



BIOLOGY

NCERT - NCERT जीवविज्ञान(HINDI)

पौधों को जानिए

अभ्यास

1. निम्न कथनों को ठीक करके लिखिए

क. तना मिट्टी से जल एवं खनिज अवशोषित करता है।

ख. पत्तियाँ पौधे को सीधा खड़ा रखती हैं।

ग. जड़ें जल को पत्तियों तक पहुंचती हैं।

घ. पुष्प में पुंकेसरों एवं पंखुड़ियों की संख्या सदा समान होती हैं।

ड. यदि किसी पुष्प के बाह्यदल परस्पर जुड़े हों, तो उसकी पंखुड़ियों भी आपस में जुड़ी होगी।

च. यदि किसी पुष्प की पंखुड़ियाँ परस्पर जुड़ी हो तो स्त्रीकेसर पंखुड़ियों से जुड़ा होगा।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

2. निम्न के चित्र बनाइए

क. पत्ती ख. मूसला जड़ ग. एक पुष्प जिसका आपने सारणी

में अध्ययन किया हो।



वीडियो उत्तर देखें

3. क्या आप अपने घर के आस-पास ऐसे पौधे को जानते हैं, जिसका तना लंबा परंतु दुर्बल हो? इसका नाम लिखिए । आप इसे किस वर्ग में रखेंगे?



वीडियो उत्तर देखें

4. पौधे में तने का क्या कार्य है?



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्न में से किन पत्तियों में जालिका रूपी शिरा-विन्यास पाया जाता है?

गेहूँ, तुलसी, मक्का, घास, धनिया, गुड़हल



वीडियो उत्तर देखें

6. यदि किसी पौधे की जड़ रेशेदार हो, तो उसकी पत्ती का शिरा-विन्यास किस प्रकार का होगा?



वीडियो उत्तर देखें

7. यदि किसी पौधे की पत्ती में जालिका रूपी शिरा- विन्यास हो, तो उसकी जड़ किस प्रकार की होंगी?

 वीडियो उत्तर देखें

8. क्या आप किसी पौधे की पत्ती की छाप को देखकर यह पहचान कर सकते हैं कि उसकी जड़ मूसला जड़ होगी अथवा झकड़ा जड़, कैसे?

 वीडियो उत्तर देखें

9. पुष्प के विभिन्न भागों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

10. निम्न में से किन पौधों में फूल होते हैं?

घास, मक्का, गेहूँ, मिर्च, टमाटर, तुलसी, पीपल, शीशम,
बरगद, आम, जामुन, अमरूद, अनार, पपीता, केला, नींबू,
गन्ना, आलू, मूंगफली।



वीडियो उत्तर देखें

11. पौधों के उस भाग का नाम लिखिए, जो अपना भोजन बनाता है। इस प्रक्रम को क्या कहते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

12. पुष्प के किस भाग में अंडाशय मिलता है?

 वीडियो उत्तर देखें

13. ऐसे दो पुष्पों के नाम लिखिए, जिनमें से प्रत्येक में संयुक्त और अलग-अलग बाह्यदल हों।



वीडियो उत्तर देखें