



**Azad BPSAC
Academy**
Unit Of Azad Group

AZAD BPSAC ACADEMY

Unit Of Azad Group



Azad Group
empowering nation...

Biology

Q 1 :- यूरिया का उत्सर्जन करने वाले जीव कहलाते हैं—

Organism that excrete urea are called -

- (A). अमोनियाउत्सर्जी / Ammonotelic**
- (B). यूरियाउत्सर्जी / Uriotelic**
- (C). यूरिक अम्ल उत्सर्नी / Uricotelic**
- (D). स्टेरॉल / Sterol**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q2 :- प्रत्येक वृक्क में लगभग 10 लाख जटिल नलिकाकार संरचना पाई जाती हैं, कहलाती हैं—

There are about 1 million complex tubular structures found in each kidney , called -

- (A). मूत्र नलिका / Urinary canal**
- (B). मूत्राशय / Urinary bladder**
- (C). मूत्र मार्ग / Urethra**
- (D). वृक्काणु / Nephron**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q 3 :- रक्त का निस्पंदन करता हैं—

Who filters the blood -

- (A). केशिकागुच्छ / Glomerulus**
- (B). समीपस्थ संवलित नलिका / Proximal convoluted tubule**
- (C). हेनले पाश / Henle's loop**
- (D). संग्रह नलिका / Collecting duct**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q4 :- निम्न में से कौन अवशोषण का कार्य नहीं करती

Which of the following does not act as absorprion

- (A). समीपस्थ संवलित नलिका / Proximal convoluted tubule**
- (B). दुरस्थ संवलित नलिका / Distal convoluted tubule**
- (C). हेनले पाश / Henle's loop**
- (D). केशिका गुच्छ / Glomerulus**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q5 :- एक स्वस्थ व्यक्ति में गुच्छीय निस्पंदन दर होता है—

The Glomerulus filtration rate in a healthy parson is -

- (A). 125 ml / minute**
- (B). 160 ml / minute**
- (C). 180 l / day**
- (D). 300 l / day**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q6 :- निम्न में से कौन उत्सर्जन नहीं है—

Which of the following is not an excretor -

- (A). वृक्क / Kedney**
- (B). फेफड़ा / Lungs**
- (C). त्वचा / Skin**
- (D). अग्न्याशय / Pencrens**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q7 :- एक स्वस्थ मनुष्य प्रतिदिन निम्नलिखित मात्रा में पेशाब करता है—

A healthy person urinates in the following quantities every day -

- (A). 1.5 लीटर**
- (B). 3 लीटर**
- (C). 6 लीटर**
- (D). 9 लीटर**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q 8 :- एल्कोहल के निराविषण के लिए निम्नलिखित मानव अंगों में कौन उत्तरदायी हैं—

Which of the following human organs is responsible for the detoxification of Alcohol

- (A). यकृत / Liver**
- (B). फुफ्फुस / Pleura**
- (C). हृदय / heart**
- (D). वृक्क / Kidney**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q9 :- मनुष्य के शरीर में खून की शुद्धीकरण की प्रक्रिया को कहते हैं—

The process of purification of blood in human body is called

- (A). डायलिसिस**
- (B). हिमोलेसिस**
- (C). ओसमोसिस**
- (D). पैरालेसिस**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q 10 :- जब वृक्क कार्य करना बंद कर देते है तो निम्न में कौन –सा पदार्थ जमा होता है—

When the kindey stops functioning, Which of the following Substances accumulates-

- (A). शरीर में वसा / body fat**
- (B). शरीर में प्रोटीन / Protein in the body**
- (C). रक्त में शर्करा / blood sugar**
- (D). रक्त में नाइट्रोजनी अपशिष्ट पदार्थ / Nitrogenous waste products in the blood**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q 11 :- निम्नलिखित में से कौन सा मानव गुर्दे का सामान्य कार्य नहीं है?

Which of the following is not a normal function of human kidney

- (A). रक्त में जल की मात्रा का नियंत्रण / control of water content in the blood**
- (B). रक्त में शर्करा की मात्रा का नियंत्रण / Blood sugar control**
- (C). यूरिया को छानकर बाहर करना / Filtering out Urea**
- (D). कई हार्मोनों का स्रावण करना / Secrete multiple hormones**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q 12 :- मानव गुर्दे में बनने वाली 'पथरी' प्रायः बनी होती है—

The stone formed in the human kidney is usually made of -

- (A). कैल्शियम ऑक्जलेट की / Calcium oxalate**
- (B). सोडियम एसिटेट की / Sodium acetate**
- (C). मग्नेशियम सल्फेट की / Magnesium sulfate**
- (D). कैल्शियम की / Calcium**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q 13 :- मानवों में गुर्दे निम्नलिखित में से किस प्रणाली के अंग हैं—

In human the kidney is a part of which of the following System -

(A). न्यूट्रिशन

(B). ट्रांसपोर्टेशन

(C). एक्सक्रीशन

(D). रेस्पिरेशन

(E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक

Azad BPSC

Academy

Unit Of Azad Group

Q 14 :- निम्न में से कौन –सा कार्य गुर्दा नहीं करता –

Which of the following function is not performed by the kidney

- (A). रक्त PH का नियमन / Regulation of blood PH**
- (B). शरीर से उपापचयी अपशिष्ट का निष्कासन / Removal of metabolic waste from body**
- (C). प्रतिरक्षी तत्वों का उत्पादन / Production of Antibodies**
- (D). रक्त में परासरणी दाब का नियमन / Regulation of osmotic pressure in blood**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**

Q 15 :- निम्न में से कौन –सी घटना 'डाइयुरेसिस' कहलाता है—

Which one among the following cases is known as diuresis-

- (A). मूत्रस्राव की मात्रा का बढ़ना / Increase in urine secretion**
- (B). मूत्रस्राव की मात्रा का घटना / Decrease in urine secretion**
- (C). मूत्र में यूरिया की मात्रा का घटना / Decrease of urea level in urine**
- (D). रूधिर में ग्लूकोस की मात्रा का घटना / Decrease of Glucose level in blood**
- (E). उपर्युक्त में से कोई नहीं / उपर्युक्त में से एक से अधिक**



AZAD IAS
ACADEMY

Online/ Offline Batch

IAS,UPPCS, RO/ARO, BPSC, UKPSC, CGPSC,
MPPSC, RPSC, JPSC Exam की आसान भाषा
में सम्पूर्ण तैयारी के लिए Azad IAS Academy
App Download कीजिए



www.azadiasacademy.com

☎ M.9115269789



Azad Publication
Unit Of Azad Group

Our Publication

अब आप सभी घर बैठे ही IAS,UPPSC,BPSC,
MPPSC, RAS,CGPSC,UKPSC,JPSC,UPSSSC Exam
एवं सभी प्रतियोगी परीक्षाओं की
बुक आर्डर कर सकते है, समग्र भारत में
पुस्तकों की Delivery उपलब्ध है,



www.azadpublication.com

☎ M.8929821970



Our Foundation

Azad Publication, Azad Group का
Charitable Trust है जिसका मुख्य लक्ष्य
राष्ट्र की सामाजिक समस्याओं के निदान
के निदान हेतु प्रखर रूप से कार्य करना हेतू हैं
एवं पर्यावरण संरक्षण, पशु सेवा, आपदा रहित,
शिक्षा, स्वास्थ्य एवं विभिन्न जन समस्याओं का
जन जागरुकता के माध्यम से राष्ट्र से में अग्रणी
भूमिका निभानी हैं।



www.azadfoundation.net

✉ Unitofazadgroup@gmail.com

Azad BPSC
Academy
Unit Of Azad Group