



## BIOLOGY

### BOOKS - VERMA BIOLOGY (HINDI)

#### लघु उत्तरीय प्रश्नोत्तर - I, II

#### जीवन की मौलिक इकाई

1. कोशिका की खोज किसने और कैसे की ?



वीडियो उत्तर देखें

2. कोशिका को जीवन की संरचनात्मक एवं क्रियात्मक इकाई क्यों कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

3. कोशिकांगों के नाम लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

4. कोशिका के तीन प्रमुख कार्यात्मक क्षेत्र कौन से हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. एक तन्त्रिका कोशिका (nerve cell) का वर्णन कीजिए |

 वीडियो उत्तर देखें

6. असीम - केन्द्रक (Prokaryotes) के आनुवंशिक तंत्र में क्या होता है -

 वीडियो उत्तर देखें

7. क्रोमैटिन, क्रोमेटिड और क्रोमोसोम में अंतर बताएँ।



वीडियो उत्तर देखें

8. धमनी और शिरा में अंतर स्पष्ट करें।



वीडियो उत्तर देखें

9. जीन क्या है ? इसके कार्यों के बारे में लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

10. कोशिका में विद्यमान दोनों न्यूक्लिक एसिड का नाम बताएँ। वे क्या कार्य करते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

11. कोशिका भित्ति व प्लाज्मा झिल्ली का क्या कार्य है ?

 वीडियो उत्तर देखें

12. धमनी और शिरा में अंतर स्पष्ट करें।

 वीडियो उत्तर देखें

13. कार्बोक्सिलिक यौगिक पर टिप्पणी लिखें

 वीडियो उत्तर देखें

14. जल के स्रोत पर एक टिप्पणी लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

15. न्यूक्लिओसोम क्या है? इसके मुख्य घटक क्या हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

16. क्लोरोप्लास्ट के कोई तीन कार्य लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

17. क्लोरोप्लास्ट और ल्यूकोप्लास्ट में अन्तर लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

18.  $CO_2$  तथा पानी जैसे पदार्थ कोशिका से कैसे अन्दर तथा बाहर जाते हैं ? इस पर चर्चा करें।

 वीडियो उत्तर देखें

19. प्लैज्मा झिल्ली को वर्णात्मक पारगम्य झिल्ली क्यों कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

20. क्या आप दो ऐसे अंगकों का नाम बता सकते हैं जिनमें अपना आनुवंशिक पदार्थ होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें



21. यदि किसी कोशिका का संगठन किसी भौतिक अथवा रासायनिक प्रभाव के कारण नष्ट हो जाता है, तो क्या होगा ?

 वीडियो उत्तर देखें

22. यदि प्लैज्मा झिल्ली फट जाए अथवा टूट जाए तो क्या होगा ?

 वीडियो उत्तर देखें

23. लाइसोसोम को आत्मघाती थैली क्यों कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

24. कोशिका का कौन-सा अंगक बिजलीघर है ? और क्यों ?



वीडियो उत्तर देखें

25. कोशिका झिल्ली को बनाने वाले लिपिड तथा प्रोटीन का संश्लेषण कहाँ होता है ?



वीडियो उत्तर देखें

26. यदि गॉल्जी उपकरण न हो तो कोशिका के जीवन में क्या होगा ?

 वीडियो उत्तर देखें

27. अमीबा अपना भोजन कैसे प्राप्त करता है।

 वीडियो उत्तर देखें

28. परासरण क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

29. पादप कोशिका एवं जंतु कोशिका में कौन-कौन सी समानताएँ हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

30. पादप कोशिकाओं तथा जंतु कोशिकाओं में तुलना करें।

 वीडियो उत्तर देखें

31. एक कोशिका दूसरी कोशिका से किस प्रकार भिन्न होती है?

 वीडियो उत्तर देखें

32. कोशिका को जीवन की कार्यात्मक इकाई क्यों कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

जीवन की मौलिक इकाई चित्रात्मक प्रश्न

1. एक जन्तु कोशिका का नामांकित चित्र बनाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

2. एक पादप कोशिका का नामांकित चित्र बनाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

ऊतक

1. ऊतक को परिभाषित करें।



वीडियो उत्तर देखें

2. कितने प्रकार के तत्व मिलकर जाइलम ऊतक का निर्माण करते हैं ? उनके नाम बताएँ।



वीडियो उत्तर देखें

3. पौधों में सरल ऊतक जटिल ऊतक से किस प्रकार भिन्न होते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

4. कोशिका भित्ति के आधार पर पैरेन्काइमा (मृदूतक), कॉलेन्काइमा (स्थूल ऊतक) और स्क्लेरेन्काइमा (दृढ़ोतक) के बीच भेद स्पष्ट करें।

 वीडियो उत्तर देखें

5. हृदय पेशी के तीन लक्षण को बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

6. रंध्र के क्या कार्य है ?





 वीडियो उत्तर देखें

7. कार्डिक (हृदयक) पेशी का विशेष कार्य क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

8. निम्नांकित में ऊतक के प्रकार की पहचान करें

(i) त्वचा, (ii) पौधे का वल्क,

(iii) अस्थि , (iv) वृक्कीय नलिका अस्तर,

(v) संवहन बंडल।

 वीडियो उत्तर देखें

9. पैरेन्काइमा ऊतक किस क्षेत्र में स्थित होते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

10. पौधों में एपिडर्मिस की क्या भूमिका है ?

 वीडियो उत्तर देखें

11. छाल (कार्क) किस प्रकार सुरक्षा ऊतक के रूप में कार्य करता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

12. कॉर्क की उपयोगिता लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

13. स्टोमेटा के दो मुख्य कार्य लिखिये।

 वीडियो उत्तर देखें

14. अस्थि, उपास्थि, कंडरा तथा स्नायु के कार्य लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

15. फ्लोएम के विभिन्न अवयवों को सूचीबद्ध करें।

 वीडियो उत्तर देखें

16. जाइलम में पाए जाने वाले विभिन्न अवयवों के नाम लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

17. बहुकोशिक जीवों में ऊतकों का क्या उपयोग है ?

 वीडियो उत्तर देखें

18. पौधों में वाष्पोत्सर्जन के कार्यों का उल्लेख करें।

 वीडियो उत्तर देखें

19. स्थायी ऊतकों की दो विशेषताएँ लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

20. फ्लोएम के संघटक कौन-कौन से हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

21. एरिओलर ऊतक के क्या कार्य हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

22. पौधों में पाए जाने वाले विभिन्न प्रकार के ऊतक कौन-कौन से हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

23. एपिथीलियमी ऊतक के कार्य लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

24. दहन के प्रमुख प्रकार लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

25. विभज्योतकी ऊतक के कार्य बताइए।



वीडियो उत्तर देखें

26. स्थायी ऊतक की पाँच विशेषताएँ लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

27. संयोजी ऊतक क्या हैं ? इनके क्या कार्य हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

28. पैरेन्काइमा तथा कॉलेन्काइमा में अंतर स्पष्ट करें।

 वीडियो उत्तर देखें



29. स्केलेरेन्काइमा तथा कोलेन्काइमा के बीच अंतर स्पष्ट करें।

 वीडियो उत्तर देखें

30. अस्थि और उपास्थि के बीच दो अंतर लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

31. विभज्योतकी एवं स्थायी ऊतक में अंतर बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

**32.** रेखित, अरेखित तथा कार्डिक (हृदयक) पेशियों में स्थित कार्य और स्थान के आधार पर अन्तर स्पष्ट करें।



**वीडियो उत्तर देखें**

**33.** तीन प्रकार के पेशीय रेशों के चित्र बनाकर अन्तर स्पष्ट करें।



**वीडियो उत्तर देखें**

1. एक तंत्रिका कोशिका का नामांकित चित्र बनाएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

2. फ्लोएम का नामांकित चित्र बनाएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

3. किसी पारिस्थितिक तंत्र के विभिन्न प्रकार के उपभोक्ता के बारे समझाएँ।



 वीडियो उत्तर देखें

4. पेशियों में उपस्थित दो प्रकार की प्रोटीन्स के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

5. वन संरक्षण क्यों आवश्यक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. मच्छरों के कारण होने वाली बीमारियों के एक समूह से निम्नलिखित का चयन करें: मलेरिया, हैजा , टाइफाइड

 वीडियो उत्तर देखें

7. वन संरक्षण क्यों आवश्यक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

8. वन संरक्षण क्यों आवश्यक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. वन संरक्षण क्यों आवश्यक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

10. वन संरक्षण क्यों आवश्यक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

11. वन्यजीव संरक्षण क्यों आवश्यक है ? वन्य जीव को कैसे सुरक्षित रखा जा सकता है?



वीडियो उत्तर देखें

हम बीमार क्यों होते हैं

1. इकोसिस्टम की सही परिभाषा क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

2. अच्छे स्वास्थ्य की तीन मूल शर्तों के नाम लिखे ।



वीडियो उत्तर देखें

3. कार्य की परिभाषा लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

4. कार्य की परिभाषा लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

5. रोग किसे कहते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें



6. टाइफॉइड रोग के कारक का नाम लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

7. ऐसीटोन के जलीय विलयन को आप किस प्रकार पृथक् करेंगे?

 वीडियो उत्तर देखें

8. सूक्ष्म जीवों द्वारा उत्पन्न कुछ रोगों के नाम लिखें

(i) प्रोटोजोआ, (ii) विषाणु, (iii) जीवाणु, (iv) कवक ।



 वीडियो उत्तर देखें

9. रोगमुक्ति की कोई दो आवश्यक परिस्थितियाँ बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

10. जब आप बीमार होते हैं तो आपको सुपाच्य तथा पोषणयुक्त भोजन करने का परामर्श क्यों किया जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

**11. संक्रमण रोग फैलने की विभिन्न विधियाँ कौन-कौन सी हैं ?**

 **वीडियो उत्तर देखें**

**12. संक्रामक रोगों को फैलने से रोकने के लिए आपके विद्यालय में कौन-कौन सी सावधानियाँ आवश्यक हैं ?**

 **वीडियो उत्तर देखें**

**13. प्रतिरक्षीकरण (टीकाकरण/इम्यूनाइजेशन) क्या है ?**

 वीडियो उत्तर देखें

**14.** आपके पास में स्थित स्वास्थ्य केन्द्र में टीकाकरण के कौन-से कार्यक्रम उपलब्ध हैं ? आपके क्षेत्र में कौन-कौन सी स्वास्थ्य सम्बन्धी मुख्य समस्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

**15.** डॉक्टर/नर्स/स्वास्थ्य कर्मचारी अन्य व्यक्तियों की अपेक्षा रोगियों के संपर्क में अधिक रहते हैं। पता करें कि वे अपने आपको बीमार होने से कैसे बचाते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

16. मलेरिया की रोकथाम के उपाय बताएँ।



वीडियो उत्तर देखें

17. रोगों के कोई तीन कारक तथा उपचार लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

18. हिपेटाइटिस से बचाव कैसे करेंगे।





वीडियो उत्तर देखें

19. असंक्रामक रोग क्या हैं ? उदाहरण दें।



वीडियो उत्तर देखें

20. गॉउट रोग क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

21. उद्योगों के विभिन्न प्रकार क्या हैं?



वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

22. जल प्रदूषण को कैसे रोका जा सकता है ?



वीडियो उत्तर देखें

23. संक्रामक रोगों से बचाव हेतु कोई चार सावधानियाँ लिखिये।



वीडियो उत्तर देखें

24. वायु के माध्यम से फैलने वाले किन्हीं दो रोगों के नाम लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

25. किस प्रकार के विषाणु से एड्स होता है ? इसके आनुवंशिक पदार्थ का नाम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

26. संक्रामक रोग क्या है ? कोई दो उदाहरण दें।





वीडियो उत्तर देखें

27. संक्रामक रोगों के चार कारण लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

28. तीन संक्रामक रोगों के नाम लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

29. संक्रामक रोग फैलने के तीन कारक (माध्यम) लिखो



वीडियो उत्तर देखें

30. सूक्ष्मजीवों के संक्रमण से बचने के लिए क्या उपाय करेंगे ?



वीडियो उत्तर देखें

31. वन्यजीव संरक्षण क्यों आवश्यक है ? वन्य जीव को कैसे सुरक्षित रखा जा सकता है?



वीडियो उत्तर देखें

**32. सामुदायिक स्वास्थ्य को परिभाषित करें । ?**



**वीडियो उत्तर देखें**

**33. टायफाइड से बचाव कैसे करेंगे।**



**वीडियो उत्तर देखें**

**34. मलेरिया रोग के लक्षण बताएँ।**



**वीडियो उत्तर देखें**

**35. क्षय रोग के क्या लक्षण हैं ?**

 **वीडियो उत्तर देखें**

**36. टायफाइड से बचाव कैसे करेंगे।**

 **वीडियो उत्तर देखें**

**37. पीलिया (हिपेटाइटिस) के चार प्रमुख लक्षण लिखें।**

 **वीडियो उत्तर देखें**

**38.** रोग के लक्षण का क्या तात्पर्य है ?

 वीडियो उत्तर देखें

**39.** वातावरण की परिस्थितियों को हमेशा स्वास्थ्य के लिए अनुकूल रखना क्यों संभव नहीं है ?

 वीडियो उत्तर देखें

**40.** प्रजीव तथा कृमि हमारे स्वास्थ्य के लिए किस प्रकार हानिकारक होते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

 वीडियो उत्तर देखें

41. संक्रामक तथा असंक्रामक रोगों में अंतर करें।

 वीडियो उत्तर देखें

42. स्वस्थ एवं रोगमुक्त में एक अंतर लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

प्राकृतिक संपदा

1. 'प्राकृतिक संसाधन' को उदाहरण सहित परिभाषित करें।

 वीडियो उत्तर देखें

2. प्राकृतिक संसाधन के प्रकारों को उदाहरण सहित बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

3. ओजोन परत हमारे लिए किस प्रकार लाभदायक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. मृदा की उर्वरकता से आप क्या समझते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. मृदा के घटकों के नाम बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

6. जल संरक्षण के कुछ प्रमुख उपाय लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें



7. शुक्र तथा मंगल ग्रहों के वायुमंडल से हमारा वायुमंडल कैसे भिन्न है ?

 वीडियो उत्तर देखें

8. वायुमंडल एक कंबल की तरह कैसे कार्य करता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. वायु प्रवाह (पवन) के क्या कारण हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

10. बादलों का निर्माण कैसे होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

11. धूम कोहरा क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

12. मनुष्य के तीन क्रियाकलापों का उल्लेख करें जो वायु प्रदूषण में सहायक हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

**13.** जीवों को जल की आवश्यकता क्यों होती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

**14.** जिस गाँव/शहर/नगर में आप रहते हैं वहाँ पर उपलब्ध शुद्ध जल का मुख्य स्रोत क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

15. क्या आप किसी क्रियाकलाप के बारे में जानते हैं जो इन जल के स्रोत को प्रदूषित कर रहा है ?

 वीडियो उत्तर देखें

16. मृदा (मिट्टी) का निर्माण किस प्रकार होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

17. मृदा (मिट्टी) अपरदन क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

**18.** मृदा अपरदन को रोकने और कम करने के कौन-कौन से तरीके हैं ?



**वीडियो उत्तर देखें**

**19.** ह्यूमस क्या है?



**वीडियो उत्तर देखें**

20. जल-चक्र के क्रम में जल की कौन-कौन सी अवस्थाएँ पाई जाती हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

21. जैविक रूप से महत्वपूर्ण दो यौगिकों के नाम दें जिनमें ऑक्सीजन और नाइट्रोजन दोनों पाए जाते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

22. ग्रीन हाउस (हरित गृह) प्रभाव क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

23. वायुमंडल में पाए जाने वाले ऑक्सीजन के दो रूप कौन-कौन से हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

24. जीवन के लिए वायुमंडल क्यों आवश्यक है ?



वीडियो उत्तर देखें

25. जीवन के लिए जल क्यों अनिवार्य है ?



वीडियो उत्तर देखें

26. जीवित प्राणी मृदा पर कैसे निर्भर है ? क्या जल में रहने वाले जीव संपदा के रूप में मृदा से पूरी तरह स्वतंत्र हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

27. आपने टेलीविजन पर और समाचारपत्र में मौसम संबंधी रिपोर्ट को देखा होगा। आप क्या सोचते हैं कि हम मौसम के



पूर्वानुमान में सक्षम हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

28. जंगल वायु, मृदा तथा जलीय स्रोत की गुणवत्ता को कैसे प्रभावित करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

29. ओजोन परत का क्षय कौन कर रहा है?

 वीडियो उत्तर देखें

30. मृदा कटाव रोकने के लिए क्या करना चाहिए ?



वीडियो उत्तर देखें

31. भूमि प्रदूषण कैसे फैलता है ?



वीडियो उत्तर देखें

32. वायु प्रदूषण के दो प्राकृतिक स्रोत लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

**33. वायु प्रदूषण कैसे होता है ?**



**वीडियो उत्तर देखें**

**34. पराबैंगनी विकिरण के हानिकारक प्रभाव लिखें।**



**वीडियो उत्तर देखें**

**35. वायु प्रदूषण के स्रोत क्या हैं ?**



**वीडियो उत्तर देखें**

**36. वायु प्रदूषण के हानिकारक प्रभाव क्या हैं ?**

 वीडियो उत्तर देखें

**37. जल प्रदूषण के तीन हानिकारक प्रभावों का वर्णन करें।**

 वीडियो उत्तर देखें

**38. जल प्रदूषण की रोकथाम के उपाय लिखें।**

 वीडियो उत्तर देखें

**39.** ओजोन अवक्षय के हानिकारक प्रभाव क्या होते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

**40.** "जल जीवन के लिए आवश्यक है।" इसको सिद्ध करें।

 वीडियो उत्तर देखें

**41.** नाइट्रोजन-चक्र तथा कार्बन-चक्र में दो अंतर बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

42. नाइट्रोजन स्थिरीकरण जीवाणु है?



वीडियो उत्तर देखें

43. मृदा अपरदन क्या है ? इसके कारण तथा प्रभाव क्या हैं ?

इसे किस प्रकार रोका जा सकता है ?



वीडियो उत्तर देखें

44. अम्लीय वर्षा किसे कहते हैं ? इसके कौन-कौन से

हानिकारक प्रभाव होते हैं?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**45.** वैश्विक ऊष्मन या पौधाघर प्रभाव क्या है ? इसके क्या परिणाम हो सकते हैं?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**46.** वायु प्रदूषण को रोकने के लिए क्या करना चाहिए ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

47. जैव-भूरासायनिक चक्र क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

48. प्रकृति में नाइट्रोजन चक्र पर एक लेख लिखिए



वीडियो उत्तर देखें

49. प्रकृति में कार्बन-चक्र को प्रवाह चार्ट द्वारा दर्शाएँ एवं समझाएँ।



वीडियो उत्तर देखें



50. प्रकृति में ऑक्सीजन-चक्र को प्रवाह चार्ट द्वारा समझाएँ ।

 वीडियो उत्तर देखें

51. ओजोन परत क्या है ? इसका क्या महत्त्व है?

 वीडियो उत्तर देखें

खाद्य संसाधनों में सुधार

1. अनाज, दाल, फल तथा सब्जियों से हमें क्या प्राप्त होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

2. जैविक व अजैविक कारक किस प्रकार फसल उत्पादन को प्रभावित करते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

3. फसल सुधार के लिए ऐच्छिक सस्य विज्ञान गुण क्या हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. वृहत् पोषक क्या हैं और इन्हें वृहत् पोषक क्यों कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. पौधे अपना पोषक कैसे प्राप्त करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. मिट्टी की उर्वरता को बनाए रखने के लिए खाद तथा उर्वरक के उपयोग की तुलना करें।

 वीडियो उत्तर देखें

7. फसल की सुरक्षा के लिए निरोधक विधियाँ तथा जैव नियंत्रण क्यों अच्छा समझा जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

8. भंडारण की प्रक्रिया में कौन-से कारक अनाज की हानि के लिए उत्तरदायी हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

9. कुक्कुट पालन क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

10. पशुओं की नस्ल सुधार के लिए प्रायः कौन-सी विधि का उपयोग किया जाता है और क्यों ?

 वीडियो उत्तर देखें

11. पशुपालन तथा कुक्कुट पालन के प्रबंधन प्रणाली में क्या समानता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

12. ब्रौलर तथा अंडे देने वाली लेयर में क्या अंतर है। इनके प्रबंधन के अंतर को भी स्पष्ट करें।

 वीडियो उत्तर देखें

13. मछलियाँ कैसे प्राप्त करते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

14. मिश्रित मछली संवर्धन क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

15. मिश्रित मछली संवर्धन से क्या लाभ हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

16. मधुमक्खी पालन क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

17. मधु उत्पादन के लिए प्रयुक्त मधुमक्खी में कौन-से ऐच्छिक गुण होने चाहिए?



वीडियो उत्तर देखें

18. चरागाह क्या है और ये मधु उत्पादन से कैसे संबंधित है ?



वीडियो उत्तर देखें



19. फसल उत्पादन की एक विधि का वर्णन करें जिससे अधिक पैदावार प्राप्त हो सके।

 वीडियो उत्तर देखें

20. खेतों में खाद तथा उर्वरक का उपयोग क्यों करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

21. अंतरा फसलीकरण तथा फसल-चक्र से क्या लाभ हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें



[वीडियो उत्तर देखें](#)

22. आनुवंशिक फेरबदल क्या हैं ? कृषि प्रणालियों में ये कैसे उपयोगी हैं ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

23. भंडार गृहों (गोदामों) में अनाज की हानि कैसे होती है ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

24. किसानों के लिए पशु पालन प्रणालियाँ कैसे लाभदायक हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

25. पशुपालन क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

26. पशुपालन के क्या लाभ हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

27. उत्पादन बढ़ाने के लिए कुक्कुट पालन, मत्स्य पालन तथा मधुमक्खी पालन में क्या समानताएँ हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

28. स्थूल पोषक तत्व क्या होते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

29. प्रग्रहण मत्स्यन, मेरीकल्चर तथा जल संवर्धन में क्या अंतर है ?

 वीडियो उत्तर देखें

30. उर्वरक क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

31. कोशिका की परिभाषा दें।

 वीडियो उत्तर देखें

**32.** खाद प्रयोग करने से क्या लाभ हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

**33.** खाद क्या है ? यह कृषि के लिए किस प्रकार लाभदायक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

**34.** उर्वरक तथा खाद में अंतर बताएँ।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**35.** जानवरों में होने वाले रोगों की रोकथाम हेतु कुछ उपाय बताइए।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**36.** खाद्य उत्पाद प्राप्त करने हेतु पशुपालन में आवश्यक पद्धतियों को क्रमबद्ध करें।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**37.** फसलों को पोटेशियम प्रदान करने वाले दो-दो उर्वरकों के नाम बताएं।

 वीडियो उत्तर देखें

**38.** पौधों के पोषक तत्वों के विभिन्न स्रोतों की व्याख्या करें।

 वीडियो उत्तर देखें

**39.** भारत में कौन-कौन सी सिंचाई प्रणालियाँ अपनाई जाती हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें





वीडियो उत्तर देखें

40. फसलों पर रोग किस प्रकार फैलते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

41. पीड़ककीट फसलों पर किस प्रकार प्रकोप करते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

42. अम्लीय वर्षा किन कारणों से होती है ?



वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

**43.** भंडारण की प्रक्रिया में कौन-से कारक अनाज की हानि के लिए उत्तरदायी है?



वीडियो उत्तर देखें

**44.** खरपतवार फसलों को कैसे क्षति पहुंचते है ?



वीडियो उत्तर देखें

**45.** खरपतवार नियन्त्रण के विभिन्न उपायों की सूची बनाएँ।



**वीडियो उत्तर देखें**

**46.** हरी खाद क्या है?



**वीडियो उत्तर देखें**

**47.** खरीफ और रबी मौसम के दो-दो खरपतवारों के नाम बताएँ। इनकी रोकथाम किस प्रकार की जा सकती है ?



**वीडियो उत्तर देखें**

**48.** गन्ना और सरसों में प्रत्येक के दो कीटों के नाम और उनकी रोकथाम के उपाय लिखें।



**वीडियो उत्तर देखें**

**49.** मिश्रित फसली के कोई दो लाभ लिखें।



**वीडियो उत्तर देखें**

**50.** मिश्रित खेती का क्या लाभ है ?

 वीडियो उत्तर देखें

51. श्वसन की परिभाषा लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

52. फसल चक्र क्या है ? इसे क्यों अपनाना चाहिए ?

 वीडियो उत्तर देखें

53. किस्मों में सुधार की क्या आवश्यकता है ?



वीडियो उत्तर देखें

54. किस्मों में सुधार लाने की क्या आवश्यकता है ? किस्मों में सुधार के उद्देश्यों का विवरण दें।



वीडियो उत्तर देखें

55. टिकाऊ कृषि की परिभाषा बताएँ। टिकाऊ कृषि की क्या आवश्यकता है ?



वीडियो उत्तर देखें

56. खेती क्या है ? उपयुक्त उदाहरणों सहित व्याख्या करें।

 वीडियो उत्तर देखें

57. मिश्रित खेती क्या है? मिश्रित खेती को कौन-से कारक प्रभावित करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

58. मिश्रित खेती कृषि उत्पादन में टिकाऊपन कैसे ला सकती है ? उपयुक्त उदाहरण देकर लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

59. "दूध एक प्रचुर पोषक आहार है" इस कथन की पुष्टि करें।



वीडियो उत्तर देखें

60. पशुपालन की परिभाषा लिखें।



वीडियो उत्तर देखें



61. गाय, मुर्गी तथा मछलियों के दो-दो संक्रामक रोगों के नाम लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

62. पशुओं में संकरण किस प्रकार उपयोगी हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

63. कृत्रिम वीर्यसेचन (Artificial Insemination) की परिभाषा लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

64. दो प्रकार की भारतीय मछलियों के नाम लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

65. मछलियों के अतिरिक्त अन्य समुद्री खाद्य के नाम लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

66. भेड़ तथा बकरियाँ हमारे लिए कैसे उपयोगी हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

67. दूध, अंडे तथा मछलियों में पाई जाने वाली प्रोटीन का प्रतिशत बताएँ।



वीडियो उत्तर देखें