

Human heart / मानव हृदय MCQ

Q.1 हृदय और उसके बीमारी के अध्ययन को क्या कहते हैं ?

- A) कार्डियोलॉजी
- B) हेपेटोलॉजी
- C) ऑस्टियोलॉजी
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.2 सामान्य वयस्क मनुष्य के हृदय का वजन कितना होता है ?

- A) 1350 ग्राम
- B) 650 ग्राम
- C) 300 ग्राम
- D) 1000 ग्राम

Q.3 हृदय को घेरे रहने वाली झिल्ली को क्या कहा जाता है ?

- A) पेरिकार्डियम झिल्ली
- B) पेरिटोनियम झिल्ली
- C) प्लूरा
- D) म्यूकस

Q.4 पेरिकार्डियम व हृदय के बीच कौन सा तरल भरा होता है ?

- A) लसिका द्रव्य
- B) पल्मोनरी द्रव्य
- C) साइनस द्रव्य
- D) पेरिकार्डियल द्रव्य

Q.5 दिल का दौरा किस कारण से होता है ?

- A) हृदय में रक्त की आपूर्ति में कमी
- B) हृदय में CO₂ का आना

- C) उदय गति का रुक जाना
- D) इनमे से कोई नहीं

Q.6 पेसमेकर का संबंध किस अंग से है ?

- A) मस्तिष्क
- B) किडनी
- C) हृदय
- D) आँख

Q.7 मनुष्य के शरीर की सबसे व्यस्ततम पेशियां कौन सी हैं ?

- A) मस्तिष्क
- B) फेफड़े
- C) जांग की पेशी
- D) हृदय पेशी

Q.8 हृदय को धड़कन को उत्तेजित करने वाला हार्मोन कौन सा है ?

- A) थाइरॉक्सिन
- B) डोपामाइन
- C) एस्ट्रोजन
- D) ऑक्सिन

Q.9 एक सामान्य वयस्क व्यक्ति का रुधिर दाब कितना होता है ?

- A) 100/50 mm Hg
- B) 200/100 mm Hg
- C) 120/80 mm Hg
- D) इनमे से कोई नहीं

Q.10 हृदय से रक्त को शरीर के विभिन्न अंगों तक ले जाने का काम कौन करता है ?

- A) धमनियां

B) Arteries

C) उपयुक्त दोनों

D) इनमें से कोई नहीं

Q.11 मनुष्य का हृदय एक मिनट में लगभग कितने लीटर रक्त को पंप करता है ?

A) 5 लीटर

B) 10 लीटर

C) 15 लीटर

D) 25 लीटर

Q.12 हृदय से रक्त को फेफड़ों तक लाने का कार्य कौन करता है ?

A) पल्मनरी शिरा

B) पल्मोनरी धमनिया

C) उपयुक्त दोनों

D) इनमें से कोई नहीं

Q.13 फेफड़ों से रक्त को हृदय तक लाने का काम कौन करता है ?

A) पल्मोनरी धमनिया

B) पल्मोनरी शिरा

C) उपयुक्त दोनों

D) इनमें से कोई नहीं

Q.14 विश्व में प्रथम हृदय प्रत्यारोपण 3 दिसम्बर 1967 को किसके द्वारा किया गया ?

A) विलियम हार्वे

B) क्रिस्टियन बर्नार्ड

C) सर जान मेंडल

D) इनमें से कोई नहीं

Q.15 हृदय को धड़कन को नियंत्रित करने के लिए निम्न में से क्या आवश्यक है ?(UPPCS)

- A) सोडियम
- B) गंधक
- C) पोटेशियम
- D) लौह

Q.16 स्त्रियों में पुरुषों की तुलना में रक्त दाब कितना होता है ?

- A) 5-10 mm कम
- B) 25-55 mm अधिक
- C) 5-10 mm अधिक
- D) 25-55 mm कम

Q.17 धमनियों में रक्त दाब शिराओं की तुलना में होता है ?

- A) कम
- B) अधिक
- C) कभी अधिक कभी कम
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.18 सर्वाधिक हृदय कोष्ठीक किसमें होता है ?

- A) मनुष्य
- B) मछली
- C) कॉकरोच
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.19 मछलियों के हृदय में कैसा रक्त बहता है ?

- A) शुद्ध / ऑक्सीकृत
- B) अशुद्ध/अन ऑक्सीकृत

- C) उपयुक्त दोनों
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.20 कोलेस्ट्रॉल के जमने के कारण धमनियों की कठोरता को क्या कहते हैं ?

- A) ल्यूकेमिया
- B) एथरोक्सवलोसिस
- C) थ्रोम्बोसिस
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.21 मानव शरीर में WBC की कमी से कौन सा रोग होता है ?

- A) ल्यूकोपीनिया
- B) पोलीसैथिमिया
- C) बलुकोपीनिया
- D) थ्रोम्बोसिस

Q.22 मानव शरीर में WBC की अधिकता से कौन सा रोग होता है ?

- A) ल्यूकेमिया
- B) ल्यूकोपीमिया
- C) पोलीसैथिमिया
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.23 बाम्बे रक्त समूह को और किस नाम से जाना जाता है ?

- A) OH रक्त समूह
- B) HH रक्त समूह
- C) उपयुक्त दोनों
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.24 जार्विका 7 क्या है ?

- A) पेस मेकर
- B) कृत्रिम हृदय
- C) दिल की बीमारी का नाम
- D) इनमे से कोई नहीं

Q.25 निम्न में से किसे हृदय का प्रारंभिक पेस मेकर कहा जाता है ?

- A) SA नोड
- B) AV नोड
- C) SS नोड
- D) S नोड

Q.26 मानव हृदय में कितने वाल्व (Valve sets) होते हैं?

- (a) 4
- (b) 3
- (c) 2
- (d) 1

Q.27 सामान्य व्यस्क व्यक्ति के हृदय का वजन लगभग कितना होता है?

- (a) 200 ग्राम
- (b) 300 ग्राम
- (c) 400 ग्राम
- (d) 500 ग्राम

Q.28 'लव-डव' ध्वनि किसकी क्रिया के कारण उत्पन्न होती है?

- (a) बड़ी आँत
- (b) फेफड़े
- (c) हृदय
- (d) ग्रासनली

Q.29 हृदय का काम है-

- (a) उत्तकों को ऑक्सीजन पहुंचाना
- (b) उत्तकों से कार्बन डाइऑक्साइड ले जाना
- (c) अपशिष्ट द्रव्यों का उत्सर्जन
- (d) रुधिर को शरीर के विभिन्न अंगों में पंप करना

Q.30 प्रतिदिन सामान्यतः हमारे हृदय के कपाट (वल्व) लगभग कितनी बार खुलते और बंद होते हैं?

- (a) 10,000 बार
- (b) 1,00,000 बार
- (c) 15,000 बार
- (d) 2,00,000 बार

