र के भीतर बीएमसी जैव विविधता का संरक्षण, संवहनीय उपयोग और जैविक विविधता के दस्तावेजीकरण को बढ़ावा देती है, जिसमें निवासों का संरक्षण, स्थानीय प्रजातियाँ , लोक किस्मों और खेती का संरक्षण, घरेलू पशुओं की नस्लें और सूक्ष्म जीव और जैविक विविधता से संबंधित ज्ञान का प्रलेखन शामिल हैं।</p> <p>a. उपरोक्त उचित नहीं है</p> <p>b. उपरोक्त कथन सही है</p> <p>c. उपरोक्त कथन जैव विविधता से संबंधित नहीं है</p> <p>d. इनमे से कोई भी नहीं</p>	B
----	--	---



जैव विविधता क्विज प्रश्नोत्तरी

	क्रॉस कंटिंग विषय	
1.	आईची लक्ष्य किससे संबंधित हैं ? a. जैव विविधता का संरक्षण b. वेटलैंड्स का संरक्षण c. प्रवाल भित्तियों का संरक्षण d. प्लास्टिक के उपयोग की रोकथाम	A
2.	आईची के कितने लक्ष्य हैं a. 10 b. 20 c. 5 d. 25	B
3.	जापान के नागोया शहर में हुए अधिवेशन में जैविक विविधता पर विभिन्न देशों द्वारा आईची लक्ष्यों पर सहमति व्यक्त की गई थी वह कब हुआ था ? a. अक्टूबर 2010 b. सितंबर 2011 c. दिसंबर 2012 d. नवंबर 2013	A
4.	पेरिस समझौते के अनर्गत जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन (यूएनएफसीसीसी) भी एक समझौता है, जो किस्से निपटने के लिए है a. जलवायु परिवर्तन और ग्रीनहाउस-गैस-उत्सर्जन b. जलवायु परिवर्तन का शमन और अनुकूलन c. जलवायु परिवर्तन से संबन्धित आर्थिक प्रभाव d. उपर्युक्त सभी	D
5.	संयुक्त राष्ट्र शिखर सम्मेलन, 2015 में..... वैश्विक सस्टेवल डेवलपमेंट गोल वर्ष 2030 तक निर्धारित किये गये । a. 17 b. 15 c. 20 d. 10	A
6.	कितने राष्ट्रीय जैवविविधता लक्ष्य निर्धारित हैं। a. 12 b. 10 c. 11 d. 14	A



*Celebrating 150th Birth Anniversary
of Sh. M.K.Gandhi*

“पृथ्वी सभी मनुष्यों की जरूरत पूरी करने के लिए पर्याप्त संसाधन प्रदान करती है. लेकिन लालच पूरी करने के लिए नहीं ”

“Earth provides enough to satisfy every man's needs, but not every man's greed ”

Issued by Madhya Pradesh State Biodiversity Board in public interest.



आयोजक:

मध्यप्रदेश राज्य जैवविविधता बोर्ड, भोपाल

फोन : 0755 – 2554539

एवं

संचालनालय लोक शिक्षण, मध्यप्रदेश

अधिक जानकारी के लिए संपर्क करें :
वन मण्डलाधिकारी (क्षेत्रीय) एवं जिला शिक्षा अधिकारी

www.mpsbb.nic.in

[email: mpsbb@mp.gov.in](mailto:mpsbb@mp.gov.in)



जैवविविधता बोर्ड के द्वारा जनहित में जारी

