



BIOLOGY

BOOKS - MBD HINDI-HARYANA BOARD

फसल उत्पादन एवं प्रबंध

Exercise

1. उचित शब्द छांटकर कर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए-

तैरने, जल, फसल, पोषक, तैयारी

क. एक स्थान पर एक ही प्रकार के बड़ी मात्रा में उगाए गए

पौधो को कहते हैं।

ख. फसल उगाने से पहले प्रथम चरण मिट्टी की
होती है।

ग. क्षतिग्रस्त बीज जल की सतह पर लगेंगे।

घ. फसल उगाने के लिए पर्याप्त सूर्य का प्रकाश एवं मिट्टी से
..... तथा आवश्यक हैं।



वीडियो उत्तर देखें

2. उचित शब्द छांटकर कर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए-

तैरने, जल, फसल, पोषक, तैयारी

क. एक स्थान पर एक ही प्रकार के बड़ी मात्रा में उगाए गए

पौधो को कहते हैं।

ख. फसल उगाने से पहले प्रथम चरण मिट्टी की
होती है।

ग. क्षतिग्रस्त बीज जल की सतह पर लगेंगे।

घ. फसल उगाने के लिए पर्याप्त सूर्य का प्रकाश एवं मिट्टी से
..... तथा आवश्यक हैं।



वीडियो उत्तर देखें

3. उचित शब्द छांटकर कर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए-

तैरने, जल, फसल, पोषक, तैयारी

क. एक स्थान पर एक ही प्रकार के बड़ी मात्रा में उगाए गए

पौधो को कहते हैं।

ख. फसल उगाने से पहले प्रथम चरण मिट्टी की
होती है।

ग. क्षतिग्रस्त बीज जल की सतह पर लगेंगे।

घ. फसल उगाने के लिए पर्याप्त सूर्य का प्रकाश एवं मिट्टी से
..... तथा आवश्यक हैं।



वीडियो उत्तर देखें

4. उचित शब्द छांटकर कर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए-

तैरने, जल, फसल, पोषक, तैयारी

क. एक स्थान पर एक ही प्रकार के बड़ी मात्रा में उगाए गए

पौधो को कहते हैं।

ख. फसल उगाने से पहले प्रथम चरण मिट्टी की
होती है।

ग. क्षतिग्रस्त बीज जल की सतह पर लगेंगे।

घ. फसल उगाने के लिए पर्याप्त सूर्य का प्रकाश एवं मिट्टी से
..... तथा आवश्यक हैं।



वीडियो उत्तर देखें

5. कॉलम A में दिए गए शब्दों का मिलान कॉलम B से
कीजिए।

कॉलम A	कॉलम B
(i) खरीफ़ फसल	(a) मवेशियों का चारा
(ii) रबी फसल	(b) यूरिया एवं सुपर फॉस्फेट
(iii) रासायनिक उर्वरक	(c) पशु अपशिष्ट, गोबर, मूत्र एवं पादप अवशेष
(iv) कार्बनिक खाद	(d) गेहूँ, चना, मटर
	(e) धान एवं मक्का।



वीडियो उत्तर देखें

6. निम्न के दो-दो उदाहरण दीजिए-

क. खरीफ़ फसल

ख. रबी फसल



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्न के दो-दो उदाहरण दीजिए-

क. खरीफ फसल

ख. रबी फसल



वीडियो उत्तर देखें

8. निम्न पर अपने शब्दों में एक -एक पैराग्राफ लिखिए-

क. मिट्टी तैयार करना

बुआई

निराई

थ्रेशिंग



वीडियो उत्तर देखें

9. निम्न पर अपने शब्दों में एक –एक पैराग्राफ लिखिए-

क. मिट्टी तैयार करना

बुआई

निराई

श्रेशिंग



वीडियो उत्तर देखें

10. निम्न पर अपने शब्दों में एक –एक पैराग्राफ लिखिए-

क. मिट्टी तैयार करना

बुआई

निराई

श्रेशिंग



वीडियो उत्तर देखें

11. निम्न पर अपने शब्दों में एक -एक पैराग्राफ लिखिए-

क. मिट्टी तैयार करना

बुआई

निराई

श्रेशिंग



वीडियो उत्तर देखें

12. स्पष्ट कीजिए कि उर्वरक खाद से किस प्रकार भिन्न हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

13. सिंचाई किसे कहते हैं? जल संरक्षित करने वाली सिंचाई की दो विधियों का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

14. यदि गेहूँ को खरीफ ऋतु में उगाया जाए तो क्या होगा?

चर्चा कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

15. खेत में लगातार फसल उगाने से मिट्टी पर क्या प्रभाव

पड़ता है? व्याख्या कीजिए।

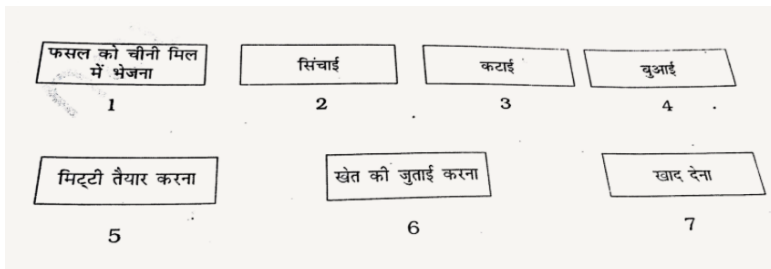


वीडियो उत्तर देखें

16. खरपतवार क्या है? हम उनका नियंत्रण कैसे कर सकते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

17. निम्न बॉक्स को सही क्रम में इस प्रकार लगाइए कि गन्ने की फसल उगाने का रेखाचित्र तैयार हो जाए।



1 फसल को चीनी मिल में भेजना

2 सिंचाई

3 कटाई

4 बुआई

5 मिट्टी तैयार करना

6 खेत की जुताई करना

7 खाद देना

 वीडियो उत्तर देखें

18. नीचे दिए गए संकेतों की सहायता से पहली को पूरा कीजिए-

ऊपर से नीचे की ओर

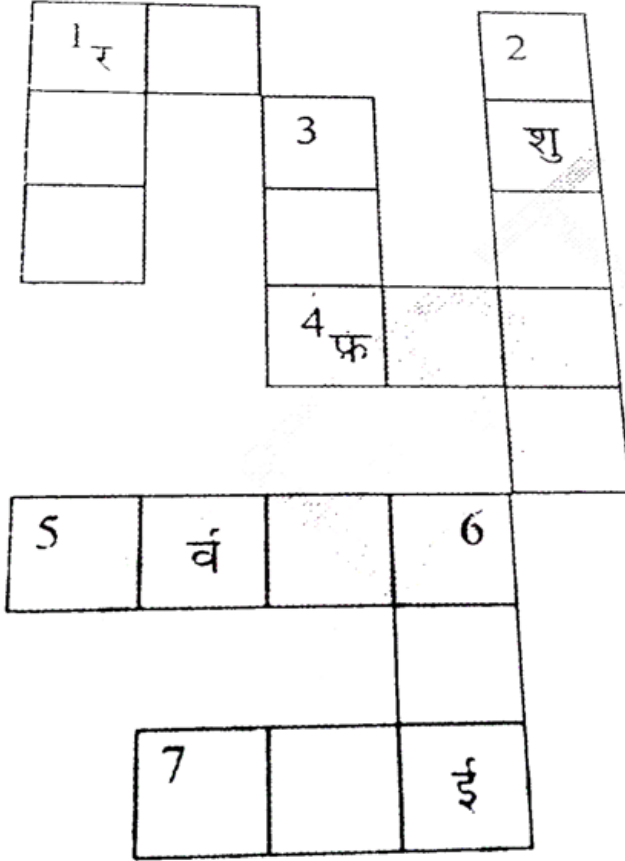
1. सिंचाई का एक पारंपरिक तरीका
2. बड़े पैमाने पर पालतू पशुओं की उचित देखभाल करना
3. फसल जिन्हें वर्षा ऋतु में बोया जाता है

फसल पक जाने के बाद काटना

बाईं से दाईं ओर

1. शीत ऋतु में उगाई जाने वाली फसलें
4. एक ही किस्म के पौधे जो बड़े पैमाने पर उगाए जाते हैं
5. रसायनिक पदार्थ जो पौधों को पोषक प्रदान करते हैं

7. खरपतवार हटाने की प्रक्रिया



वीडियो उत्तर देखें

19. इनमें से किस फसल को अधिक पानी की आवश्यकता होती है ?

A. गेहूँ

B. मक्का

C. धान

D. बाजरा

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

20. मिट्टी को उलटने-फलटने एवं पोला करने की प्रक्रिया को कहते हैं।

A. जुताई

B. बुआई

C. सिंचाई

D. निराई

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

21. सिंचाई की आधुनिक विधि है

A. घिरनी

B. रहट (उत्तोलक तंत्र)

C. चेन पंप

D. छिड़काव तंत्र

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

22. निम्न में किस विधि में जल बूँद-बूँद करके पौधों की जड़ों में गिरता है ?

- A. ड्रिप तंत्र
- B. छिड़काव तंत्र
- C. उत्तोलक तंत्र
- D. घिरनी

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

23. खेतों में से खरपतवार हटाने की प्रक्रिया को
कहते हैं।

A. बुआई

B. कटाई

C. निराई

D. सिंचाई

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

24. एक अनाज फसल को पकने में लगभग महीने का समय लगता है।

A. 1 से 2

B. 5 से 6

C. 6 से 7

D. 3 से 4.

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

25. मछलो के तेल में कौन-सा विटामिन अधिक मात्रा में पाया जाता है ?

A. विटामिन B

B. विटामिन D

C. विटामिन C

D. विटामिन A

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

26. इनमें से कौन-सा वर्ग रबी फसलों का है ?

A. गेहूँ, चना, मटर

B. गेहूँ, धान, चना

C. धान, सोयाबीन, कपास

D. सरसों, अलसी, मक्का

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

27. इनमें से कौन-सा वर्ग खरीफ फसलों का है ?

A. धान, गेहूँ, कपास

B. मक्का, सोयाबीन, सरसों

C. धान, सरसों, कपास

D. धान, मक्का, सोयाबीन

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

28. खरीफ फसलें में उगाई जाती हैं ?

A. वर्षा ऋतु

B. पतइनड़

C. शीत ऋतु

D. इनमें से कोई नहीं

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

29. रबी फसलें में उगाई जाती है ?

A. वर्षा ऋतु

B. पतइनड़

C. ग्रीष्म ऋतु

D. शीत ऋतु

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

30. भूसे से अनाज के दानों को पृथक करने की विधि को कहते हैं ?

A. निराई

B. कटाई

C. श्रेथिंग

D. जूताई

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

31. कौन-सा जीव मिट्टी में रहता है ?

A. मछली

B. केंचुआ

C. जोक

D. कॉकरोच

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

32. किसान का मित्र है ?

A. कौवा

B. चूहा

C. कैंचुआ

D. बिल्ली

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

33. फलीदार पौधों की जड़ों में पाए जाते हैं-

A. वायरस

B. कवक

C. राइजोबियम बैक्टीरिया

D. शैवाल

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

34. पौधों में लगभग प्रतिशत जल होता है ?

A. 70

B. 80

C. 90

D. 60

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

35. सिंचाई का स्रोत नहीं है।

A. कुआँ

B. समुद्र

C. तालाब/झील

D. उपरोक्त सभी

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

36. खरपतवार होते हैं--

A. फसलों के साथ उगे अवांछित पौधे

B. फसली पौधे

C. औषधीय पौधे

D. उपयोगी पेड़

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

37. एक खरपतवारनाशी है।

A. 2,4 -D

B. BHC

C. DDT

D. उपर्युक्त सभी

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

38. रिक्त स्थान भरो-- पौधे को खेत के टुकड़े में
किया जाता है।



वीडियो उत्तर देखें

39. रिक्त स्थान भरो-- बीज बोने के लिएका उपयोग
किया जाता है।



वीडियो उत्तर देखें

40. रिक्त स्थान भरो-- सिंचाई के लिए उपयोग में आता है।

 वीडियो उत्तर देखें

41. रिक्त स्थान भरो-- कटाई के काम आती है।

 वीडियो उत्तर देखें

42. रिक्त स्थान भरो-- रसायन खरपतवार को नष्ट करते हैं।





वीडियो उत्तर देखें

43. रिक्त स्थान भरो-- खेतों को पानी देने की विधि को कहते है।



वीडियो उत्तर देखें

44. रिक्त स्थान भरो-- जब पौधे मुरझाने लगते हैं, तो की आवश्यकता होती है।



वीडियो उत्तर देखें

45. रिक्त स्थान भरो-- पौधों का मुरझाना के अभाव से होता है।

 वीडियो उत्तर देखें

46. रिक्त स्थान भरो-- वह भूमि जहां फसल उगाई जाती है, कहलाती है।

 वीडियो उत्तर देखें

47. रिक्त स्थान भरो-- पानी मिट्टी के छिद्रों में से नीचे की ओर है।



वीडियो उत्तर देखें

48. कृषि को परिभाषित करें।



वीडियो उत्तर देखें

49. मुख्य खादय (Staple Food) क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

50. पौधे की उचित वृद्धि के लिए कौन-से कारक आवश्यक हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

51. एक उपज पकने में प्रायः कितना समय लेती है?

 वीडियो उत्तर देखें

52. कटाई ऋतु से संबंधित त्योहारों के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

53. खरपतवार-नाशक (Weedicides) क्या हैं?

 **वीडियो उत्तर देखें**

54. पशुपालन से क्या तात्पर्य है ? विभिन्न सुधार विधियों को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिये।

 **वीडियो उत्तर देखें**

55. फसल (crop) क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

56. देश की दो मुख्य फसलों के नाम लिखो।



वीडियो उत्तर देखें

57. उत्पाद (Produce) क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

58. ऋतुओं के आधार पर उपज कैसे वर्गीकृत की जाती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

59. खरीफ फसल किस मानसून पर निर्भर करती है?

 वीडियो उत्तर देखें

60. खरीफ फसल (kharif Crop) क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

61. रबी फसल (Rabi Crop) क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

62. कृषि पद्धतियां (Agricultural Practices) क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

63. कृषि औजार (Impliments) क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

64. पौधे मिट्टी में से क्या ग्रहण करते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

65. फसल उगाने से पहले जुताई क्यों आवश्यक है?



वीडियो उत्तर देखें

66. भूमि को समतल करने के लिए कौन-सा औजार उपयोग में आता है?



वीडियो उत्तर देखें

67. बीजों द्वारा उगने वाली तीन फसलों के नाम लिखो।



वीडियो उत्तर देखें

68. पौधे के कायिक भागों से उगने वाली दो फसलों के नाम लिखो।



वीडियो उत्तर देखें

69. मिट्टी में अधिक गहराई पर बीजे गए बीज क्यों नहीं पनपते ?



वीडियो उत्तर देखें

70. बुआई क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

71. बुआई के लिए सीड-ड्रिल कैसे मददगार है?



वीडियो उत्तर देखें

72. पौधशाला (Nursery) क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

73. बुआई के समय किस फसल के लिए खड़ा पानी आवश्यक है?

 वीडियो उत्तर देखें

74. सिंचाई (Irrigation) की परिभाषा लिखें।

 वीडियो उत्तर देखें

75. फसल को अधिक पानी देने से क्या हानि होती है।



वीडियो उत्तर देखें

76. जल म्रग्गता (Water logging)का क्या कारण है?



वीडियो उत्तर देखें

77. मुक्त पतन क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

78. खेत खाली छोड़ना (Field Fallowing) क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

79. जैविक खाद (Organic Munure) क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

80. फसल-चक्रण (Crop Rotation) कैसे किया जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

81. किस फसल को नाइट्रोजन उर्वरक की आवश्यकता नहीं होती और क्यों ?

 वीडियो उत्तर देखें

82. दो फलीदार पौधों के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

83. खरपतवार क्या है? हम उनका नियंत्रण कैसे कर सकते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

84. निराई (Weeding) क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

85. निराई क्यों आवश्यक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

86. खरपतवारी नाशकों के स्थान पर कौन-से रसायन उपयोग में आ रहे हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

87. कीट क्या हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

88. कीटनाशक (Pesticides) क्या हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

89. किन्हीं दो कीटों के नाम लिखो।

 वीडियो उत्तर देखें

90. कटाई (Harvesting) क्या है

 वीडियो उत्तर देखें

91. उपज उत्पादन से क्या अभिप्राय है ?

 वीडियो उत्तर देखें

92. कंबाइन (Combine) क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

93. भंडारण में नमी क्यों नियंत्रित की जाती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

94. उपज-उत्पाद (Crop Yield) क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

95. जुताई के लिए उपयुक्त होने वाले औजारों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

96. कल्टीवेटर (Cultivator) से क्या लाभ है ?



वीडियो उत्तर देखें

97. उर्वरक की अधिक मात्रा से क्या हानि होती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

98. सिंचाई के विभिन्न साधन क्या हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

99. सिंचाई के परंपरागत साधन कौन-कौन से हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

100. घर में भंडारण समय किस पौधे की पल्लियाँ उपयोग में लाई जाती है?

 वीडियो उत्तर देखें

101. अनाजों का भंडारण क्यों आवश्यक है?

 वीडियो उत्तर देखें

102. फ़सल कटाई के लिए हम कौन-सा कृषि औजार प्रयोग करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

103. हमें भोजन की आवश्यकता क्यों होती है

 वीडियो उत्तर देखें

104. . खराब बीज की जाँच कैसे की जाती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

105. नर्सरी द्वारा उगाई जाने वाली फसलों के नाम दें।



वीडियो उत्तर देखें

106. कुछ उर्वरकों के नाम लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

107. नाइट्रोजन स्थिरीकरण किसे कहते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

108. बीज बोने से पहले मिट्टी को पलटा और पोला क्यों किया जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

109. बुआई (Broadcasting) और रोपण (Transplanting) क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

110. कीटनाशक (Pesticides) क्या हैं ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

111. कटी हुई फसल अथवा अनाज को नमी से क्यों बचाना चाहिए ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

112. किसान फसल चक्रण कैसे करता है ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

113. खेत में पीड़कों की रोकथाम कैसे की जाती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

114. फसल को अधिक पानी देने से क्या हानि होती है।

 वीडियो उत्तर देखें

115. फल एवं सब्जियों को खाने से पहले क्यों धोना चाहिए?

 वीडियो उत्तर देखें

116. खेत को खाली छोड़ने से (Field Fallow) से क्या अभिप्राय है?

 वीडियो उत्तर देखें

117. भंडारित अनाज कैसे नष्ट होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

118. खरपतवार (Weeds) क्या हैं ? इन्हें कैसे दूर किया जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

119. हैरो (Harrow) की बनावट बताएँ। इसका मुख्य उपयोग क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

120. बीज बोने से पहले मिट्टी को पलटा और पोला क्यों किया जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

121. खेतों में खाद क्यों डाली जाती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

122. कटाई (Harvesting) और धेशिंग (Threshing) क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

123. ऋतुओं के आधार पर उपज कैसे वर्गीकृत की जाती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

124. मिश्रित उपज (Mixed Cropping) क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

125. मिट्टी में बीज उचित गहराई पर क्यों डालने चाहिए ?

 वीडियो उत्तर देखें

126. फसल को कैसे भंडारित किया जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

127. उर्वरक की परिभाषा लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

128. जैविक खाद का उपयोग क्यों करना चाहिए ?



वीडियो उत्तर देखें

129. आपको कुछ बीज जोने के लिए दिए गए हैं। आप किन कारकों को ध्यान में रखोगे ?



वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

130. रासायनिक उर्वरकों का उपयोग कम क्यों करना चाहिए ?



वीडियो उत्तर देखें

131. हम अनाज कैसे भंडारित करते हैं ? शीत भंडारण (Cold Storage) क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

132. एक क्षेत्र में उपज उगाने की मूल आवश्यकताएँ क्या हैं?



वीडियो उत्तर देखें

133. सभी फसलें एक ही ऋतु में क्यों नहीं उगती हैं?



वीडियो उत्तर देखें

134. क्या सभी फसलों को समान खाद और उर्वरक की आवश्यकता होती है ?



वीडियो उत्तर देखें

135. कीटनाशकों तथा खरपतवार नाशकों में दो अन्तर बताओ ।

 वीडियो उत्तर देखें

136. पनीरी लगाने से क्या भाव है?

 वीडियो उत्तर देखें

137. सिंचाई के पारंपरिक तरीकों का चित्रों द्वारा वर्णन करो।

 वीडियो उत्तर देखें

138. मुख्य कृषि पद्धतियों का वर्णन करें।

 वीडियो उत्तर देखें

139. फसल की उपज बढ़ाने के लिए कौन-सी पद्धतियों इस्तेमाल में लाई जाती हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

140. उर्वरक क्या है ? मिश्रित उर्वरक क्या है ? किसान खेतों में उर्वरक क्यों डालते हैं ? हमें उर्वरक कैसे भंडारित करने चाहिए ?

 [वीडियो उत्तर देखें](#)

141. जुताई (Ploughing) के लिए कौन-कौन से औजार उपयुक्त होते हैं, वर्णन करो।

 [वीडियो उत्तर देखें](#)