



## BIOLOGY

### BOOKS - SCIENCE BIOLOGY (HINDI)

#### मानव के संवेद अंग , ज्ञानेन्द्रियाँ

स्वयं हल करें

1. नेत्र की कौनसी परत वर्णक युक्त होती है?



वीडियो उत्तर देखें

2. दृष्टि वर्णक का नाम लिखें।



वीडियो उत्तर देखें

3. नेत्र में रंगों को पहचान का कार्य कौन करते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

4. मनुष्य नेत्र लैन्स की आकृति कैसी होती है?



वीडियो उत्तर देखें

5. नेत्र में लैन्स किसके द्वारा किससे लगा होता है?



वीडियो उत्तर देखें

6. किस प्राणी के नेत्र में केवल शलाकाएँ पायी जाती हैं?



वीडियो उत्तर देखें

7. दृष्टि वर्णक में कौनसा विटामिन पाया जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

8. नेत्र में लैन्स तथा रेटिना के मध्य कौनसा द्रव पाया जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

9. किस संरचना को तीसरी पलक कहते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

10. आँख का कौन सा भाग फोटोग्राफी में डायफ्रॉम की तरह काम करता है



[वीडियो उत्तर देखें](#)

11. प्रत्येक नेत्र गोलक को कोटर में घुमाने के लिये कंकाल पेशियों की संख्या होती है



[वीडियो उत्तर देखें](#)

12. प्लीका सेमील्यूनेरिस क्या है?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

13. मनुष्ण नेत्र में वस्तु का कैसा प्रतिबिम्ब बनता है?



वीडियो उत्तर देखें

14. मनुष्णों में कैसी दृष्टि पायी जाती है?



वीडियो उत्तर देखें

15. प्रत्येक नेत्र में कितनी अश्रु ग्रन्थियाँ पायी जाती है?



वीडियो उत्तर देखें

16. मनुष्य नेत्र के किस भाग का प्रत्यारोपण सम्भव है?



वीडियो उत्तर देखें

17. कैसियस पर्पल क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

18. प्रकाश का अपवर्तन क्यों होता है?



वीडियो उत्तर देखें

19. प्रकाश का अपवर्तन क्यों होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

20. प्राकृतिक नेत्र लैन्स किस के द्वारा जुड़ा रहता है?

 वीडियो उत्तर देखें

21. मनुष्य के मध्य कण में कौनसी तथा कितनी कर्ण अस्थियाँ पायी जाती है?

 वीडियो उत्तर देखें



22. दृष्टिवैषम्य को ठीक करने के लिए किस प्रकार के लैन्स का उपयोग होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

23. द्विअवतल लैन्सों का उपयोग किस नेत्र रोग में किया जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

24. बाह्य कर्ण कुहर में कौनसी ग्रन्थियाँ पायी जाती है?



वीडियो उत्तर देखें

25. कर्ण अस्थिकाओं का एक प्रमुख कार्य लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

26. मनुष्य के अन्तःकर्ण की भीतरी संरचना एवं इनके कार्यों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

27. आन्तरिक कर्ण से कौनसी तंत्रिका निकलती है?

 वीडियो उत्तर देखें

28. एक आनुवंशिकी नेत्र रोग का नाम लिखे।

 वीडियो उत्तर देखें

29. रेटिना का कौन-सा भाग सिर्फ शंकु (कोन) कोशिकाओं का बना होता है ?



वीडियो उत्तर देखें

30. नेत्र रेटिना के अंध बिन्दु से निकलने वाली तंत्रिका कौनसी है?



वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर बहुवैकल्पिक प्रश्नोत्तर

1. कर्ण अस्थि मैलियस का आकार होता है

A. हथौड़े के जैसा

B. घोड़े की नाल जैसा ।

C. अण्डाकार

D. उपर्युक्त में से कोई नहीं

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**2. दृष्टि शंकु का कार्य है**

A. स्रवण, संतुलन

B. अंधकार में दृष्टि ज्ञान

C. एक नेत्र दृष्टि ज्ञान

D. तेज प्रकाश में दृष्टि ज्ञान एवं रंगों का विभेदन

**Answer:**

 वीडियो उत्तर देखें

**3. निकट दृष्टि दोष में व्यक्ति-**

A. पास की वस्तुओं को आसानी से नहीं देख पाता है

B. दूर की वस्तुओं को आसानी से नहीं देख पाता है?

C. एक नेत्री दृष्टि नहीं बना पाता है

D. उपर्युक्त में से कोई नहीं स

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. अन्तःकर्ण में संतुलन स्थापित करने वाला भाग है-

A. इनकस

B. सेकुलस

C. सेकुलस, युट्रीकुलस, अर्धवृत्ताकार नलिकाएं

D. कॉर्टी के अंग

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

## पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर अतिलघूत्तरात्मक प्रश्नोत्तर

1. मध्य कर्ण में उपस्थित अस्थियों के नाम लिखिये।



**वीडियो उत्तर देखें**

2. टेक्टोरियल कला कहाँ पायी जाती है?





 वीडियो उत्तर देखें

3. नेत्र में पाये जाने वाले श्लाका एवं शंकु कोशिका तंतु के कार्य बताइये।

 वीडियो उत्तर देखें

4. शरीर संतुलन की क्रिया कर्ण की कौनसी रचना द्वारा सम्पन्न की जाती है।

 वीडियो उत्तर देखें

## पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर लघूत्तरात्मक प्रश्नोत्तर

1. कर्ण में युस्टेचियन नली की क्या भूमिका होती है?



वीडियो उत्तर देखें

2. रेटिना के क्रमशः उन स्थलों के नाम बताइये जहाँ सबसे अच्छा दिखाई देता है और जहाँ कुछ भी दिखाई नहीं देता है।



वीडियो उत्तर देखें

3. हमारे नेत्रों में पायी जाने वाले पेशियों के नाम बताइये।



वीडियो उत्तर देखें

4. मायोपिया क्या होता है?



वीडियो उत्तर देखें

5. वर्णान्धता क्या होती है?



वीडियो उत्तर देखें

## पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर निबन्धात्मक प्रश्नोत्तर

1. जाइलम के विभिन्न घटकों से बारे में बताइये ।



वीडियो उत्तर देखें

2. जीन प्रकटन के नियम का विस्तृत वर्णन कीजिये।



वीडियो उत्तर देखें

3. संवेदी अंगों के प्रकार तथा उनका वर्णन कीजिये।



 वीडियो उत्तर देखें

4. नर मनुष्य के शुक्राणु की संरचना को समझाइए ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. स्वाद एवं घ्राण अंगों का वर्णन कीजिये।

 वीडियो उत्तर देखें

6. परागकोष की संरचना का सचित्र वर्णन कीजिए ।





वीडियो उत्तर देखें