



BIOLOGY

BOOKS - NAGEEN BIOLOGY (HINDI)

फल तथा बीज की आकारिकी एवं कार्य

प्रश्नावली अतिलघु उत्तरीय प्रश्न

1. फल किसे कहते हैं? यह पौधे के किस भाग से विकसित होता है?



वीडियो उत्तर देखें

2. लीची के फल का कौन-सा भाग खाया जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

3. हेस्परीडियम तथा बेरी का एक-एक उदाहरण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. गेहूं का दाना वास्तव में फल है क्यों?

 वीडियो उत्तर देखें

5. सिंघाड़े के फल में पाए जाने वाले कांटें, पुष्प के किस भाग का रूपान्तरण हैं?



वीडियो उत्तर देखें

6. किसी ऐसे फल का नाम लिखिए जिसमें तेलयुक्त भ्रूणपोष खाया जाता हो।



वीडियो उत्तर देखें

7. टमाटर तथा सेब के खाने योग्य भाग का नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

8. अष्टिफल की अभिलाक्षणिक विशेषताओं का उल्लेख कीजिए तथा एक उदाहरण भी दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

9. हेस्परीडियम फल के दो उदाहरण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

10. दो भ्रूणपोषी बीजों के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

11. सबसे महत्वपूर्ण खाद्य पदार्थ किनसे प्राप्त होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

12. अरण्डी के बीज में संचित भोजन किस प्रकार का होता है?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

13. मक्का के दाने में वरूथिका किसे कहते हैं?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

14. किन बीजों में बीजावरण व फलभित्ति संयुक्त होकर एक हो जाते हैं?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

15. फलों एवं बीजों के प्रकीर्णन के महत्व का विवरण कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

16. लेग्युमिनोसी के तीन उपकुलों के नाम बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

17. तम्बाकू के पौधे का पुष्पसूत्र लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

18. सोलेनम के अण्डप तिरछे क्यों होते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

19. लिलिएसी कुल के दो पौधों के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

20. उभलिंगी पादप किसे कहते हैं? एक उदाहरण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

प्रश्नावली लघु उत्तरीय प्रश्न

1. उपयुक्त चित्र देकर निम्नलिखित किन्हीं तीन फलों के खाने योग्य भागों की आकारिकीय प्रकृति का उल्लेख कीजिए: सेब, अमररूद, काजू, कटहल, लीची।



वीडियो उत्तर देखें

2. निम्नलिखित फलों का वर्णन कीजिए तथा उनके खाए जाने वाले भागों की आकृति लिखिए: सेब, नारियल, शहतूत और

संतरा।



वीडियो उत्तर देखें

3. निम्नलिखित फलो के कौन से भाग मनुष्य के खाने के काम आते हैं: सेब, आम, शहतूत, नारियल, टमाटर, लीची और काजू।



वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

a. पौम

b. हेस्पिरीडियम

c. सरस फल का पुंज

d. क्रेमोकार्प

e. साइकोनस

f. फली

g. सोरोसिस

h. कैरियोप्सिस



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्नलिखित को एक-दूसरे के किस प्रकार पहचानेंगे?

उदाहरण भी दीजिए:

- a. अष्टि फल तथा बेरी
- b. फॉलिकिल, फली तथा सम्पुट
- c. पुंजफल तथा संगथित फल
- d. एकीन तथा सिप्सेला



वीडियो उत्तर देखें

6. निम्नलिखित का संक्षेप में लिखिए.

- a. सम्पुट
- b. पेपो
- c. सिलिक्यूआ
- d. अनिषेकफलन

e. नट

f ड्रूप या अष्टि फल

 वीडियो उत्तर देखें

7. सेब के फल को कूटफल क्यों कहते हैं? फल की लम्बकाट का नामांकित चित्र खींचकर स्पष्ट कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

8. निम्नलिखित में से किसी एक जोड़े के फलों की उदाहरण सहित लाक्षणिक पहचान लिखिए:

a. लोमेण्टम और कैरियोप्सिस

b. लोमेण्टम और अष्टि फल

c. फली और फॉलिकिल



वीडियो उत्तर देखें

9. एक पुष्प में अधोवर्ती अण्डाशय पाया जाता है। फल - निर्माण के पश्चात पुंकेसर, दलपुंज, बाह्यदलपुंज या इनमें से कुछ भाग से लगे रहते हैं। स्पष्ट कीजिए कि फल में इनकी स्थिति डण्ठल के समीप होगी या फल के शीर्ष पर। तर्कपूर्ण उत्तर दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

10. a. सत्य एवं कूट फलों में अंतर बताइए।

b. (i) गेहूं (ii) खीरा (iii) सेब (iv) कटहल-में कौन से कूट फल हैं और क्यों?



वीडियो उत्तर देखें

11. एक पुष्प में ऊर्ध्ववर्ती अण्डाशय है। उस पुष्प में बाह्यदलपुंज, फल बन जाने के पश्चात भी फल से लगा रहता है। फल के बाह्यदलपुंज की स्थिति फल के शीर्ष पर होगी या डण्ठल के समीप होगी। तर्कपूर्ण उत्तर दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

12. निम्नलिखित को वानस्पतिक शब्दावली में आप क्या कहेंगे:

a. संतरे का फल b. लीची का फल c. निषेचन के बिना फलों का विकास।



वीडियो उत्तर देखें

13. बेरी की परिभाषा लिखिए। दो प्रकार से सरस फलों के नाम व उनके खाने योग्य भाग लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

14. लीची का फल किस प्रकार का है?

 वीडियो उत्तर देखें

15. संग्रथित फल क्या है? एक उदाहरण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

16. निम्नलिखित फल किस कुल में पाए जाते हैं:

a. फली

b. पेपो

c कैरियोप्सिस



वीडियो उत्तर देखें

17. कारण बताइए : ईंट के भट्टे के पास लगे हुए आम के पेड़ के फल प्रायः मीठे नहीं होते तथा उन पर काले धब्बे भी पाए जाते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

18. निम्नलिखित किन्हीं दो फलों का वर्गीकरण कीजिए और उनके खाने वाले भागों के नाम भी लिखिए:

a. सेब, b. नारियल c. आम



वीडियो उत्तर देखें

19. निम्नलिखित फलों में अंतर लिखिए:

a. फली तथा कैरिओप्सिस b. अष्टिफल तथा पेपो



वीडियो उत्तर देखें

20. निम्नलिखित फलों की संरचना का नामांकित चित्र

दीजिए:

a. हेस्पेरीडियम

b. अष्टि फल

c. बेरी

d. फली



वीडियो उत्तर देखें

21. अष्टि फल के खाने योग्य भाग का नाम लिखिए। इसका

एक उदाहरण भी दीजिए।





वीडियो उत्तर देखें

22. निम्नलिखित फलों के खाए जाने वाले भाग का नाम

लिखिए:

a. सिंघाड़ा

b. लौकाट

c. सुपारी



वीडियो उत्तर देखें

23. निम्नलिखित फलों में कौन-सा भाग खाने के काम आता

है?

a. अंगूर b. नाशपाती

c. अनार d. स्ट्रॉबेरी

e. मटर f. अंजीर

g. चेरी h. आम

i. नींबू j. टमाटर

k. अनन्नास l. अखरोट



वीडियो उत्तर देखें

24. निम्नलिखित फलों के प्रकारों में से प्रत्येक का एक-एक उदाहरण दीजिए और उनके विशिष्ट लक्षणों का उल्लेख कीजिए।

a. अष्टि फल b. साइोनस

c. सिलिक्यूआ d. फॉलिकिल

e. पुंजफल या समूह फल



वीडियो उत्तर देखें

25. वायु तथा जल द्वारा फलों तथा बीजों का प्रकीर्णन पर

टिप्पणी दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

26. निम्नलिखित में अंतर स्पष्ट कीजिए।

a. भ्रूणपोषी व अभ्रूणपोषी बीज

b. एकबीजपत्री तथा द्विबीजपत्री बीज।



वीडियो उत्तर देखें

27. निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए:

a. बीजाक्ष b. वरूथिका



वीडियो उत्तर देखें

28. ऐसे बीजों के दो-दो उदाहरण दीजिए जिसमें मण्ड, प्रोटीन तथा तेल प्रचुर मात्रा में मिलता हो।

 **वीडियो उत्तर देखें**

29. बीजपत्रों की संख्या, भ्रूणपोष की उपस्थिति एवं उनकी अंकुरण विधि के आधार पर नीचे दिए गए बीजों का वर्गीकरण कीजिए:

a. मक्का b. चना c. सेम d. अरण्डी

 **वीडियो उत्तर देखें**

30. निम्नलिखित कुल के पौधों की संरचना का तुलनात्मक वर्णन कीजिए:

(i) लिलिएसी (ii) सोलेनेसी



वीडियो उत्तर देखें

31. निम्नलिखित पौधों के पुष्पआरेख व पुष्पसूत्र लिखिए:

(i) मटर (पाइसम सैटाइवम) (ii) प्याज (एलियम सीपा)



वीडियो उत्तर देखें

32. लेग्युमिनोसी तथा लिलिएसी के अण्डाशय मिश्रित हो गये हैं। इन्हें आप कैसे पहचानोगे? (i) कम्पोजिटी (ii) सोलेनेसी

 वीडियो उत्तर देखें

प्रश्नावली विस्तृत उत्तरीय प्रश्न

1. फलों के स्फुटन की विभिन्न विधियों का चित्र एवं उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. अष्टि फल तथा भिदुर फलों के दो प्रमुख भेद बताइए।
उपयुक्त उदाहरण तथा चित्रों की सहायता से किन्हीं चार
प्रकार के भिदुर फलों का उदाहरण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. वाहक (वेक्टर) की परिभाषा दीजिए। विभिन्न प्रकार के
वाहको का सचित्र वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. फल कितने प्रकार के होते हैं? पुंजफल तथा संग्रथित फलों का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

5. मटर के बीज की संरचना का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

6. दो भ्रूणपोषी बीजों के नाम बताइए तथा इनमें से किसी एक की संरचना का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

7. मक्का के दाने की संरचना का चित्र सहित वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

8. किन्हीं तीन कुलों के पुष्पों के पुमंग का सचित्र विवरण लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. मटर के पुष्प के विभिन्न भागों तथा उनके कार्यों का सावधानी से वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

10. लेग्युमिनोसी कुल के विशिष्ट लक्षणों, पुष्पआरेख, पुष्पसूत्रों तथा आर्थिक महत्व को समझाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

11. निम्नलिखित कुलों के एक-एक पौधे का वानस्पतिक नाम लिखिए तथा उनका पुष्पसूत्र भी लिखिए:

a. लिलियेसी,

b. सोलेनेसी।

 वीडियो उत्तर देखें

12. लेग्युमिनोसी कुल के उपकुलों के नाम बताइए तथा उनके पुष्पसूत्र की तुलना कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

13. सोलेनेसी कुल के विशिष्ट लक्षणों का उल्लेख कीजिए।

इस कुल का प्रारूपिक मानचित्र एवं पुष्पसूत्र दीजिए। इस

कुल के दो पौधों के वानस्पतिक नाम भी दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

बहुविकल्पीय प्रश्न

1. शहतूत का फल है:

A. बेरी

B. पोम

C. पेपो

D. सोरोसिस

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

2. मूंगफली का खाने योग्य भाग निम्न में से कौन-सा है:

A. फलभित्ति

B. भ्रूण

C. परिदलपुंज

D. ये सभी

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

3. इमली तथा मूंगफली में पाया जाने वाला फल है:

A. लोमेण्टम

B. अष्टि फल

C. सम्पुट

D. हेस्पिरीडियम

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

4. आम का खाने योग्य भाग कौन-सा है:

A. अन्तःफलभित्ति

B. बाह्य फलभित्ति

C. मध्य फलभित्ति

D. परिदजपुंज

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

5. नाशपाती तथा सेब में खाने योग्य भाग है:

- A. मांसल पुष्पासन
- B. मध्य फलभित्ति
- C. बाह्य फलभित्ति
- D. अन्तः फलभित्ति

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

6. निम्नलिखित में से सोरोसिस फल है:

A. कटहल

B. बैंगन

C. इमली

D. भिण्डी

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्न में से समारा फल है:

A. चिलबिल

B. अंजीर

C. स्ट्रॉबेरी

D. बेर

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

8. गेहूं तथा मक्का में पाया जाने वाला फल है:

A. लोमेण्टम

B. नट

C. कैरियोप्सिस

D. पोम

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

9. कमल का फल है:

A. बेरी का पुंज

B. एकीन का पुंज

C. बालोस्टा

D. लोमेण्टम

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

10. सरसों के फल का स्फुटन होता है:

A. सीवनी

B. पट-विदारक

C. पट-भंजक

D. अनुप्रस्थ

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

11. लीची का खाने वाला भाग निम्न में से कौन-सा है:

A. बाह्य फलभित्ति

B. मध्य फलभित्ति

C. मांसल बीज-चोल

D. भ्रूण

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

12. कम्पोजिटी कुल में फल होता है:

A. सिप्सेला

B. सम्पुट

C. लोमेण्टम

D. नट

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

13. सुपारी (Areca catechu = betel nut palm) है:

A. अष्टि फल

B. बेरी

C. बालोस्टा

D. नट

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

14. क्रेमोकार्प फल पाया जाता है:

A. आम में

B. सिंघाड़ा में

C. लीची में

D. धनिया में

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

15. कैरियोप्सिस फल निम्न में से कुल के पौधों में पाया जाता है:

A. कम्पोजिटी

B. ग्रैमिनी

C. कुकुरबिटेसी

D. मालवेसी

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

16. छुई मुई का फल है:

A. समारा

B. लोमेण्टम

C. नट

D. सिलिक्यूआ

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

17. निम्नलिखित में से फल है:

A. अदरक

B. आलू

C. गाजर

D. भिण्डी

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

18. नारियल में खाने योग्य भाग है:

A. भ्रूण

B. भ्रूण व तेलयुक्त भ्रूणपोष

C. सम्पूर्ण फल

D. उपरोक्त में से कोई नहीं

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

19. नारियल में रेशे प्राप्त किए जाते हैं:

A. बाह्य फलभित्ति से

B. अन्तः फलभित्ति से

C. मध्य फलभित्ति से

D. तनों से

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

20. फलभित्ति, पंख के रूप में होती है:

A. एकीन में

B. समारा में

C. सिप्सेला में

D. बेरी में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

21. अंगूर में खाने योग्य भाग है:

A. बाह्य फलभित्ति एवं मध्य फलभित्ति

B. मध्य फलभित्ति

C. फलभित्ति एवं बीजाण्डासन

D. मध्य फलभित्ति, अन्तः फलभित्ति एवं बीजाण्डासन

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

22. निम्न में से किस पौधे में फल भूमि के अंदर विकसित होता है:

A. शकरकन्द

B. मूंगफली

C. आलू

D. सेम

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

23. पोस्त के फल में होता है:

- A. सीवनी स्फुटन
- B. छिद्रित स्फुटन
- C. अनुप्रस्थ स्फुटन
- D. पट-भंजक स्फुटन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

24. मटर में फल हैं:

- A. शुष्क अस्फोटक फल
- B. शुष्क स्फोटक फल
- C. संग्रथित फल
- D. पुंजफल

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

25. निम्न में से कौन-सा जोड़ा गलत है:

A. अमरूद-बेरी

B. आम-अष्टि फल

C. अनन्नास –सोरोसिस

D. सूजरमुखी –सम्पुट

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

26. कुल कुकुरबिटेसी में पाए जाने वाला फल है:

A. एकीन

B. पेपो

C. नट

D. लोमेण्टम

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

27. सबसे बड़ा फल है:

A. नारियल

B. पपीता

C. लॉडोइसिया मालडिवीका

D. तरबूज

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

28. आवृतबीजी पौधों के अधिक प्रभावी होने का कारण है:

- A. बीज का विकास
- B. फलों का विकास
- C. संवहन यंत्र का विकास
- D. सुविकसित जड़ तंत्र

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

29. अधिकतम महत्वपूर्ण भोजन प्राप्त किया जाता है:

A. जड़ों

B. बीजों से

C. फलों से

D. पत्तियों से

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

30. फलों के वर्गीकरण की दृष्टि से निम्न में से फलों का कौन-सा समूह सही है:

- A. लीची, काजू, सिंघाड़ा
- B. काजू, बादाम, अखरोट
- C. मूंगफली, मटर, गेहूं
- D. आम, सेब, नारियल

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

31. कुल अम्बेलीफेरी के पौधों में फल पाया जाता है:

- A. क्रीमोकार्प
- B. कार्सेरूलस
- C. सिलिक्यूआ
- D. फॉलिकिल

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

32. बेल में फल होता है:

A. बालोस्टा

B. एम्फीसारका

C. रेशेदार बेरी

D. हेस्पिरीडियम

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

33. पुंजफल विकसित होते हैं:

A. स्वतंत्र अण्डाशयों से

B. संयुक्त अण्डाशयों से

C. क्रियाहीन अण्डाशयों से

D. अनुप्रस्थ रूप में व्यवस्थित अण्डाशयों से

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

34. निम्नलिखित में कौन-सा जोड़ा गलत है:

A. अमरूद-बेरी

B. आम-डूप

C. अंजीर-सोरोसिस

D. गेहूं-कैरियोप्सिस

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

35. अंगूर में खाने योग्य भाग है:

A. बाह्य तथा मध्य फलभित्ति

B. फलभित्ति तथा बीजाण्डासन

C. मांसल पुष्पाक्ष

D. एरिल

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

36. कटहल में बाह्य खुरदुरा व कंटीला छिलका बनता है:

- A. सहपत्रों के संयोजन से
- B. परिदलपुंज के संयोजन से
- C. वर्तिकाग्रों के संयोजन से
- D. प्राक्ष

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

37. अखरोट तथा सुपरी फल क्रमशः है:

- A. नट तथा नट
- B. डूप तथा नट
- C. नट तथा रेशेदार बेरी
- D. डूप तथा रेशेदार बेरी

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

38. एक पुष्प से विकसित होने वाले फल की प्रकृति निम्न में से किसके प्रकार पर निर्भर करती है:

A. परागण

B. जायांग

C. पुमंग

D. निषेचन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

39. हरे नारियल में दूधिया पानी है:

- A. तरल बीजाण्डकाय
- B. तरल मादा युग्मकोदभद्
- C. तरल भ्रूणपोष
- D. तरल कैलाजा

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

40. अरण्डी के बीज के पतले वाले सिरे पर स्थित स्पंजी को क्या कहते हैं?

- A. सन्धिड रेखा
- B. बीजचोल
- C. स्ट्रोफिओल
- D. नाभिका

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

41. सेम के बीज में विद्यमान सफेद से उभार की क्या कहते हैं?

- A. बीजचोल
- B. नाभिका
- C. सन्धिभ रेखा
- D. स्ट्रोफिओल

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

42. चने के बीच में नाभिक की सीध में स्थित काले निशान को क्या कहते हैं?

- A. नाभिका
- B. बीजचोल
- C. स्ट्रोफिओल
- D. संधि रेखा

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

43. झिल्लीनुमा तथा पर्णवत् बीजपत्र किसी बीज में पाए जाते हैं?

A. मटर में

B. अरण्डी में

C. चना में

D. सेम में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

44. बीजावरण व फलभित्ति संयुक्त होकर एक हो जाते हैं:

A. मक्का में

B. मटर में

C. सेम में

D. चना में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

45. भ्रूणपोषी बीज है:

- A. सेम व सरसों
- B. अरण्डी व मक्का
- C. चना व मटर
- D. इनमें से कोई नहीं

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

46. मक्का के दाने में वरूथिका है:

A. प्रांकुर

B. मूलांकुर

C. एकमात्र बीजपत्र

D. भ्रूणपोष

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

47. चने का बीज है:

- A. भ्रूणपोषी तथा अधोभूमिक
- B. अभ्रूणपोषी तथा अधोभूमिक
- C. अभ्रूणपोषी तथा भूम्यूपरिक
- D. भ्रूणपोषी तथा भूम्यूपरिक

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

48. लेग्यूम्स में भोजन संचित रहता है:

A. बीजावरण में

B. फलभित्ति में

C. बीजपत्रों में

D. मूलांकुर में

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

49. सबसे महत्वपूर्ण खाद्य प्राप्त होता है:

A. जड़ों से

B. फलों से

C. बीजों से

D. तनों से

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

50. अरण्डी के बीज में संचित भोज्य पदार्थ होता है:

A. प्रोटीन

B. वसा

C. शर्करा

D. कार्बोहाइड्रेट्स

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

51. निम्नलिखित में से किसके पुष्प से सैन्टोसन औषधि प्राप्त होती है?

A. ऐलो वेरा

B. आरटीमिसिया साइना

C. एट्रोपा बेलाडोना

D. कोलचिकम आटमनेल

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

52. अनुपणों का रूपान्तरण प्रतानों में होता है:

- A. स्माइलेक्स में
- B. एस्फोडेलस में
- C. ग्लोरिओसा में
- D. ऐस्पेरागस में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

53. एकबहुकोष्ठकी अण्डाशय की समस्त आन्तरिक सतह पर जब बीजाण्ड लगे हुए तो ऐसा बीजाण्डन्यास कहलाता है:

- A. निलम्बी
- B. सीमान्त
- C. परिभित्तीय
- D. भित्तीय

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

54. सजावटी पौधों की एक जाति, जिसे उसके सिप्सेला फलों से एक महत्वपूर्ण खाद्य तेल निकालने के लिए उपजाया जा रहा है वह है:

- A. हेलिऐन्थस
- B. ब्रेसिका
- C. सिसेमम
- D. कोकॉस

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

55. वह पौधा जिसके बीजों से कुसुम का तेल और दलों से नारंगी रंग निकलता हो:

- A. केलेन्डूला ऑफिसिनेलिस
- B. सिजलपिनिया सपान
- C. पिथीकोलोबियम डल्से
- D. कार्थेमस टिक्टोरियम

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

56. जोहिरयों के तोलने में किस पौधे के बीज काम आते हैं?

- A. केलेनस केजान
- B. लेंस कुलिनेरिस
- C. ग्लाइसीन मेक्स
- D. एब्रस प्रिकाटोरियस

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

57. लाइकोपर्सिकम एसकुलैन्टम कुल के अन्तर्गत आता है:

A. सोलेनेसी

B. माल्वेसी

C. क्रूसीफेरी

D. कुकुरबिटेसी

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

58. एकबीजपत्रियों का स्पष्ट लक्षण जो लिलिएसी के पुष्प दिखाते हैं:

A. जायांगधर पुष्प

B. त्रिज्यासममित पुष्प

C. त्रिभागी पुष्प

D. उभयलिंगी पुष्प

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

59. लेग्युमिनोसी के तीन उपकुल किस मुख्य आधार पर पहचाने जाते हैं?

- A. जायांग की प्रकृति पर
- B. दलपुंज और पुंकेसरों की प्रकृति पर
- C. पौधों के स्वभाव की प्रकृति पर
- D. फल की प्रकृति पर

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

60. पौधे सदैव शाक होते हैं:

A. मालवेसी में

B. क्रूसीफेरी में

C. लेग्युमिनोसी में

D. इनमें से किसी में नहीं

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

61. एक अडणी जायांग, एककोषकी अण्डाशय तथा भित्तीय बीजाण्डन्यास, कुल के अभिलक्षण हैं:

A. लेग्युमिनोसी

B. कुकुरबिटेसी

C. मालवेसी

D. लिलिएसी

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

62. इमारती लकड़ी प्राप्त होती हैं सदस्यों से:

A. लिलिएसी के

B. सोलेनेसी के

C. लेग्युमिनोसी के

D. कूसीफेरी के

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

63. अग्रस्पर्शी परागकोश, फूली हुई बीजाण्डसन और तिरछा पट, अभिलाक्षणिक है, कुल की:

- A. सोलेनेसी
- B. मालवेसी
- C. पैपिलिओनेसी
- D. कुकुरबिटेसी

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

64. सोलेनम के अण्डप तिरछे होते हैं क्योंकि

A. पश्च और अग्रअण्डप बायीं ओर घूम जाते हैं

B. पश्चअण्डप बायीं ओर घूमता है और अग्रअण्डप दाहिनी

ओर

C. पश्च और अग्र अण्डपों 180° घूम जाते हैं।

D. पश्चअण्डप दाहिनी ओर घूम जाता है और अग्रअण्डप

बायीं ओर

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

65. पैपिलिओनेसी कुल क पुष्प -सूत्र है:

A. 

B. 

C. 

D. 

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

66. व्यापारिक कत्था, प्राप्त किया जाता है अन्तः काष्ठ से:

A. ऐकेशिया सेनीगी के

B. ऐकेशिया कैटेचू के

C. ऐकेशिया अरेबिका के

D. ऐकेशिया मिलानॉक्सिलॉन के

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

67. तम्बाकू के पौधे का पुष्प-सूत्र है:

A. 

B. 

C. 

D. 

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

68. एकसंघी पुमंग पाए जाते है:

A. हिबिस्कस में

B. लिथेरस में

C. ब्रेसिका में

D. सोलेनम में

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

69. सोलेनेसी के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सी नहीं है?

A. मोनोकार्पेलरी, बेहतर अंडाशय

B. बाइकारपेलरी, बेहतर अंडाशय

C. सूजन बेसल प्लेसेशन

D. संलग्नता

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें