



BIOLOGY

BOOKS - ARIHANT BIOLOGY (HINDI)

तंत्रिका तंत्र

अभ्यास प्रश्न

1. सबसे छोटी कपाल तन्त्रिका का नाम है

A. दृष्टि

B. ऑप्थेल्मिक

C. अपवर्तनी

D. वेगस

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

2. निम्न में से कौनसी स्पाइनल तंत्रिका है

A. चालक

B. संवेदी

C. मिश्रित

D. इनमे से कोई नहीं

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

3. अनुकूल प्रतिवर्ती क्रियाएँ का अध्ययन किया थे

A. पैवलोव ने

B. मेण्डल ने

C. विलयम हार्वे ने

D. ह्यूगो डी व्रीज ने

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

4. इवान पावलोव ने अपने प्रयोग किए

A. भेड़ पर

B. कुत्ते पर

C. गाय पर

D. बिल्ली पर

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

5. अग्र मस्तिष्क से सम्बंधित नहीं है

A. घ्राण भाग

B. प्रमस्तिष्क

C. डाइनसिफैनाॅल

D. अनुमस्तिष्क

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

6. कथन : किसी वस्तु के द्रव्यमान केंद्र की स्थिति वस्तु की आकृति तथा आकार पर निर्भर नहीं करती।

कारण : किसी वस्तु का द्रव्यमान केंद्र हमेशा वस्तु के केंद्र पर स्थित होता है।

A. घ्राण पिण्ड में

B. प्रमस्तिष्क में

C. अनुमस्तिष्क

D. पॉन्स में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

7. प्रमस्तिष्क है

- A. ज्ञान स्मृति का केंद्र
- B. वाणी तथा चिंतन का केंद्र
- C. इच्छा शक्ति तथा ऐच्छिक गतियों का केंद्र
- D. ये सभी

Answer: D



उत्तर देखें

8. अनुकम्पी तंत्रिका तंत्र का अन्य नाम है

A. कपाल

B. क्रेनिमोसेकेल

C. थोरेसोलम्बर

D. इनमे से कोई नहीं

Answer: C



उत्तर देखें

9. निम्न में से कौन - सि क्रिया अग्र मस्तिष्क के भाग से रिब्रम द्वारा नियंत्रित होती है ?

A. बुद्धितमा

B. रोना

C. मूत्र त्याग

D. ये सभी

Answer: D



उत्तर देखें

10. तंत्रिका तंत्र का विकास होता है

A. एक्टोडर्म से

B. मिजोडर्म से

C. एण्डोडर्म से

D. इन सभी से

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

11. किसी तंत्रिका कोशा का क्रिया-विभव होता है

A. 60 mv

B. 70 mv

C. 80mv

D. 75 mv

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

12. मस्तिष्क का कौन-सा भाग पेशियों के संकुचन से सम्बन्धित है-

A. सेरीबेलम

B. थैलेमस

C. हिप्पोकैम्पस

D. सेरीब्रम का टेम्पोरल लोब

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

13. क्रूरा सेरीब्राई किसमें उपस्थित होती है ।

- A. पश्च मस्तिष्क
- B. अग्र मस्तिष्क
- C. मध्य मस्तिष्क
- D. मेरुरज्जु

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

14. मेड्युला ओब्लोंगेटा की गुहा है

A. चतुर्थ वेंट्रिकल

B. द्वितीय वेंट्रिकल

C. ऑप्टिक लोब

D. ऑप्टिक कैप्सूल

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

15. सामान्य मनुष्य के मस्तिष्क का भार होता है -

A. 1380 ग्राम

B. 1004 ग्राम

C. 1880 ग्राम

D. 2500 ग्राम

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

16. तंत्रिका ऊतक की इकाई है

A. तंत्रिका कोशिका

B. तंत्रिका तंतु

C. न्यूरोग्लिया

D. पेशियाँ

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

17. शरीर की सबसे बड़ी कोशिका है ।

A. लिम्फ

B. ऑस्टियोसाइट

C. क्रोमेटोफोर

D. न्यूरॉन

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

18. तंत्रिका कोशिकाओं में अनुपस्थित होता है

A. माइटोकाण्ड्रिया

B. गॉल्जीकाय

C. सेंट्रोसोम

D. केन्द्रक

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

19. भ्रूणीय परिवर्द्धन के पश्चात निम्न में से कौन - सी कोशिका कभी विभाजित नहीं होती है ?

- A. तंत्रिका कोशिका
- B. पेशी कोशिका
- C. त्वचा की कोशिका
- D. यकृत कोशिका

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

20. निसल कण पाये जाते हैं?

- A. उपास्थिय कोशिकाओं में
- B. तंत्रिका कोशिकाओं में
- C. पेशी कोशिकाओं में
- D. अस्थि कोशिकाओं में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

21. विषम या असंगत तंत्रिका है

A. ऑप्टिक

B. ऑक्यूलोमोटर

C. ऑलफैक्ट्री

D. ऑडिटरी

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

22. निम्न में से कौन न्यूरोट्रांसमीटर नहीं है-

A. नॉर - एपीनेफ्रिन

B. कोर्टिसोन / टायरोसिन

C. ऐसीटाइलकोलिन

D. एपीनेफ्रिन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

23. तंत्रिका तंतु के माध्यम से एक तंत्रिका आवेग का एकदिशीय संचरण किस कारण से होता है?

A. K^+

B. Mg^+

C. Ca^+

D. Na^+

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

24. मनुष्य के मस्तिष्क का बाह्य आवरण होता है

A. ड्यूरामेटर

B. पायामेटर

C. एरेकनॉयड

D. कोरॉयड

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

25. Km सम्बंधित है-

A. केंद्रीय तंत्रिका तंत्र से

B. अग्न्याशय से

C. त्वचा से

D. मुखगुहा से

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

26. पित्त लवण है।

A. कार्बोहाइड्रेट्स

B. सोडियम ग्लाइकोलेट

C. प्रोटीन्स

D. विटामिन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

27. वसीय अम्ल का अवशोषण होता है।

A. गृहणी में

B. ग्रासनली में

C. क्षुदांत्र में

D. आमाशय में

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

28. मनुष्य में सेल्यूलोज का पाचन किसके द्वारा होता है ?

A. कृमि

B. सहजीवी जीवाणु

C. एन्जाइम

D. प्रोटोज़ोआ

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

29. ग्लाइकोजन को संग्रहित किया जाता है।

A. यकृत में

B. पेशियों में

C. और दोनों में

D. रुधिर में

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

30. अधिकतम भोजन का अवशोषण कहाँ होता है?

- A. क्षुदांत्र में
- B. वृहदांत्र में
- C. मलाशय में
- D. आमाशय में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

31. पित्ताशय में संकुचन किसके कारण होता है?

A. गेस्ट्रीन

B. सीक्रिटिन

C. कोलिसिस्टोकाइनिन

D. एनटेरोगेस्ट्रान

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

32. पाचन का अधिकांश भाग कहाँ पूर्ण होता है?

A. मुख में

B. आमाशय में

C. छोटी आँत

D. में बड़ी आँत में

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

33. मण्ड तथा प्रोटीन दोनों का पाचन किसके द्वारा होता है?

- A. गेस्ट्रीन लाइपेज
- B. आमाशयी रस
- C. अग्न्याशयी रस
- D. टाइलिन एन्जाइम

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें