



## BIOLOGY

### BOOKS - ARIHANT BIOLOGY (HINDI)

#### आर्थिक वनस्पति

#### अभ्यास प्रश्न

1. इसबगोल प्राप्त किया जाता है

A. प्लेंटेगो ओवेटा के बीजो से

B. ब्रैसिका रैपा के बीजो से

C. एलियम सीपा के बीजो से

D. बम्बूसा बीकेयाना से

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. लेमन -ग्रास तेल निकाला जाता है

A. बम्बूसा बीकेयाना से

B. सिम्बोपोगोन साइट्रेड्स से

C. ट्रिटिकम एस्टीवम से

D. जिया मेज से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**3. तिल का तेल प्राप्त होता है**

A. लाइनम यूसिटेटीसीमस से

B. ब्रैसिका रैपा से

C. सीसेमम इंडिकम से

D. कोकस न्यूसीफेरा से

**Answer: C**

 वीडियो उत्तर देखें

4. अफीम प्राप्त होती है

A. कोफ़िया अरेबिका से

B. पैपेवर सोमनीफेरम से

C. ओरिजा सटाइवा से

D. थिया साइनेन्सिस से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**5. अरण्डी का तेल प्राप्त होता है-**

- A. ब्रैसिका कम्पेस्ट्रीस
- B. रिसीनस कम्यूनिस
- C. सिसेमम इंडिकम
- D. कोकस न्यूसीफेरा

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

6. रेसरपीन नामक एल्केलॉइड निम्न में से किस पौधे की जड़ से प्राप्त होता है, जिसका प्रयोग मानसिक उपचार तथा रक्त दाब ठीक करने में होता है-

- A. फेरूला आइसाफोर्डिडा से
- B. राउवोल्फिया सप्रेण्टाइना से
- C. डिजीटैलिस परप्पूरिया से
- D. इन सभी से

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

7. कार्थेमस टिंक्टोरियम किस कुल से सम्बंधित है

A. मालवेसी से

B. सोलेनेसी से

C. लिलीएसी से

D. कम्पोजिटी से

**Answer: D**



वीडियो उत्तर देखें

8. लौंग का तेल रूप प्राप्त होता है

- A. साइजीजियम एरोमेटिकम की पत्तियों से
- B. साइजीजियम एरोमैटिकम की पुष्प कलिकाओ से
- C. वेटीवेरिया के प्रकन्द से
- D. सेंटेलम के काष्ठ से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**



9. कॉफी मुख्य रूप से पैदा होती है

A. आंध्र प्रदेश में

B. कर्नाटक में

C. केरल में

D. तमिलनाडु में

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

10. शकरकंद किसका रूपान्तरण है

A. तने का

B. कलिका का

C. मूसला जड़ का

D. अपस्थानिक जड़ का

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

11. राउवोल्फिया सप्रेण्टाइना सम्बंधित है

A. मालवेसी कुल से

B. रूबीयेसी कुल से

C. एपोसायनेसी कुल से

D. सोलेनेसी कुल से

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

12. निम्नलिखित में से तेलयुक्त बीजो वाली फसल है

A. सूरजमुखी

B. गुलाब

C. गेंदा

D. गुलदाउदी

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

13. न्यूरोटिक्स (नाकोटिक्स ) प्राप्त होते है

- A. सोलेनम ट्यूबरोसम से
- B. पैपेवर सोमनीफेरम से
- C. फिनीकुलम वल्गोयर से
- D. डिजिटेलिस परप्पूरिया से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

14. कौन - सा पादप बेलाडोना औषधि प्रदान करता है ?

- A. पैपवर सोमनीफेरम
- B. एट्रोपा बेलाडोना
- C. फीनिक्स सिल्वेस्ट्रिस
- D. अकेसिया अरेबिका

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

15. एकोनाइट प्राप्त होता है

A. कन्दील जड़ों से

B. तने से

C. पत्ती से

D. फल से

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

16. उच्च रक्तदाब को रोकने हेतु औषधि प्राप्त होती है

A. डिजीटेलिस की जाति से

B. सिन्कोना जाति से

C. राउवोल्फिया जाति से

D. इनमें से कोई नहीं

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**



17. सेण्टोनिन प्राप्त होता है

A. राउवोल्फिया सप्रेण्टाइना से

B. स्ट्रिक्नोस नक्सवोमिका से

C. आर्टीमिसिया सिना से

D. डिजीटेलिस परप्पूरिया से

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

18. दालों में लायसीन की मात्रा सबसे अधिक है

A. लेंटिल में

B. अरहर में

C. चना ने

D. सोयाबीन में

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

19. तम्बाकू की पत्तियों में होता है

A. कैप्सिकन

B. कोल्चिसिन

C. निकोटिन

D. एसपीरिन

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

20. कुनैन प्राप्त में होता है

A. पैपेवर से

B. कैनाबिस से

C. सिनकोना से

D. एकोनीटम से

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

21. अफीम को पौधे के किस भाग से प्राप्त किया जाता है-

A. अपरिपक्व सम्पुट का लेटेक्स

B. शुष्क बीज

C. शुष्क मूल

D. शुष्क पत्तियाँ

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

22. निम्न में से कौन - सा औषधीय पादप है ?

A. एकोनीटम

B. टेक्टोना

C. डल्बरजिया

D. लाइनम

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

23. निम्न में से कौन - सा एक औषधि का स्रोत नहीं है

A. एकोनीटम नैपेलस

B. डल्बराजिया सिस्सू

C. पैपेवर सोमनीफेरम

D. कुरकुमा लोंगा

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

24. निम्न में से कौन - सा चरम प्रदान करता है ?

A. फाइकस रेलीजियोसा के मादा पुष्प

B. यूफोर्बिया हिर्टा के नर पुष्प

C. कैनाबिस सैटाइवा के मादा पुष्प

D. लूफा सिलिंड्रिका के नर पुष्प

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**



25. बायोफर्टीलाइजर है

- A. एक शीघ्र उगने वाली नीचे उगाई गई फसल
- B. काउडंग खादर तथा फार्मयार्ड व्यर्थ पदार्थ
- C. एनाबीना तथा एजोला
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

26. फूलगोभी का कौन - सा भाग खाया जाता है ?

A. पत्तियाँ

B. तना

C. जड़

D. पुष्पक्रम

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

27. कर्बोहाइड्रेट्स ,वसा एवं प्रोटीन्स कहलाने वाले हमारे भोजन के तीनो महत्वपूर अवयव निम्न में से कौन - सा प्रदान करता है ?

A. चना

B. अरण्डी

C. आम

D. मूँगफली

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

28. निम्न में से किस युग्म को रॉकेट ईंधन के रूप में प्रयुक्त किया जाता है ?

- A. ग्लाइसीन मैक्स
- B. एब्रस प्रीकैटोरियस
- C. कैजेनस कैजान
- D. लेन्स कुलीनेरिस

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

29. निम्न में से कौन - सा प्रोटीन का उत्तम स्रोत है ?

A. चावल

B. मूँगफली

C. गेहूँ

D. चना

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

30. अति मत्वपूर्ण भोजन उत्पन्न होता है

A. फलो से

B. पत्तियों से

C. तनो से

D. जड़ो से

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

**31. मूँगफली का वानस्पतिक नाम लिखिए।**

A. ग्लाइसीन मैक्स

B. डोलीकस लैबलैब

C. एरैकिस हाइपोजिया

D. फेसिओलस रेडियेट्स

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**32. विटामिन का सबसे अच्छा स्रोत होता है**

A. नींबू

B. संतरा

C. आँवला

D. कैप्सीकम फ्रूटीसेन्स

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**33. निम्न में से कौन - सा प्रोटीन का उत्तम स्रोत है ?**

A. गेहूँ

B. चना

C. सोयाबीन



D. चावल

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**34. अधिकतम महत्वपूर्ण भोजन प्राप्त किया जाता है:**

A. तेल -बीज

B. बाजरा

C. शिम्ब

D. धान

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**35. दालें स्रोत होती है ?**

A. प्रोटीन का

B. कार्बोहाइड्रेट का

C. वसा एवं कार्बोहाइड्रेट का

D. सेलुलोस का

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

36. औद्योगिक शर्करा प्राप्त होती है

A. चुकंदर के प्ररोहों से

B. चुकंदर की जड़ों से

C. गन्ने के प्ररोहों से

D. गन्ने के प्ररोहों तथा चुकंदर की जड़ों से

**Answer: D**



उत्तर देखें

37. सभी दालें सम्बंधित होती है , कुल

A. क़ुसीफ़ेरी से

B. लेग्यूमिनोसी से

C. मालवेसी से

D. ग़्रेमनी से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

38. निम्न में से कौन - सा रेशे प्रदान करने वाला पौधा है ?

A. लाइन मयूसिटैटीसीमम

B. गोसीपियम हर्बेसियम

C. कोकस न्यूसीफेरा

D. ये सभी

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

39. हेम्प के तंतु प्राप्त होता है

A. कैनाबिस सेटाइवा से

B. हिबिस्कस से

C. कोर्कोरस से

D. लाइनम से

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

40. निम्नलिखित में से कौन - सा एक पादप -तंतु नहीं है ?

A. फ्लैक्स

B. कोयर

C. सिल्क

D. हेम्प

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

41. कपास है , एक

A. पर्ण -तंतु

B. सतही तंतु

C. बास्ट तंतु

D. इनमे से कोई नहीं

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**



42. अलसी के रेशे प्राप्त होते है

- A. कोकस न्यूसीफेरा से
- B. लाइनम यूसिटैटीसीमम से
- C. कैनाबिस सटाइवा से
- D. क्रोटोलेरिया जंसिया से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

43. औद्योगिक कोयर नारियल के किस भाग से प्राप्त होता है ?

A. अन्तः फलभित्ति

B. बीजावरण

C. मध्य फलभित्ति

D. बाह्य फलभित्ति

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

44. रेशम उद्योग कहलाता है

A. एपीकल्चर

B. हॉर्टीकल्चर

C. सेरीकल्चर

D. पिसीकल्चर

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

45. शुष्क नारियल से प्राप्त हस्क तंतु कहलाते है

A. फलैक्स

B. हेम्प

C. कोयर

D. कपड़ा

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**46. जूट एक पौधे से प्राप्त होता है जिसका सम्बन्ध है , कुल**

A. स्टकुर्लियिसी से

B. टिलिएसी से

C. यूफोर्बियस से

D. मालवेसी से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**47. कपास के तंतु बने होते हैं**

A. प्रोटीन के

B. सेलुलोस के

C. वसाओं के

D. मण्ड के

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**48. केसर उत्पन्न होता है**

A. हिबिस्कस के पुंकेसरों से

B. क्रोकस पादप के वर्तिका तथा वर्तिकाग्र से

C. इण्डिगोफेरा की जड़ों से

D. मूसा के दलों से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**49. दालचीनी प्राप्त होती है**

- A. कोरिएंड्रम सटाइवम से
- B. सिनैमोमम जीलैनिकम से
- C. कैप्सिकम एनम से
- D. यूजीनिया कैरियो फाइलेटा से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**50. भोजपत्र प्राप्त होता है**

- A. सिन्कोना की छाल से
- B. डल्बरजिया की छाल से
- C. बेटूला यूटिलिस की छाल से
- D. पाइपर की पत्तियों से

**Answer: C**





वीडियो उत्तर देखें

51. टपेण्टाइन किस कुल के पोधो से प्राप्त होता है

- A. क्रुसीफेरी
- B. रुटेसी
- C. पाइनेसी
- D. मायट्रेसी

**Answer: C**



वीडियो उत्तर देखें

52. कार्डेमोम बीज है

A. प्रूनस पर्सिका का

B. एलेटेरिया कार्डेमोमम का

C. प्रूनस एमाइग्लडेस का

D. कोफिया अरेबिका का

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

53. केसर के पौधे सम्बंधित होते है कुल

A. इरिडेसी से

B. एरेसी से

C. जिंजीबरेसी से

D. लिलियेसी से

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

54. चूसने वाले गोंद का निम्न में से कौन - सा स्रोत है ?

A. मूसा पैराडाइसिका का द्रव

B. एक्रेस सपोटा का रबड़क्षीर

C. गन्ने से प्राप्त शर्करा

D. अकेसिया जाति का गोंद

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

55. लौंग होता है , एक

A. फल

B. पुष्प कलिका (शुष्क पुष्प कलिका )

C. वर्धी कलिका

D. बीज

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

56. कोकोआ प्राप्त होता है

A. पत्ती से

B. छाल से

C. बीजो से

D. जड़ से

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

57. निम्न में से कौन - सा स्टार्च का स्रोत नहीं होता है ?

- A. फेसिओलस जाति
- B. ट्रीटिकम जाति
- C. जिया मेज जाति
- D. सोलेनम ट्यूबरोसम

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

58. सिनकोना से कुनैन की खोज सर्वप्रथम हुई

A. पोलैण्ड में

B. मध्य एशिया में

C. पेरू में

D. पुर्तगाल में

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**



59. बीजो से किसके दूध के समान पदार्थ बनाया जा सकता है ?

A. जौं के

B. चने के

C. सोयाबीन के

D. अंगूर के

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

60. बॉस उगता है

- A. उष्ण कटिबंधीय सदाबहार वनो में
- B. समशीतोष्ण वर्षा वाले वनो में
- C. पर्णपाती वनो में
- D. शुष्क पर्णपाती वनो में

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

61. पैरा रबड़ प्राप्त की जाती है

A. हेविया ब्रेसीलियेंसिस से

B. लास्टिओआ इलास्टिक से

C. मेनहौट ग्लेजिआवाई से

D. फाइक्स इलास्टिक से

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

**62. रबड़ प्राप्त होता है**

A. एक्रस जैपोटा के फलो को पीसकर रबड़क्षीर इकठ्ठा

करने से

B. यूफोर्बिया के तने को कूटकर

C. हेविया ब्रेसीलिययेंसिस के तने में छेद करके

D. केरिका पपाया के तने में छेद करके

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**63. निम्न में से किससे कोकेन बनता है ?**

A. क्राइसेन्थेमम

B. कैस्टिला

C. एरिथ्रोजाइलोन

D. लाइनम

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**64. भारत में रबड़ प्राप्त किया जाता है**

A. पार्थिनियम हिस्ट्रोफोरस से

B. हेविया ब्रेसीलियेंसिस से

C. कैस्टिला इलास्टिक से

D. फाइकस इलास्टिक से

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**65.** अधिकांश रबड़ के पौधे सम्बंधित होते है कुल

A. केनेसी से

B. यूफोर्बियेसी से

C. कैक्टेसी से

D. लोरेसी से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**66.** निम्न में से किसे भारतीय लाल लकड़ी का वृक्ष कहते हैं ?

A. एम्लिका ओफीसिनेलिस

B. मेंजीफेरा इण्डिका

C. डल्बरजिया सिस्सू

D. यूजीनिया कैरियोफाइलेटा

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**67.** हल्दी के किसी भाग से हल्दी पाउडर प्राप्त किया जाता है?

A. शुष्क मूल से

B. शुष्क बीजो से

C. शुष्क प्रकंद से



D. शुष्क फल से

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**68. प्राकृतिक रबड़ का अत्यधिक महत्वपूर्ण स्रोत होता है**

- A. फाइकस इलास्टिक
- B. हेविया ब्रेसीलियेंसिस
- C. पार्थीनियम हिस्ट्रोफोरस
- D. क्रिप्टोस्टेजिया ग्रेण्डीफ्लोरा

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**69. निम्न में से कौन - सा सबसे हल्की लकड़ी प्रदान करता है ?**

- A. टेक्टोना ग्रैन्डिस
- B. सिड्रस दवेदार
- C. डल्बररजिया सिस्सू
- D. एसचीनोमेने इण्डिका

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**70. रबड़ प्राप्त होता है**

A. रेजिन से

B. कोशिका रस से

C. रबड़क्षीर से

D. गोंद से

**Answer: C**



वीडियो उत्तर देखें

71. सर्वाधिक टिकाऊ लकड़ी होती है

- A. शोरिया रोबस्टा की
- B. टेक्टोना ग्रैण्डिस की
- C. सिड्रस देवदार की
- D. डल्बरजिया सिस्सू की

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

72. टीक की लकड़ी प्राप्त होती है

A. टर्मिनेलिया अर्जुना से

B. टेक्टोना ग्रैन्डिस से

C. टैमेरिण्डस इण्डिका से

D. थूजा से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

73. क्रिकेट के बल्बे बनाने में निम्न में से कौन - सी लकड़ी प्रयुक्त होती है ?

A. सैलिक्स परप्यूरिया विलोव

B. मोरस अल्वा (शहतूत)

C. सिड्रस देवदार (देवदार )

D. टेक्टोन ग्रेंडिस ( टिका )

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**