



BIOLOGY

BOOKS - DEEPAK PUBLICATION

तंतु से वस्त्र तक

अभ्यास के प्रश्न उत्तर

1. निम्नलिखित तंतुओं को प्राकृतिक तथा संश्लिष्ट में वर्गीकृत कीजिए।

नायलॉन, ऊन, रूई, रेशम, पॉलिएस्टर, पटसन।



वीडियो उत्तर देखें

2. नीचे दिए गए कथन सत्य है अथवा असत्य उल्लेख कीजिए:

क. तंतुओं से तागा बनता है।

कताई वस्त्र निर्माण की एक प्रक्रिया है।

ग. जूट नारियल का बाहरी आवरण होता है।

घ. रूई से बिनौले (बीज) हटाने की प्रक्रिया को ओटना कहते हैं।

ङ. तागों की बुनाई से वस्त्र का एक टुकड़ा बनता है।

च. रेशम –तंतु किसी पादप के तने से प्राप्त होता है।

पॉलिएस्टर एक प्राकृतिक तंतु है।



वीडियो उत्तर देखें

3. नीचे दिए गए कथन सत्य है अथवा असत्य उल्लेख कीजिए:

क. तंतुओं से तागा बनता है।

ख. कताई वस्त्र निर्माण की एक प्रक्रिया है।

ग. जूट नारियल का बाहरी आवरण होता है।

घ. रूई से बिनौले (बीज) हटाने की प्रक्रिया को ओटना कहते हैं।

ङ. तागों की बुनाई से वस्त्र का एक टुकड़ा बनता है।

च. रेशम –तंतु किसी पादप के तने से प्राप्त होता है।

पॉलिएस्टर एक प्राकृतिक तंतु है।



वीडियो उत्तर देखें

4. नीचे दिए गए कथन सत्य है अथवा असत्य उल्लेख कीजिए:

क. तंतुओं से तागा बनता है।

कटाई वस्त्र निर्माण की एक प्रक्रिया है।

ग. जूट नारियल का बाहरी आवरण होता है।

घ. रूई से बिनौले (बीज) हटाने की प्रक्रिया को ओटना कहते हैं।

ङ. तागों की बुनाई से वस्त्र का एक टुकड़ा बनता है।

च. रेशम –तंतु किसी पादप के तने से प्राप्त होता है।

पॉलिएस्टर एक प्राकृतिक तंतु है।



वीडियो उत्तर देखें

5. नीचे दिए गए कथन सत्य है अथवा असत्य उल्लेख कीजिए:

क. तंतुओं से तागा बनता है।

कताई वस्त्र निर्माण की एक प्रक्रिया है।

ग. जूट नारियल का बाहरी आवरण होता है।

घ. रूई से बिनौले (बीज) हटाने की प्रक्रिया को ओटना कहते हैं।

ङ. तागों की बुनाई से वस्त्र का एक टुकड़ा बनता है।

च. रेशम –तंतु किसी पादप के तने से प्राप्त होता है।

पॉलिएस्टर एक प्राकृतिक तंतु है।



वीडियो उत्तर देखें

6. तागों की बुनाई से वस्त्र का एक टुकड़ा बनता है ।



वीडियो उत्तर देखें

7. रेशम-तंतु किसी पादप के तने से प्राप्त होता है ।



वीडियो उत्तर देखें

8. नीचे दिए गए कथन सत्य है अथवा असत्य उल्लेख कीजिए:

क. तंतुओं से तागा बनता है।

कटाई वस्त्र निर्माण की एक प्रक्रिया है।

ग. जूट नारियल का बाहरी आवरण होता है।

घ. रूई से बिनौले (बीज) हटाने की प्रक्रिया को ओटना कहते हैं।

ङ. तागों की बुनाई से वस्त्र का एक टुकड़ा बनता है।

च. रेशम –तंतु किसी पादप के तने से प्राप्त होता है।

पॉलिएस्टर एक प्राकृतिक तंतु है।



वीडियो उत्तर देखें

9.और से पादप तंतु प्राप्त किए जाते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

10. और जातव तंतु हैं। उत्तर :



वीडियो उत्तर देखें

11. रूई तथा जूट (पटसन) पादप के किन भागों से प्राप्त होते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

12. तंतुओं से तागा निर्मित करने की प्रक्रिया स्पष्ट कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

परीक्षोपयोगी अन्य महत्वपूर्ण प्रश्न अध्याय का तीव्र अध्ययन

1. कौन-सा कथन सत्य है?

A. तंतुओं से तागा बनता है

B. जूट नारियल से मिलता है

C. रेशम पौधे से मिलता है

D. ऊन संश्लिष्ट सूत्र है

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

2. फ्लैक्स प्रदान करने वाला पादप है।

A. मसाला

B. चीनी

C. रेशे

D. रंग

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

3. बिना सिला हुआ वस्त्र नहीं है:

A. साड़ी

B. टोपी

C. धोती

D. लुंगी

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

4. संश्लिष्ट तंतु नहीं है-

A. फ्लैक्स

B. टोपी

C. नायलॉन

D. लुंगी

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

5. रुई का उपयोग नहीं किया जाता

- A. बत्तियाँ बनाने में
- B. रजाइयाँ बनाने में
- C. बोरियाँ बनाने में
- D. तकिए बनाने में

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

6. कपास के पौधे को उगाने के लिए उचित मृदा का प्रकार है-

A. लाल मिट्टी

B. काली मिट्टी

C. चिकनी मिट्टी

D. रेतीली मिट्टी

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

7. कपास, यह रेशें पौधे के किस भाग से प्राप्त किए जाते हैं ?

A. जड़ों से

B. तने से

C. पत्तों से

D. फलों से

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

8. कपास बालों का चयन किया जाता है-

A. मशीनों से

B. हाथों से

C. (A) और (B) दोनों

D. इनमें से कोई नहीं

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

9. कंकतन द्वारा कपास के बीजों को रेशों से अलग करने को कहते हैं-

A. चुनाई

B. ओटना

C. कटाई कर का

D. उपर्युक्त सभी

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

10. पटसन की खेती किस ऋतु में की जाती है?

A. सर्द

B. ग्रीष्म

C. वर्षा

D. बसंत

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

11. जूट (पटसन) तन्तु निम्न में से किससे प्राप्त किया जाता है?

A. भेड़

B. कोकून

C. पौधा

D. इनमे से कोई नहीं

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

12. रेशों से तागा बनाने की प्रक्रिया कहलाती है।

A. ओटना

B. कताई

C. बुनाई

D. बंधाई

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

परीक्षोपयोगी अन्य महत्वपूर्ण प्रश्न अति लघूत्तरात्मक प्रश्न

1. हम कपड़े क्यों पहनते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

2. सूत कहाँ से प्राप्त होता है?



वीडियो उत्तर देखें

3. ऊन कहाँ से मिलती है?

A. जंतुओं से

B. पौधों से

C. दोनों

D. कोई नहीं

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

4. रेशमी कपड़ा प्राकृतिक होता है या संश्लिष्ट



वीडियो उत्तर देखें

5. रेशमी सूत हमें कहाँ से मिलता है?

A. रेशम कीट से

B. कपास

C. पटसन

D. कोई नहीं

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

6. कपड़े की पहचान कैसे की जा सकती है?

A. स्पर्श द्वारा

B. देख कर

C. महक कर

D. कोई नहीं

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

7. तंतु किसे कहते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

8. दो प्राकृतिक तंतुओं के नाम लिखो।



वीडियो उत्तर देखें

9. दो पादपों से प्राप्त प्राकृतिक तंतुओं के नाम लिखो।



वीडियो उत्तर देखें

10. दो जंतुओं से प्राप्त प्राकृतिक तंतुओं के नाम लिखो



वीडियो उत्तर देखें

11. ऊन प्रदान करने वाले जंतुओं की सूची बनाइए।



वीडियो उत्तर देखें

12. रेशमी तंतु को कहाँ से खींचा जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

13. संश्लिष्ट सूत्र (तंतु) किसे कहते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

14. संश्लिष्ट तंतुओं के उदाहरण दीजिए।

A. पॉलिएस्टर

B. नायलॉन

C. एक्रिलिक

D. उपरोक्त सभी

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

15. रुई कहाँ से प्राप्त होती है?



वीडियो उत्तर देखें

16. कपास का पौधा किस प्रकार की मिट्टी में उगाया जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

17. कपास पादप के फल को क्या कहते हैं?

A. गोलक

B. पटसन

C. जुट

D. कोई नहीं

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

18. कपास की फसल पकने पर क्या किया जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

19. ओटना किसे कहते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

20. पटसन तंतु कहाँ से प्राप्त किया जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

21. पटसन की खेती किस ऋतु में की जाती है?



वीडियो उत्तर देखें

परीक्षोपयोगी अन्य महत्वपूर्ण प्रश्न लघूत्तरात्मक प्रश्न

1. कपड़े का तागा किससे बना होता है?



वीडियो उत्तर देखें

2. कई बार सूई में तागा पिरोने पर तागा सूई में नहीं डाला जा सकता, इसका कारण क्या होता है?



वीडियो उत्तर देखें

3. रेशे कितने प्रकार के होते हैं? उदाहरण भी दें।



वीडियो उत्तर देखें

4. कपास ओटना क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

5. कपास की फसल पक कर तैयार है, का कैसे पता चलता है?



वीडियो उत्तर देखें

6. पटसन के तनों को जल में डुबोकर रखने से क्या होता है?



वीडियो उत्तर देखें

7. कताई किसे कहते हैं? इसे कैसे किया जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

8. बुनाई किसे कहते हैं? इसे कैसे किया जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

9. बंधाई किसे कहते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

10. वस्त्र बनाने की कला का उदय कैसे हुआ?



वीडियो उत्तर देखें

11. सिलाई का आरंभ कैसे हुआ?



वीडियो उत्तर देखें

परीक्षोपयोगी अन्य महत्वपूर्ण प्रश्न निबंधात्मक प्रश्न

1. कपास और पटसन के रेशे कैसे प्राप्त किए जाते हैं?



वीडियो उत्तर देखें