



## BIOLOGY

### BOOKS - SCIENCE BIOLOGY (HINDI)

तेल,रेशे ,मसाले एवं औषधि उत्पादक पादप

स्वयं हल करे

1. पादपों के इन भागो से तेल प्राप्त होता है ?



वीडियो उत्तर देखें

2. दो खाद्य तथा दो अखाद्य वसीय तेलों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

3. सरसो के तेल में पये जाने वाले घटको के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

4. सरसो के तेल में निष्कर्षण के बाद बचा पदार्थ क्या कहलाता है तथा uska क्या उपयोग है ?



वीडियो उत्तर देखें

5. मूंगफली का उत्पत्ति स्थल कहाँ पर मन जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. मूंगफली के बीजपत्रो में प्रोटीन व वासा की मात्रा कितनी होती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

7. मूंगफली के प्रोटीन से कोनसा कृत्रिम रेशा बनाया जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

8. नारियल किस क्षेत्र की फसल है ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. नारियल को अद्भुत पादप (Wonder plant) क्यों कहते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

10. नारियल के वंश का नाम कोकोस (Cocos ) किस आधार पर रखा गया है ?

 वीडियो उत्तर देखें

11. नारियल तेल में कोनसे वसीय अम्ल पाए जाते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

12. नारियल तेल के निष्कर्षण के बाद बचे पदार्थ का नाम व उपयोग लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

13. अरण्डी के किस भाग से तेल प्राप्त होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

14. एरण्ड का उत्पादन राजस्थान में कहाँ सर्वाधिक होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

15. अरण्डी के फल को क्या कहते है?

 वीडियो उत्तर देखें

16. अरण्डी के तेल के गुण लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

17. आर्थिक आधार पर पादपों रेशो का वर्गीकरण किसने किया ?

 वीडियो उत्तर देखें

18. मूँज का आर्थिक दृष्टि से महत्त्वपूर्ण भाग कोनसा है ?

 वीडियो उत्तर देखें

19. मूँज के रेशो की विशेषताएं तथा उपयोग लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

20. कपास के आर्थिक दृष्टि से उपयोगी भाग कोनसा है ?



 वीडियो उत्तर देखें

21. कपास के रेशो का उपयोग किस रूप में होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

22. अरण्डी के रेशो का उपयोग लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

23. जीरा पादप की विशेषताएं लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

24. धनिया का वानस्पतिक नाम लिखिए इसकी खेती कब की जाती है।



वीडियो उत्तर देखें

25. धनिय पाए जाने वाले संगंध तेल का नाम व इसका प्रतिशत लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

26. सोंफ का कोनसा भाग उपयोगी है ? इनमे कोनसे तेल पाए जाते है ?

 वीडियो उत्तर देखें

27. लाल मिर्च पादप की विशेस्ताएं लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

28. हल्दी के उपयोगी पादप भाग व इसके उपयोग पर टिप्पणी लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

29. मटर का वानस्पतिक नाम लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

30. लौंग में तीव्र गंध किस कारण होती है ?



वीडियो उत्तर देखें

31. भारतीय मसलो का राजा किसको कहते है ? तथा क्यों ?





वीडियो उत्तर देखें

32. हींग का रासायनिक संघटन लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

33. कुनैन के औषधिय उपयोग लिखिय।



वीडियो उत्तर देखें

34. शैवाल का आर्थिक महत्त्व लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

35. अफीम का रासायनिक संघटन लिखिये।



वीडियो उत्तर देखें

36. अफीम के औषिधीय उपयोग लिखिये।



वीडियो उत्तर देखें

37. अफीम के बीज को क्या कहते हैं?





वीडियो उत्तर देखें

38. मिर्च का तीखापन व लाल rang किसके कारण है।



वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर बहुवैकल्पिक प्रश्नोत्तर

1. निम्न से किस पादप में वसीय तेल नहीं मिलता है ?

A. सरसो

B. नारियल

C. गुलाब

D. सूरजमुखी

**Answer: (स )**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. निम्न में से किस पादप से रेशे तथा वसीय तेल दोनों प्राप्त होते हैं ?

A. नारियल

B. कपास



C. अलसी

D. उपरोक्त सभी

**Answer: (द)**

 वीडियो उत्तर देखें

3. तीव्र गंध वाला एलिल आईसिथियोसाइनेट किस पादप के तेल में पाया जाता है ?

A. सोयाबीन

B. सरसो

C. अरण्डी

D. मूंगफली

**Answer: (ब)**



**वीडियो उत्तर देखें**

**4. भ्रूणपोष से तेल किस पादप से मिलता है ?**

A. सूरजमुखी

B. नारियल

C. ऑयल पाम

D. मूंगफली

**Answer: (ब)**



**वीडियो उत्तर देखें**

5. मुंज पादप के किस अंग से प्राप्त कि जाती है ?

A. पर्णों में

B. तने से

C. मूलो से

D. बीजो से

**Answer: (अ)**



**वीडियो उत्तर देखें**

**6. क्रोटेलेरिया जंसिया से प्राप्त रेशा कहलाता है -**

A. कपास

B. कोयर

C. सन

D. जूट

**Answer: (स)**



वीडियो उत्तर देखें

7. लौंग पौधे का कोनसा अंग है ?

- A. पुष्पकलिकायें
- B. बीज
- C. फल
- D. उपरोक्त कोई नहीं

**Answer: (अ)**



वीडियो उत्तर देखें

8. लाल मिर्च का तीखापन जिस योगिक के कारण है , वह है

-

A. कुकुर्मिन

B. कैप्सइसिन

C. थाइमोल

D. एनिथोल

**Answer: (ब)**



**वीडियो उत्तर देखें**

9. फादर ऑफ़ मेडिसिन kon है ?

A. चरक

B. हिप्पोक्रेट्स

C. थियोफ्रस्ट्स

D. धन्वन्तरी

**Answer: (ब)**



**वीडियो उत्तर देखें**

10. मॉर्फिन कि पादप में होता है ?

A. अफीम

B. कुनेन

C. हींग

D. सर्पगंधा

**Answer: (अ)**



**वीडियो उत्तर देखें**



1. सरसो के तेल की तीखी गंध किस पदार्थ की उपस्थिति से होती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

2. अरण्डी का वानस्पतिक व कुल नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. सोंफ के बीज चबने में मीठे क्यों लगते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

 वीडियो उत्तर देखें

4. हल्दी का पीला रंग किसके कारण होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. कुनैन किस रोग में उपयोगी है ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. तेल तथा चर्बी में क्या अंतर है ?

 वीडियो उत्तर देखें

 वीडियो उत्तर देखें

## पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर लघुत्तरात्मक प्रश्नोत्तर

1. अशुष्कन व शुष्कन तेल में सोदाहरण विभेदन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. स्थिर तेल ,रेशे मसाले तथा औषधि प्रदान करने वाले एक -एक पादप का वानस्पतिक नाम तथा उसका उपयोगी पादप भाग बताइये।



वीडियो उत्तर देखें

3. अफीम के एल्केलाइड्स का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. बेजो से प्राप्त मसलो के दो उदहारण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

5. उत्पत्ति ले आधार पर पादपों रेशो का वर्गीकरण लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

6. कुनैन पर टिप्पणी लिखिए |

 वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर निबन्धात्मक प्रश्न

1. उपयोगिता के आधार पर पादप रेशो का वर्गीकरण देते हुए ,वस्त्र रेशो का विस्तार वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. सर्पगन्धा तथा हींग की विवेचना कीजिए



वीडियो उत्तर देखें

3. मसलो पर संक्षिप्त निबंध लिखि।



वीडियो उत्तर देखें

4. राजस्थान के प्रमुख औषधीय पादपों का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

