



BIOLOGY

BOOKS - NAGEEN BIOLOGY (HINDI)

वर्गिकी एवं वर्गीकरण विज्ञान

प्रश्नावली अतिलघु उत्तरीय प्रश्न

1. द्विनाम पद्धति क्या है ? आधुनिक वर्गीकरण के जनक का नाम बताइए।



वीडियो उत्तर देखें

2. ICBN का पूरा नाम क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

3. ICZN का पूरा नाम क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

4. ICBN तथा ICZN में मुख्य अन्तर क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

5. ICNB के दो नियम व सिफारिश लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

6. आधुनिक वर्गीकरण का पिता कोन कहलाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

7. दो राष्ट्रीय उद्यानों के नाम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

8. दो हर्बेरिया के नाम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

9. लाल गार्डन कहाँ स्थित है?

 वीडियो उत्तर देखें

10. हर्बेरियम के कार्य लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

11. फ्लोरो ऑफ़ अपर गैनेटिक प्लेन किसने लिखा था?

 वीडियो उत्तर देखें

12. लखनऊ स्थित वनस्पति गार्डन कहाँ स्थित है ?

 वीडियो उत्तर देखें

13. दार्जिलिंग बॉटेनिकल गार्डन कहाँ स्थित है?

 वीडियो उत्तर देखें

14. पादप उद्यान को समझाइये ।

 वीडियो उत्तर देखें

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. नामकरण का सिद्धान्त लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

2. ICBN पर टिप्पणी लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

3. ICBN के नियम व सिफारिश क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

4. विभिन्न वर्गिकी रैंक(संवर्ग) का नाम लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

5. वंश (genus) तथा जाति (species) पर टिप्पणी लिखिए

|



वीडियो उत्तर देखें

6. इन्डेन्टेड अथवा यॉर्क कुंजियों पर टिप्पणी लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

7. द्विनाम नामकरण पद्धति क्या है? इसे किसने प्रतिपादित

किया था ?

 वीडियो उत्तर देखें

8. वर्गिकीय क्रमबद्धता क्या है? इसे सही क्रम में लिखिए ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. हर्बेरियम का क्या कार्य है?

 वीडियो उत्तर देखें

10. भारत की पाँच प्रमुख हर्बेरियम का नाम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

11. फ़लोरा की परिभाषा लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

12. गंगा के तराई भाग के मुख्य फ़लोरा के नाम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

13. हर्बेरियम के महत्व का वर्णन कीजिए ।



वीडियो उत्तर देखें

विस्तृत उत्तरीय प्रश्न

1. वर्गीकरण विज्ञान तथा नामकरण पर लेख लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

2. द्विनाम पद्धति का वर्णन कीजिए ।



वीडियो उत्तर देखें

3. जीवों के नामकरण की अंतराष्ट्रीय संहिता पर लेख लिखिए

|



वीडियो उत्तर देखें

4. टिप्पणी लिखिए :

(a) जाति (b) वंश



वीडियो उत्तर देखें

5. वर्गीकरण में द्विनाम पद्धति से आप क्या समझते हैं? इनके जनक कौन थे।

 वीडियो उत्तर देखें

6. हर्बेरियम बनाने हेतु प्रयोग होने वाली कार्यविधि का वर्णन कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

7. वानस्पतिक उद्यान किसे कहते हैं? भारत के प्रमुख वनस्पति उद्यानों के नाम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

8. राष्ट्रीय उद्यान, जन्तु विहार एवं पक्षी विहार से आप क्या समझते हो? लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

9. ग्लाइकोलाइसिस की क्रिया व वर्णन कोशिका के किस भाग में यह क्रिया सम्पन्न होती है?

 वीडियो उत्तर देखें

बहुविकल्पीय प्रश्न

1. ICBN का पूरा नाम लिखिए ।

- A. इन्डियन कोल्ड ऑफ़ बोटेनिकल नोमेनक्लेचर
- B. इंटेरनशनल कोल्ड ऑफ़ बोटेनिकल नोमेनक्लेचर

C. इंटरनशनल कोल्ड ऑफ़ बायोलॉजिकल

नोमेनक्लेचर

D. उपरोक्त सभी

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

2. पेरिस कोड अथवा डी कन्डोले प्रतिपादित किया :

A. 1967 में

B. 1993 में

C. 1867 में

D. 1994 में

Answer: C

 वीडियो उत्तर देखें

3. इण्टरनेशनल कोल्ड ऑफ़ बॉटेनिकल नोमेनक्लेचर प्रस्तुत

किया गया :

A. 1967में टोकियो में

B. 1993 में टोकियो में

C. 1867 में पेरिस में

D. 1927में अमेरिका में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

4. 'जाती आयाम से निर्धारित नहीं होती' यह है नियम संख्या

:

A. 240

B. 214

C. 260

D. 285

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

5. us अतः pogon अन्त में होने से वंश होता है :

A. स्त्रीलिंग

B. पुल्लिंग

C. नपुंसकलिंग

D. कोई समबन्ध नहीं है

Answer: B



उत्तर देखें

6. होलटाइप पादप की एक शाखा से जब इससे प्रतिदर्श बनाया जाता है तो से कहते हैं :

A. आइसोटाइप

B. पेराटाइप

C. लेक्टोटाइप

D. नियोटाइप

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

7. सभी लक्षणों को किनारे में समान दूरी से लिखते हैं तब कुंजी कहलती है :

A. यॉर्क कुंजी

B. सीरियल कुंजी

C. मल्टीपल कुंजी

D. ब्रेकेटेड कुंजी

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

8. एकल लक्षण से सम्बंधित सिक्वेन्शियल कुंजी कहलाती है

:

A. मोनोटिपिक

B. मोनोलिथिक

C. मोनोथेटिक

D. मोनोकेसियल

Answer: B



उत्तर देखें

9. द्विनाम पद्धति प्रस्तुत की :

A. लिनियस ने

B. बोहिन ने

C. जॉन र न

D. ए डी कन्डोले ने

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

10. जाति शब्द दिया ?



वीडियो उत्तर देखें

11. टेक्सॉन का अर्थ है:

A. एक वंश

B. एक जाति

C. एक वर्गीकरण समूह

D. एक वर्गीकरणी समूह का कोई पद

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

12. अभी तक लगभग कितने पौधे पहचाने जा चुके हैं?

A. 1,00,000

B. 2,00,000

C. 2,50,000

D. 30,00,000

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

13. लीनियस ने शब्द (Term) दिया है :

- A. कांसेप्ट ऑफ़ इन्हेरीटेन्स
- B. लॉ ऑफ़ लिमिटिंग फेक्टर
- C. बाइनोमिनल नामेनक्लेचर
- D. इन्डिपेंडेंट असॉर्टमेंट

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

14. द्विनाम पद्धति के नामकरण का अर्थ है पौधे के नाम दो भागों में लिखना ये, है :

A. गण तथा कुल

B. जाति तथा वेराइटी

C. कुल तथा वंश

D. वंश तथा जाति

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

15. नई जाति की घोषणा के लिए कौन-से लक्षण आवश्यक है?



वीडियो उत्तर देखें

16. वर्गीकरण की सबसे बड़ी इकाई है:

A. फाइलम

B. वर्ग

C. किंगडम

D. सीरीज

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

17. शब्द जो-ऐसी में समाप्त होता है, दर्शाता है :

A. वंश

B. कुल

C. गण

D. वर्ग

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

18. प्रत्यय फाड़टा लगत है:

A. वर्ग में

B. विभाग में

C. गण में

D. कुल में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

19. वर्गिकी का कौन-सा शब्द किसी समूह को बताने के लिए प्रयोग में आता है ?

A. वर्ग

B. गण

C. जाति

D. टेक्सॉन

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

20. टेक्सॉन का सही क्रम क्या है?

A. डिवीजन- वर्ग-कुल-ट्राइब-गण-वंश-जाति

B. डिवीजन- वर्ग-गण-कुल-ट्राइब-वंश-जाति

C. फाइलम- गण-वर्ग-ट्राइब-कुल-वंश-जाति

D. वर्ग-फाइलम-ट्राइब-वर्ग-कुल-वंश-जाति

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

21. ऑर्डर (गण) के अन्त में प्रत्यय लगता है :

A. एसी

B. एई

C. आइडी

D. एल्स

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

22. टेक्सॉन (taxon) का अर्थ है:

- A. परस्पर सम्बन्धित कुलों का समूह
- B. एक विशेष प्रकार का जीवित आवर्तजीवी
- C. समान लक्षणों वाले पौधों का समूह , जैसे - फाइलम, सपीजिस, फेमिली आदि
- D. परस्पर सम्बन्धित पौधों तथा जन्तुओं का समूह

Answer: C

 वीडियो उत्तर देखें

23. वंश समूह है समान तथा सम्बन्धित :

A. जाति का

B. कुल का

C. गण का

D. सीरीज का

Answer: A

 वीडियो उत्तर देखें

24. कार्ल लीजियसथे ।

A. स्वीडिश

B. फ्रेन्च

C. जर्मन

D. इन्डियन

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

25. वर्गीकरण की मूलभूत इकाई है:

A. वंश

B. जगत

C. जाति

D. इनमें से कोई नहीं

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

26. द्विनाम नामकरण प्रतिपादप किया :

A. डार्विन ने

B. लीनियस ने

C. ह्वागो डी ब्रीज ने

D. हचिन्सन ने

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

27. अधिकतर नाम होते है :

A. अंग्रेजी में

B. लैटिन में

C. ग्रीक में

D. हिंदी में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

28. सिस्टमेटिक्स शब्द दिया :

A. लीनियस ने

B. बेन्थम ने

C. हचिन्सन ने

D. जॉन हक्सले ने

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

29. टर्की के फ़्लोरा में प्रयोग किया वर्गिकी सूत्र दिया था :

- A. हिके व वुल्फ ने
- B. हेज व लेमण्ड ने
- C. आर्बट व पार्किन ने
- D. बेन्थम तथा हुकर ने

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

30. बेरियस ऑफ़ फॉरेस्ट रिसर्च इंस्टीट्यूट स्थित है :

A. लखनऊ में

B. देहरादून में

C. इलाहाबाद में

D. कोलकाता में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

31. नेशनल हर्बेरियम ऑफ़ विक्टोरिया स्थित है :

A. अमेरिका में

B. ऑस्ट्रेलिया में

C. अरेबिया में

D. अफ़्रीका में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

32. FRI का वानस्पतिक उद्यान स्थित है?



वीडियो उत्तर देखें

33. दार्जलिंग में वानस्पतिक उद्यान स्थित है :

- A. नेशनल बॉटेनिकल गार्डन
- B. सीबपुर बॉटेनिकल गार्डन
- C. लॉयड बॉटेनिकल गार्डन
- D. लाल बाग़ गार्डन

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें