



BIOLOGY

BOOKS - SHIVALAL AGARWAL AND CO BIOLOGY (HINDI)

जीव जगत

अति लघु उत्तरीय प्रश्न

1. सजीव एवं निर्जीव में कोई तीन प्रमुख अन्तर बताइए।



वीडियो उत्तर देखें

2. खुला तन्त्र क्या होता है



वीडियो उत्तर देखें

3. उपापचय किसे कहते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

4. जैव विविधता को परिभाषित कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

5. जीवों को वर्गीकृत क्यों करते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

6. वर्गिकी को परिभाषित कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

7. आम का वैज्ञानिक नाम निम्नलिखित है। इसमें से कौन-सा सही है ?

(i) मेंजीफेरा इण्डिका

(ii) मेंजीफेरा इण्डिका

 वीडियो उत्तर देखें

8. हर्बेरियम किसे कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. 'पौधों की खोज' तथा 'पौधों की उत्पत्ति' नामक पुस्तकों के लेखक कौन थे?

 वीडियो उत्तर देखें

10. कैरोलस लिनियस द्वारा रचित पुस्तक का नाम बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

11. वर्गीकरण की विभिन्न पद्धतियाँ कौन-सी हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

12. वर्गीकरण की कृत्रिम पद्धति का प्रतिपादन किस वैज्ञानिक ने किया था?



वीडियो उत्तर देखें

13. लिनियस ने पौधों को कितने वर्गों में विभाजित किया था?



वीडियो उत्तर देखें

14. बैन्थम एवं हुकर ने वर्गीकरण की किस पद्धति का अनुसरण किया?



वीडियो उत्तर देखें

15. दो-जगत वर्गीकरण की कोई दो आपत्तियाँ बताइए।



वीडियो उत्तर देखें

16. पाँच-जगत वर्गीकरण जगत वर्गीकरण देने वाले वैज्ञानिक/वैज्ञानिकों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

17. पाँच जगत (किंगडम) वर्गीकरण किसने किया था ?



वीडियो उत्तर देखें

18. जगत से भी बड़ी इकाई का नाम बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

19. उपापचय को परिभाषित कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

20. जेरॉन्टोलॉजी किसे कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

21. वर्गिकी को परिभाषित कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

22. वर्गक (taxon) किसे कहते हैं

 वीडियो उत्तर देखें

23. जीव विज्ञान को परिभाषित कीजिए। किस वैज्ञानिक ने इस शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग किया ?



वीडियो उत्तर देखें

24. निम्नलिखित का शब्द विस्तार कीजिए-ICZN, NBG.



वीडियो उत्तर देखें

25. ICBN तथा NBRI का पूरा नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

26. हर्बेरियम से आप क्या समझते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. जीवन क्या है ? लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. सजीवों के लक्षण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

3. जीव के स्तर का रेखीय चित्रण कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. खुला एवं बन्द तन्त्र से आप क्या समझते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. पोषी स्तर को उदाहरण द्वारा स्पष्ट कीजिये ।

 वीडियो उत्तर देखें

6. जैव विविधता पर टिप्पणी लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

7. टैक्सॉन की परिभाषा दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

8. क्या आप वर्गिकी संवर्ग का सही क्रम पहचान सकते हैं

i) जाति (स्पीशीज) → ()to
()to

() (ii) () to

to to (iii) to वंश

→ गण → संघ।



वीडियो उत्तर देखें

9. गेहूँ, मनुष्य, टाइगर, चूहा, आम तथा मटर के वैज्ञानिक नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

10. द्विनाम पद्धति के अन्तर्गत जीवों के वैज्ञानिक नाम लिखने के तीन नियम समझाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

11. हर्बेरियम

 वीडियो उत्तर देखें

12. वर्गीकरण का इतिहास लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

13. वर्गीकरण की कृत्रिम पद्धतियों का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

14. दो-जगत वर्गीकरण की विशेषताएँ लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

15. दो-जगत वर्गीकरण क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

16. ह्विटेकर द्वारा प्रस्तावित पाँच-जगत के नाम एवं प्रमुख एवं आधारीय लक्षण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

17. ह्विटेकर के पांच जगत वर्गीकरण के दोष लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

18. जीवन के तीन प्रक्षेत्र पर टिप्पणी लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

19. निम्नलिखित को उनकी बढ़ती जटिलता के क्रम में व्यवस्थित करें- समष्टि, परमाणु, व्यक्ति (जीव), अणु, जैवमण्डल, समुदाय, कोशिका, पारिस्थितिक तंत्र, ऊतक व अंग।

 वीडियो उत्तर देखें

20. एण्ट्रॉपी से आप क्या समझते हैं ? एक जीवधारी एण्ट्रॉपी से कैसे जुड़ता

 वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

21. मृत्यु का क्या महत्व है ?



वीडियो उत्तर देखें

22. सजीवों के सन्दर्भ में साम्यावस्था का क्या अर्थ है ?



वीडियो उत्तर देखें

23. वर्गीकरण की विभिन्न श्रेणियों को उनके बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

24. जैविक नाम पद्धति के किन्हीं चार प्रमुख नियमों का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

निबन्धात्मक प्रश्न

1. सजीव तथा निर्जीव में अन्तर बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. सजीवों में पाये जाने वाले जीवन के प्रमुख लक्षणों का सक्षिप्त वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. किसी जीव का वैज्ञानिक नाम संसार में एक जैसा होता है। इस कथन को स्पष्ट कीजिए।



 वीडियो उत्तर देखें

4. द्विपद नामकरण की पद्धति का विस्तार से वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

5. निम्नलिखित शब्दों को समझिए तथा परिभाषित कीजिए

(i) संघ, (ii) वर्ग, (iii) कुल, (iv) गण, (v) वंश।

 वीडियो उत्तर देखें

6. वर्गिकरण को परिभाषित कीजिये ।

 वीडियो उत्तर देखें

7. वर्गीकी पर लेख लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

8. जीवों के वर्गीकरण पर निबन्ध लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. वर्गीकरण की पद्धतियों में समय के साथ आए परिवर्तनों की व्याख्या कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

10. वर्गीकरण की पद्धति के कितने प्रकार बताइए

 वीडियो उत्तर देखें

11. वर्गीकरण की तीन-डोमेन पद्धति बताइए

 वीडियो उत्तर देखें

वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. निम्न में से किसकी जीवन अवधि सबसे अधिक होती है ?

A. कुत्ता,

B. तोता,

C. हाथी,

D. कछुआ।

Answer: D



2. द्विपद नामकरण पद्धति किसने प्रतिपादित की थी

A. हचिन्सन,

B. बैन्थम एवं हुकर

C. लिनियस,

D. हक्सले।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

3. पौधों एवं जन्तुओं के वर्गीकरण की मूलभूत इकाई है

A. वंश,

B. जाति,

C. उप-जाति,

D. किस्म।

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

4. वर्गीकरण की सबसे बड़ी इकाई है

A. वर्ग,

B. जाति,

C. जगत

D. संघ।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

5. एक प्रभाग का निर्माण निम्न के संयोजन से होता है

A. वर्ग,

B. कुल,

C. गण,

D. जाति।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

6. जीव विज्ञान के जनक हैं

A. लैमार्क,

B. थियोफ्रेस्टस,

C. ल्यूवेनहॉक,

D. अरस्तू।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

7. अरस्तू द्वारा दिये गये जीवों के वर्गीकरण से लेकर लिनियस के समय तक जो भी वर्गीकरण दिये गये उन्हें कहा गया-

- A. कृत्रिम,
- B. प्राकृतिक
- C. जातिवृत्तीय,
- D. इनमें से कोई नहीं।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

8. बैन्थम एवं हुकर द्वारा दिया गया वर्गीकरण किस पद्धति से सम्बन्धित है?

A. जातिवृत्तीय,

B. प्राकृतिक,

C. कृत्रिम,

D. नई जैववर्गिकी।

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

9. वर्गीकरण के पिता थे

A. लिनियस,

B. हचिन्सन,

C. ह्विटेकर,

D. डार्विन।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

10. पाँच-जगत वर्गीकरण पद्धति प्रस्तावित की थी ?

A. लैमार्क ने

B. डार्विन ने

C. अरस्तू ने

D. ह्विटेकर ने

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

रिक्त स्थान की पूर्ति

1. एक तत्व का सबसे छोटा भाग है।



वीडियो उत्तर देखें

2. प्रत्येक जीव के लिए अनिवार्य है।



वीडियो उत्तर देखें

3." जीवन का सकारात्मक पक्ष है।



वीडियो उत्तर देखें

4. नामकरण की द्विपद पद्धति को प्रस्तुत करने का श्रेय को दिया जाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

5. चिड़िया घर में प्राणी रखे जाते हैं

 वीडियो उत्तर देखें

6. कैरोलस लिनियस ने सबसे उत्तम पद्धति का प्रतिपादन किया।



वीडियो उत्तर देखें

7. वर्गीकरण की प्राकृतिक पद्धतियाँ जीवों के पारस्परिक
..... पर आधारित हैं।



वीडियो उत्तर देखें

8. हचिन्सन की वर्गीकरण पद्धति अवधारणा पर
आधारित है।



वीडियो उत्तर देखें

9. जलियस हक्सले ने सर्वप्रथमशब्द का प्रयोग किया।



वीडियो उत्तर देखें

10. जीवों की तीन-डोमेन पद्धति ने प्रस्तुत की।



वीडियो उत्तर देखें

सत्य असत्य

1. सजीव एवं निर्जीव, दोनों ही ऊर्जा संरक्षण के नियम का पालन करते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

2. सभी जीवधारी जटिल तन्त्रों के बने होते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

3. वर्गीकरण विभिन्न जीवों के अध्ययन को सरल बनाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

4. जाति वर्गीकरण की सबसे बड़ी इकाई है।

 वीडियो उत्तर देखें

5. वर्गिकी के अध्ययन में वानस्पतिक उद्यानों का विशेष महत्त्व है

 वीडियो उत्तर देखें

6. उपापचय सजीवों का प्रमुख लक्षण है।

 वीडियो उत्तर देखें

7. प्रजनन में प्रजाति की निरन्तरता बनी रहती है।

 वीडियो उत्तर देखें

8. वर्गीकरण, जीव विज्ञान की अन्य शाखाओं का आधार बनाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

9. नामकरण हेतु स्थानीय नाम का प्रयोग किया जाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

10. हर्बेरियम ऑफ रॉयल बोटैनिकल गार्डन अमेरिका में स्थित है।

 वीडियो उत्तर देखें

सही जोड़ी मिलाइए

1. स्थिर दशा का परिचालन (i) आधुनिक वर्गिकी का जनक
 2. भोज्य अणु (ii) ऊर्जा
- 1.



उत्तर देखें

1. तीन-डोमेन वर्गीकरण (i) आधुनिक वर्गिकी जनक
 2. प्राकृतिक वर्गीकरण (ii) जूलियन हक्सले
 3. जैववर्गिकी-विज्ञान (iii) बैन्थम एवं हुकर
 4. पाँच-जगत वर्गीकरण (iv) कार्ल ऊज
 5. लिनियस (v) आर. एच. हिटेकर
- 2.



वीडियो उत्तर देखें

एक शब्द या वाक्य में उत्तर

1. कालप्रभावन का अध्ययन क्या कहलाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

2. कोशिका का प्रमुख श्वसन ईंधन क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

3. उपापचय किसे कहते हैं ?



 वीडियो उत्तर देखें

4. नामकरण की सबसे छोटी इकाई क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. सबसे अन्त में मरने वाली कोशिकाएँ कौन-सी होती हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. पौधों का वर्गीकरण कितनी पद्धतियों पर आधारित है?



 वीडियो उत्तर देखें

7. जॉन हचिन्सन का वर्गीकरण किस पद्धति पर आधारित है?

 वीडियो उत्तर देखें

8. पाँच-जगत वर्गीकरण किस वैज्ञानिक ने दिया?

 वीडियो उत्तर देखें

9. चार-जगत वर्गीकरण किस वैज्ञानिक ने दिया?



वीडियो उत्तर देखें

10. कोशिकीय जैवरूपों को तीन-डोमेन में किसने विभाजित किया?



वीडियो उत्तर देखें

प्रतियोगी परीक्षाओं हेतु वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. जैविक संसार में प्रवाहित ऊर्जा का स्रोत है

A. ATP

B. सूर्य

C. श्वसन

D. प्रकाश-संश्लेषण।

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

2. श्वसन प्रक्रिया है

A. उपचयन,

B. उपापचय,

C. अपचयन,

D. प्रकाशानुवर्तन।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

3. ऊर्जा परिवर्तन प्रक्रियाओं में होने वाली ऊर्जा की हानि कहलाती है

- A. ऊष्मीय ऊर्जा,
- B. रासायनिक ऊर्जा,
- C. स्वतन्त्र ऊर्जा,
- D. एन्ट्रॉपी।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

4. पृथ्वी पर पाये जाने वाले समस्त जीवधारी संस्थापित करते हैं

A. जीवोम,

B. जीवमण्डल,

C. जीवसंख्या,

D. समुदाय।

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

5. सजीव तन्त्र में ऊर्जा की हानि पूरी की जाती है

- A. मुक्त ऊर्जा से,
- B. प्रकाश ऊर्जा से,
- C. ऊष्माय ऊजा से,
- D. यांत्रिक ऊर्जा से

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

6. मृत्यु का औचित्य होता है--

- A. यह जीवसंख्या को नियन्त्रित करती है
- B. असमर्थ तथा अशक्त को दूर करती है
- C. प्रकृति में पदार्थों का सन्तुलन बनाती है
- D. उपर्युक्त सभी।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

7. जन्तु किस लक्षण में पादपों से मिलते हैं?

- A. ये दिन-रात श्वसन करते हैं
- B. ये केवल दिन में श्वसन करते हैं
- C. ये केवल रात में श्वसन करते हैं,
- D. ये जब चाहें तब श्वसन करते हैं।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

8. समस्थापन के लिए कौन-सी प्रक्रिया कार्य करती है ?

A. धनात्मक पुनर्निवेशन,

B. ऋणात्मक पुनर्निवेशन,

C. उपर्युक्त दोनों,

D. दोनों में से कोई नहीं।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

9. विषाणु होते हैं

A. सजीव

B. निर्जीव

C. सजीव तथा निर्जीव के मध्य का अस्तित्व

D. इनमें से कोई नहीं।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

10. सजीव तथा निर्जीव के मध्य किस स्तर पर भिन्नता स्थापित होती है ?

- A. परमाणु स्तर,
- B. आण्विक स्तर,
- C. कोशिकीय स्तर,
- D. ऊतकीय स्तर ।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

11. सजीव तन्त्र होता है, एक प्रकार का

A. खुला तन्त्र,

B. बन्द तन्त्र,

C. दोनों हो सकते हैं,

D. इनमें से कोई नहीं।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

12. जीवन के मूलभूत लक्षण हैं

- A. ऊर्जागतिकी
- B. वृद्धि तथा प्रजनन
- C. अनुकूलन
- D. ये सभी।

Answer: D

 वीडियो उत्तर देखें

13. वृद्धि एक अनउत्क्रमणीय प्रक्रिया है जो सभी संगठनात्मक स्तर पर दिखाई देती है। इसमें होती है-

- A. अंगों की वृद्धि,
- B. उपकोशिकीय वृद्धि,
- C. कोशिकीय वृद्धि,
- D. ये सभी।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

14. वयता के सिद्धान्त के अनुसार वयता होने का कारण है

- A. सोमैटिक कोशिका के DNA में आकस्मिक उत्परिवर्तन,
- B. कोलैजन तथा अन्य प्रोटीन के अधिक क्रॉस लिंकेज से
- C. स्वतन्त्र मूलक (Free radicals) की क्रियाओं द्वारा ऊतकों का विनाश
- D. ये सभी।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

15. स्पीशीज प्लान्टेरम (Species Plantarum) नामक पुस्तक किसने लिखी थी?

- A. लिनियस,
- B. बैन्थम और हुकर,
- C. एंग्लर और प्राण्टल, (
- D. जॉन रे।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

16. कई कुल मिलकर बनाते हैं

A. जाति

B. वंश

C. गण

D. प्रभाग।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

17. द्विपद नामकरण पद्धति प्रतिपादित की थी

- A. हचिन्सन,
- B. बैन्थम एवं हुकर
- C. लिनियस,
- D. एंग्लर एवं प्राण्टल।

Answer: C

 वीडियो उत्तर देखें

18. नामकरण की सबसे छोटी इकाई क्या है ?

- A. कुल (फेमिली),

B. जाति (स्पीशीज),

C. वंश (जीनस),

D. गण (ऑर्डर)।

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

19. वर्गीकरण की आधारभूत इकाई है-

A. वंश,

B. जाति,

C. गण,

D. वर्ग।

Answer: B

 वीडियो उत्तर देखें

20. वैज्ञानिकों ने पादपों के नाम अधिकांशतः लैटिन भाषा में दिए क्योंकि

A. लैटिन एक सरल भाषा है,

B. वैज्ञानिकों द्वारा जानी जाने वाली भाषा है,

C. लैटिन एक मृत भाषा है यानि कि इसमें परिवर्तन बहुत

कम होते हैं,

D. चिकित्सा विज्ञान में लैटिन भाषा का प्रयोग जरूरी था

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

21. बाइनोमियल नॉमेनक्लेचर में होते हैं-

A. जीनस तथा स्पीशीज,

B. जीनस तथा फैमिली,

C. जीनस तथा सब-फैमिली,

D. स्पीशीज तथा सब-स्पीशीज।

Answer: A

 वीडियो उत्तर देखें

22. स्पीशीज प्लॉण्टेरम (Species Plantarum) नामक पुस्तक किसने लिखी थी?

A. लिनियस,

B. बैन्थम और हुकर

C. एंग्लर और प्राण्टल,

D. जॉन रे।

Answer: A

 वीडियो उत्तर देखें

23. बैन्थम एवं हुकर द्वारा दिया गया वर्गीकरण किस पद्धति से सम्बन्धित है?

A. जातिवृत्तीय,

B. प्राकृतिक,

C. कृत्रिम,

D. नई जैववर्गिकी।

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

24. निम्नलिखित वैज्ञानिकों में किन्हें 'वर्गिकी का जनक' कहा जाता है?

A. बैन्थम,

B. हचिन्सन,

C. हुकर,

D. लिनियस।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

25. 'चरक संहिता' के लेखक हैं

A. पाराशर,

B. अरस्तू,

C. सुश्रुत,

D. चरक।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

26. जैव वर्गिकीय शब्द किसके द्वारा प्रतिपादित किया गया था?

A. बैन्थम एवं हुकर

B. लिनियस

C. एंग्लर एवं प्राण्टल

D. कैम्प एवं गिल्ली।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

27. आर. एच. ह्विटेकर द्वारा प्रस्तावित पाँच-जगत वर्गीकरण
निम्न पर आधारित नहीं है

A. शरीर संगठन की जटिलता

B. पूर्ण विकसित केन्द्रक की उपस्थिति या अनुपस्थिति,

C. जनन की विधि,

D. पोषण विधि।

Answer: C

 वीडियो उत्तर देखें

सत्य या असत्य

1. थियोफ्रेस्टस को वनस्पति विज्ञान का जनक' कहा जाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

2. कैरोलस लिनियस ने जीवों को पाँच जगतों में विभाजित किया था।

 वीडियो उत्तर देखें

3. ह्विटेकर ने दो-जगत वर्गीकरण पद्धति प्रस्तुत की।

 वीडियो उत्तर देखें

4. जन्तु वैज्ञानिक हैकल ने तीन-जगत वर्गीकरण प्रस्तुत किया।



वीडियो उत्तर देखें

5. कार्ल ऊज ने तीन-डोमेन पद्धति प्रस्तुत की।



वीडियो उत्तर देखें

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. वर्गीकरण की सबसे बड़ी इकाई है-

A. वर्ग,

B. जाति

C. जगत

D. संघ।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

2. द्विपद नामकरण पद्धति के प्रतिपादक थे-

A. चार्ल्स डार्विन

B. श्वेडेन व श्वान,

C. बैन्थम व हुकर,

D. कैरोलस लीनियस

Answer: D

 वीडियो उत्तर देखें

3. वानस्पतिक उद्यान किस दृष्टि से महत्वपूर्ण हैं ?

A. पादपों के बहिःस्थाने संरक्षण हेतु

B. पादपों के अध्ययन हेतु

C. वनस्पति विज्ञान विषयक शोध कार्य हेतु

D. उपरोक्त सभी।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

4. जननीय रूप से पृथक्कित, अन्तरा प्रजनन करने वाले समान जीवों सम्बन्ध जैव प्रजाति संकल्पना प्रस्तुत की-

A. अन्स्ट मॉयर ने,

B. जॉन रे ने

C. कैरोलस लीनियस ने.

D. थियोफ्रास्टस ने।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्न में से आम का सही वानस्पतिक नाम है-

A. mangifera indica

B. Mangifera indica

C. Mangifera Indica

D. mangifera Indica

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

6. वर्गीकरण की सबसे छोटी इकाई है-

A. वंश,

B. जाति,

C. गण

D. वर्ग

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

रिक्त स्थान पूर्ति

1. वर्गिकीय पदानुक्रम में कुल से अगला व बड़ा क्रम.....है।



वीडियो उत्तर देखें

2. शीट का मानक आकार 28-75 सेमी x 41-25 सेमी है।.....



वीडियो उत्तर देखें

3. फॉरेस्ट रिसर्च इन्स्टीट्यूट (FRI).....में स्थित है।



वीडियो उत्तर देखें

4. जीव के वैज्ञानिक नाम में पहला पद.....नाम तथा
द्वितीय पद स्पीशीज नाम होता है।



वीडियो उत्तर देखें

5. पृथ्वी पर पाये जाने वाले जीवधारियों की विविधता ही.....कहलाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

6. जीवधारियों की पहचान, नामकरण व वर्गीकरण का अध्ययन.....कहलाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

सही जोड़ी बनाइए

1. ठपापचय, साम्यावस्था
2. 1-8 मिलियन
3. जॉन रे
4. कैरोलस लीनियस
5. होमो सैपियन्स

- (i) स्पीशीज शब्द का प्रतिपादन
- (ii) स्पीशीज प्लेन्टेरम
- (iii) मनुष्य का वैज्ञानिक नाम
- (iv) जीवों के लक्षण
- (v) ज्ञात प्रजातियाँ



वीडियो उत्तर देखें

एक शब्द वाक्य में उत्तर

1. जीवधारियों का कौन-सा गुण प्रजातियों की निरन्तरता बनाये रखने में सहायक है ?



वीडियो उत्तर देखें

2. 'स्पीशीज प्लेन्टेरम' पुस्तक के लेखक कौन थे ?



वीडियो उत्तर देखें

3. पादपी में फाइलम के स्थान पर किस पदानक्रम का प्रयोग किया जाता है ?



वीडियो उत्तर देखें

4. बी, एस. आई. का शब्द विस्तार कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. सजीवों व निर्जीवों में पाँच प्रमुख अंतर लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

2. 'प्रजाति' को परिभाषित कीजिए। प्रजाति के प्रकारों को सूचीबद्ध कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें