



## BIOLOGY

### BOOKS - NAGEEN BIOLOGY (HINDI)

#### जैव विविधता एवं संरक्षण

प्रश्नावली Ncert

1. जैवविविधता के तीन आवश्यक घटकों ( कम्पोनेन्ट) के नाम बताइए ।



वीडियो उत्तर देखें

2. पारिस्थितिकीविद् किस प्रकार विश्व की कुल जातियों का आंकलन करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

3. उष्ण कटिबन्ध क्षेत्रों में सबसे अधिक स्तर की जाती - समृद्धि क्यों मिलती है ? इसकी तीन परिकल्पनाएँ दीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

4. जातीय - क्षेत्र सम्बन्ध में समाश्रयण ( रिग्रेशन ) की ढलान का क्या महत्त्व है ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. किसी भौगोलिक क्षेत्र में जातीय क्षति में मुख्य कारण क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. पारितंत्र के कार्यों के लिए जैवविविधता कैसे उपयोगी है ?



वीडियो उत्तर देखें

7. पवित्र उपवन क्या है ? उनकी संरक्षण में क्या भूमिका है ?



वीडियो उत्तर देखें

8. पारितंत्र सेवा के अन्तर्गत बाढ़ व भू -अपरदन (सॉयल -इरोजन ) नियंत्रण आते है । यह किस प्रकार पारितंत्र के जीवीय घटकों (बायोटिक कम्पोनेन्ट ) द्वारा पूर्ण होते है?



वीडियो उत्तर देखें

9. पादपों की जाति विविधता (22 प्रतिशत ) जंतुओं ( 72 प्रतिशत ) की अपेक्षा बहुत कम है , क्या कारण है कि जंतुओं में अधिक विविधता मिलती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

10. क्या आप ऐसी स्थिति के बारे में सोच सकते हैं , जहाँ पर हम जान - बूझकर किसी जाति को विलुप्त करना चाहते हैं ? क्या आप इसे उचित समझते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

1. जैव विविधता की परिभाषा दीजिए ।



वीडियो उत्तर देखें

2. क्षति आंशकित या संकटग्रस्त जातियों के दो उदाहरण दीजिए ।



वीडियो उत्तर देखें

3. वन्यजीवों व पौधों की दुर्लभ जातियों के वर्गीकरण के लिए कौन-सी संस्था जिम्मेदार है ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. सुमेद्य एवं संकटमयी जातियों में एक अन्तर बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

5. रेड डाटा बुक क्या है ? इसे किस संस्था ने तैयार किया है ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. वह प्रकृति आवास जहाँ पर वन्य जीवन को विशेष सुरक्षा प्रदान की जाती है ।



वीडियो उत्तर देखें

7. गैंडा केवल काजीरंगा शरण स्थल या पशु विहार में ही क्यों मिलता है ?



वीडियो उत्तर देखें



8. भारत के किन्ही दो संकटग्रस्त पक्षियों के नाम बताइए ।



वीडियो उत्तर देखें

9. वह कौन सा भारतीय पक्षी है जो कुछ वर्ष पूर्व ही विलुप्त हुआ है?



वीडियो उत्तर देखें

10. WWF तथा IUCN का पूरा नाम बताइए ।



वीडियो उत्तर देखें

11. भारत में वन्य जीव सुरक्षा अधिनियम ( wildlife protection act ) किस वर्ष बनाया जाता है ?



वीडियो उत्तर देखें

12. रेड डाटा बुक का मुख्य उद्देश्य क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

13. आसाम में किस वन्य जीव को सुरक्षा प्रदान की गए है ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**14.** विश्व पर्यावरण दिवस प्रतिवर्ष किस दिनांक को मनाया जाता है , इसका उद्देश्य क्या है ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**15.** भारत में प्रोजेक्ट टाइगर को वित्तीय सहयोग किससे मिलता है ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

16. WWF - India द्वारा शुरू किये गये प्रोजेक्टों के नाम बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

17. MAB का क्या अर्थ है ?

 वीडियो उत्तर देखें

18. कान्हा राष्ट्रीय पार्क किस प्रदेश में स्थित है ?

 वीडियो उत्तर देखें

19. निम्नलिखित प्राणि कहाँ पाए जाते हैं ? (a ) एशियन या बब्बर शेर (b ) बाघ ।



वीडियो उत्तर देखें

20. हॉट स्पॉट का क्या अर्थ है ?



वीडियो उत्तर देखें

21. भारत में स्थापित सबसे पहला राष्ट्रिय उद्यान का नाम तथा इसका मुख्यालय बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

22. उत्तर प्रदेश में स्थित राष्ट्रिय उद्यान का नाम बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

23. वन्य जीव और जैव विविधता में अन्तर बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

24. राष्ट्रिय पार्क एवं वन्य - जीव सैक्चुरी में अन्तर बताइए

|



वीडियो उत्तर देखें

## लघु उत्तरीय प्रश्न

1. वनों के संरक्षण की आवश्यकता के कोई चार कारण बताइए ।



वीडियो उत्तर देखें

2. चिपको आन्दोलन पर टिप्पणी लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

3. जैव विविधता की अक्षांशीय प्रवणता का वर्णन कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

4. उष्ण कटिबन्धीय क्षेत्रों में जैव विविधता के कारण बताइए

|





वीडियो उत्तर देखें

5. मानव जनसंख्या वृद्धि से वन्य जीवन क्यों प्रभावित होता है ?



वीडियो उत्तर देखें

6. संकटग्रस्त जातियों की अवधारणा से आप क्या समझते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

7. वनो से होने वाले कोई चार लाभ लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

8. वन एवं पर्यावरण संरक्षण पर टिप्पणी लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

9. जैव विविधता का पारितन्त्र पर क्या प्रभाव होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

10. भारत में हॉट स्पॉट का वर्णन कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

11. जीवों के विलुप्त में कोई चार कारण बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

12. जीन बैंक का जैव विविधता बनाये रखने में क्या महत्त्व है ?

 वीडियो उत्तर देखें

13. बाह्यस्थान ( ex situ ) संरक्षण का वर्णन कीजिए ।



वीडियो उत्तर देखें

14. पादप संरक्षण के कोई दो उद्देश्य बताइए ।



वीडियो उत्तर देखें

15. झूम खेती क्या है ? जैव विविधता बनाये रखने में या किस प्रकार सहायक है ?



वीडियो उत्तर देखें

**16.** बायोस्फीयर रिजर्व के महत्त्व का वर्णन कीजिए । इसकी विशेषता बताइए ।



**वीडियो उत्तर देखें**

**17.** राष्ट्रीय उद्यान ( national parks ) व जन्तु विहार (snctuaries ) में अन्तर बताइए ।



**वीडियो उत्तर देखें**

18. WWF India के मुख्य उद्देश्य बताइए ।



वीडियो उत्तर देखें

19. प्रोजेक्ट टाइगर पर नोट लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

20. लाल आँकड़ा पुस्तक या रेड डाटा बुक किसे कहते हैं ?

इसमें उल्लिखित चार स्तनियों के नाम बताइए ।



वीडियो उत्तर देखें

21. वन्य जीवन क्या है ? इसके विनाश के दो मुख्य कारण बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

22. जैव विविधता की परिभाषा लिखिए । इसके संरक्षण की दो विधियों का उल्लेख कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

1. जैव विविधता के संरक्षण की आवश्यकता बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

2. वन्य जीवन के संरक्षण में मानव का क्या महत्त्व है ?

 वीडियो उत्तर देखें

3. जैव-विविधता के हॉट स्पॉट से आप क्या समझते हैं ?

इनको निर्धारित करने के आधार तथा भारत में पाये जाने



वाले हॉट-स्पॉट का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. वन्य जीवन के संरक्षण के वैधानिक उपाय लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

5. वन्य जीवन के अवक्षय के कारण बताइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

1. राइनोसिरॉस से सम्बन्धित राष्ट्रीय उद्यान है :

A. काजीरंगा

B. रणथम्भौर

C. कार्बेट

D. फूलों की घाटी

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

2. वनरोपण ( afforestation ) किया जा सकता है :

A. विदेशी जातियों से साथ

B. देशी जातियों के साथ

C. बाँस

D. यूकेलिप्टस

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

3. जन्तु तथा पादप अधिक सुरक्षित है :

A. वानस्पतिक उद्यानों में

B. चिड़ियाघरों में

C. राष्ट्रीय उद्यान

D. शरणस्थलों में

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. वन अपरोपण ( deforestation ) से कमी नहीं होती है :

A. तीव्र पोषक चक्र में

B. मृदा अपरदन में

C. स्थानिक मौसम दशाओं के एकान्तरण में

D. वन्य जीवों के प्रकृतिक आवास का क्षय

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

5. वन भाग लेते है :

- A. वातावरणीय प्रदूषण नियंत्रण में
- B. मृदा अपरदन को रोकने में
- C. प्राकृतिक संतुलन बनाये रखने में
- D. ये सभी

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

6. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान किसके लिए प्रसिद्ध है?

A. राइनोसिरॉस के लिए

B. बाघ के लिए

C. पक्षियों के लिए

D. मगरमच्छों के लिए

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

7. टाइगर रिज़र्व तथा उनके प्रदेश का सुमेल है :

A. पालामाऊ - ओडिशा

B. बाँदीपुर -तमिलनाडु

C. मानस- आसाम

D. कार्बेट - मध्य प्रदेश

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**



8. कौन सी एक सुमेल शरणस्थल है ?

A. गिर - शेर

B. काजीरंगा - Musk deer

C. सुन्दरवन- राइनो

D. उत्तर-पूर्व हिमालय क्षेत्र -सांबर

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

9. राष्ट्रीय वन्य जीवन एक्ट पारित हुआ था :

A. 1972 में

B. 1974 में

C. 1967 में

D. 1978 में

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

10. भारत का प्रथम राष्ट्रीय उद्यान है :

- A. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान
- B. पेरियार राष्ट्रीय उद्यान
- C. कार्बेट राष्ट्रीय उद्यान
- D. बाँदीपुर राष्ट्रीय उद्यान

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

11. भारत में फ्लैमिंगो ( हंसवार ) का प्रजनन स्थान है :

A. चिल्का झील

B. सांबर झील

C. कच्छ की खाड़ी

D. घाना विहार

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

12. उष्ण कटिबन्धीय देशों में जाती विभिन्नता में कमी का मुख्य कारण है :

A. शहरीकरण

B. प्रदूषण

C. वन अपरोपण

D. मृदा अपरदन

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

13. ' प्रोजेक्ट टाइगर ' के लिए भारत में टाइगर रिजर्व है :

A. 16 से अधिक

B. 14-16

C. 12 – 14

D. 10

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

14. किस पक्षी शरणस्थल में साइबेरियन क्रेन प्रतिवर्ष नियमित रूप से आता है :

A. रंगानाथीटो (कर्नाटक )

B. भरतपुर ( राजस्थान )

C. वेंडान्थगोल (तमिलनाडु )

D. लालबाग ( कर्नाटक )

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

15. उत्तरी क्षेत्रों में वर्षा की कमी का कारण है :

A. मौसम में

B. परिवर्तन भौमिक प्रक्रिया

C. वन अपरोपण तथा जल ग्रहण क्षेत्र

D. इक्वेटर के समीप वाष्पीकृत क्षेत्र में वन अपरोपण

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

16. बाँदीपुर ( कर्नाटक ) राष्ट्रीय उद्यान स्थान है :



A. हिरण प्रोजेक्ट के लिए

B. मोर प्रोजेक्ट के लिए

C. हाथी प्रोजेक्ट के लिए

D. टाइगर प्रोजेक्ट के लिए

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**17. भारत में बायोस्फियर रिज़र्व प्रोजेक्ट शुरू किया गया था :**

A. 1984

B. 1985

C. 1986

D. 1989

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**18.** अतिशोषण के कारण कौन -सी पादप जाति विलुप्ती के कगार पर है ?

A. Centella

B. Podophyllum

C. Gloriosa

D. ये सभी

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**19.** ' लाल आंकड़ों वाली पुस्तक ' में आंकड़े होते है :

A. लाल सागर के जीवजात

B. लाल प्रकाश या प्रकाश -संश्लेषण का प्रभाव

C. लाल वर्णक पादप

D. संकटमयी जातियाँ

**Answer: D**

 वीडियो उत्तर देखें

**20.** मृदा अपरदन को रोका जा सकता है :

A. मानव क्रियाकलापों पर प्रतिबंध लगाकर

B. अच्छे पादप आच्छद

C. प्राणियों की गति पर नियंत्रण

D. ये सभी

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**21. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान स्थित है :**

A. आसाम में

B. राजस्थान में उत्तर प्रदेश में मध्य प्रदेश में

C. उत्तर प्रदेश में

D. मध्य प्रदेश में

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**22. WWF किसके संरक्षण का प्रतीक है :**

A. बाघ

B. Gaint Panda

C. Red Panda

D. Polar Bear

**Answer: C**



वीडियो उत्तर देखें

23. उत्तरी भारत में मैदान में बाढ़ की घटनाओं में वृद्धि का मुख्य कारण है :

- A. जल ग्रहण क्षेत्रों में वन अपरोपण का बढ़ना
- B. वर्षा की घटनाओं में वृद्धि
- C. खेती के लिए अधिक क्षेत्र
- D. ये सभी

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

24. दुधवा राष्ट्रीय उद्यान स्थित है :

A. आसाम में

B. उत्तर प्रदेश में

C. राजस्थान में

D. मध्य प्रदेश में

**Answer: D**



वीडियो उत्तर देखें



25. निम्नलिखित में कौन वन्य जीवन संरक्षण के लिए सहायक है ?

- A. कठोर नियम बनाकर
- B. अधिक चिड़ियाघर बनाकर
- C. अधिक बायोस्फियर बनाकर
- D. ये सभी

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

26. निम्नलिखित में से किसकी विलुप्ती की आशा अधिक है ?

A. हिमालय भालू व Musk deer

B. शेर तथा लियोपार्ड

C. बाघ तथा बास्टर्ड

D. मगरमच्छ तथा हाथी

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

27. झूम खेती से अभिप्राय है :

A. जामुन की खेती करना

B. आदिवासियों द्वारा औषधीय महत्त्वो के पौधों की खेती

C. खेती को बदलने की आदिवासी विधि

D. वेदिका ( terrace ) की खेती

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**28. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान स्थित है :**

A. आसाम में

B. पश्चिमी बंगाल में

C. केरल में

D. कर्नाटक में

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

**29.** बाहरी पादपों तथा जंतुओं के संक्रमण द्वारा कौन-सा समुदाय अधिक सुमेद्य ( vulnerable ) होता है ?

A. उष्ण कटिबन्धीय सदाबहार वन

B. शीतोष्ण वन

C. मैंग्रोव

D. महासागरीय द्वीप समुदाय

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**30. भारत में राष्ट्रीय उद्यानों की संख्या है :**

A. 56

B. 69

C. 76

D. 86

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**31. कार्बेट राष्ट्रीय उद्यान है :**

A. पंजाब में पूर्व एंटीलोप का आवास है

B. उत्तराखंड में एवं बाघों के लिए प्रसिद्ध है

C. हिमाचल प्रदेश में एवं पक्षियों के लिए प्रसिद्ध है

D. राजस्थान में एवं ऊटों के लिए प्रसिद्ध है

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**32. भारत में प्रोजेक्ट टाइगर शुरू किया गया था :**

A. 1970 में

B. 1973 में

C. 1981 में

D. 1985 में

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**33. ' गजदन्त ' का स्रोत है :**

- A. Tusk of elephant
- B. Bones of whale
- C. Antelers of deer
- D. Bones of elephant

**Answer: A**





वीडियो उत्तर देखें

34. नंदनकानन चिड़ियाघर प्रसिद्ध है :

- A. हिप्पोपोटैमस के लिए
- B. नीलगिर तरह के लिए
- C. सफेद बाघ के लिए
- D. व्हेल के लिए

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

35. निम्नलिखित में से भारत में कौन-सा जन्तु विलुप्त हो गया है ?

A. Snow leopard

B. चिता

C. शेर

D. राइनोसिरॉस

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

36. टाइगर रिज़र्व तथा प्रदेश के बीच सुमेल बताइए :

- A. मानस -कर्नाटक
- B. कार्बेट - उत्तराखण्ड
- C. बाँदीपुर - तमिलनाडु
- D. पालामाऊ - ओडिशा

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

**37. MABP का अर्थ है :**

A. Man and Biology Programme

B. Man and Biosphere Programme

C. Man and Biosphere Project

D. Mammals and Biology Programme

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

38. भारत में समान्य रूप से पाया जाने वाला रीसस बंदर है :

A. *Macaca mulatta*

B. *Ateles paniscus*

C. *Aloutta*

D. *Ateles geoffroyi*

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

39. रेड डाटा बुक किस लिये जानी जाती है ?

- A. लाल रंग की डायरी
- B. गढ़वाल हिमालय के पौधों के लिए
- C. गढ़वाल हिमालय के जंतुओं के लिए
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

40. वन्य जीवन संरक्षण अधिनियम किस वर्ष लागू हुआ ?

A. 1962 में

B. 1972 में

C. 1982 में

D. 1992 में

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

41. उत्तर प्रदेश का 'राज्य पक्षी' है :

A. मोर

B. सारस

C. कबूतर

D. गोरैया

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**