

G. S.

प्रश्न - वृद्धों के चिकित्साशास्त्रीय अध्ययन (Medical Study) को क्या कहा जाता है? उत्तर - गैरियाट्रिक्स (Geriatrics) .

प्रश्न - हाइपोग्लाइसेमिया (Hypoglycemia) नामक रोग रक्त में किसकी कमी से होता है? उत्तर - ग्लूकोस .

प्रश्न- एच.टी.एल.वी.-11 नामक वायरस से कौन सा रोग फैलता है? उत्तर एड्स (Aids)

प्रश्न - मानव शरीर में सबसे छोटी ग्रंथि है? उत्तर -पिट्यूटरी .

प्रश्न- एन्जाइम मूलतः क्या है? उत्तर-प्रोटीन .

प्रश्न-पित्त का निर्माण शरीर के किस भाग में होता है? उत्तर यकृत (Liver) में .

प्रश्न- कृष्ण छिद्र (Black hole)सिद्धान्त को प्रतिपादित किया था? उत्तर एस. चन्द्रशेखर ने .

प्रश्न - साइनोकोवालमिन क्या है? उत्तर - विटामिन B12

प्रश्न - टेट्रा डुथाइल लैड (TEL) पेट्रोल में क्यों मिलाया जाता है? उत्तर एन्टीनॉकिंग रेटिंग (अपस्फोटन की दर) को बढ़ाने के लिए .

प्रश्न- हीरे की चमक होती है? उत्तर - पूर्ण आन्तरिक परावर्तन के कारण ..

प्रश्न - आपेक्षिक आर्द्रता (Relative humidity) वापी जाती है? उत्तर - हाइग्रोमीटर(Hygrometer) से .

प्रश्न - रेटिना पर बनने वाला प्रतिबिम्ब होता है? उत्तर- वास्तविक, उल्टा तथा वस्तु से छोटा .

प्रश्न-पोलिया का टीका सर्वप्रथम किसने तैयार किया था? उत्तर-जोन्ससाल्कने .

प्रश्न - गोबर गैस का मुख्य संघटक क्या है? उत्तर - मीथेन

प्रश्न- हाइड्रोजन बम किस सिद्धान्त पर आधारित है? उत्तर- नाभिकीय संलयन (Nuclear Fusion)पर .

प्रश्न - प्रोटॉन की खोज किसने की थी? उत्तर - रदरफोर्ड ने .

प्रश्न- कौनसा पदार्थ पृथ्वी पर तीनों अवस्थाओं में पाया जाता है? उत्तर- पानी

प्रश्न - हीरे के सम्बन्ध में कैरेट (Carat) क्या होता है? उत्तर - हीरे के भार का मात्रक (Unit of Weight of diamond) .

प्रश्न- गैल्वेनीकृत लोहे पर किसका लेप होता है? उत्तर- जिंक का

प्रश्न - गैल्वेनीकृत लोहे पर किसका लेप होता है? उत्तर - जिंक का

प्रश्न- भारत में 28 फरवरी को विज्ञान दिसव किस उपलक्ष्य में मनाया जाता है? उत्तर -

G. S.

सी.वी.रमन द्वारा रमन प्रभाव की खोज करने के दिन के उपलक्ष्य में .

प्रश्न- 7 नवम्बर, 1888 भारत के किस महान वैज्ञानिक का जन्मदिन है? उत्तर सी.वी.रमन का .

प्रश्न - आयोडीन युक्त नमक का प्रयोग किस बीमारी की रोकथाम के लिए किया जाता है? उत्तर - गलगण्ड (Goitre) .

प्रश्न - विद्युत मोटर का क्या कार्य है? उत्तर - विद्युत ऊर्जा का यांत्रिक ऊर्जा में रूपान्तरण करना।

प्रश्न- हरे पौधों में प्रकाश-संश्लेषण की इकाई क्या कहलाती है? उत्तर क्वाण्टासोम(Quantasome) .

प्रश्न - पृथ्वी का औसत घनत्व क्या है ? उत्तर - 5.5 ग्राम/घन सेंटीमीटर .

प्रश्न - सूर्य सदैव पूर्व में निकलता है, क्योंकि? उत्तर - पृथ्वी पश्चिम से पूर्व की ओर घूमती है।

प्रश्न - पौधों में वाष्पोत्सर्जन दर के निर्धारण के लिए किस यंत्र का उपयोग किया जाता है? उत्तर- पोटोमीटर का .

प्रश्न- रेड लेड का रासायनिक सूत्र क्या है ? उत्तर -Pb304 .

प्रश्न- मानव शरीर में विटामिन K का निर्माण किस अंग में होता है? उत्तर कोलन में बैक्टीरिया द्वारा

प्रश्न- 'DARK AVENGER' क्या है? उत्तर- एक प्रकार का प्रमुख कम्प्यूटर वायरस

प्रश्न - फाइकोलॉजी (Phycology) के तहत विज्ञान की किस शाखा का अध्ययन किया जाता है? उत्तर - शैवाल (Algae) का .

प्रश्न - किस विटामिन में कोबाल्ट (Cobalt) पाया जाता है? उत्तर विटामिन B12 में .

प्रश्न - 'मेनिनजाइटिस' (ताविका शोध) नामक रोग में शरीर का कौन सा अंग प्रभावित हो जाता है? उत्तर - मस्तिष्क .

प्रश्न- मानव शरीर में रक्त का थक्का नहीं बनने का प्रमुख कारण है? उत्तर हिपेरिन की उपस्थिति .

प्रश्न-चाय बनाने के लिए विद्युत द्वारा केतली में पानी किस विधि द्वारा गर्म होता है? उत्तर- कन्वेक्शन द्वारा .

प्रश्न - वृद्धों के चिकित्साशास्त्रीय अध्ययन (Medical Study) को क्या कहा जाता है? उत्तर - गैरियाट्रिक्स (Geriatrics) .

प्रश्न - हाइपोग्लाइसेमिया (Hypoglycemia) नामक रोग रक्त में किसकी कमी से होता है? उत्तर - ग्लूकोस .

G. S.

प्रश्न- एच.टी.एल.वी.-II नामक वायरस से कौन सा रोग फैलता है? उत्तर एड्स (Aids)

. प्रश्न - मानव शरीर में सबसे छोटी ग्रंथि है?
उत्तर -पिट्यूटरी .

प्रश्न- एन्जाइम मूलतः क्या है? उत्तर-प्रोटीन .

प्रश्न-पित्त का निर्माण शरीर के किस भाग में होता है? उत्तर यकृत (Liver) में .

प्रश्न- कृष्ण छिद्र (Black hole)सिद्धान्त को प्रतिपादित किया था? उत्तर एस. चन्द्रशेखर ने .

प्रश्न - साइनोकोवालिमिन क्या है? उत्तर -
विटामिन B12

प्रश्न - टेद्रा डुथाइल लैड (TEL) पेट्रोल में क्यों मिलाया जाता है? उत्तर एन्टीनॉकिंग रेटिंग (अपस्फोटन की दर) को बढ़ाने के लिए .

प्रश्न- हीरे की चमक होती है? उत्तर - पूर्ण आन्तरिक परावर्तन के कारण ..

प्रश्न - आपेक्षिक आर्द्रता (Relative humidity) वापी जाती है? उत्तर - हाइग्रोमीटर(Hygrometer) से .

प्रश्न - रेटिना पर बनने वाला प्रतिबिम्ब होता है?
उत्तर- वास्तविक, उल्टा तथा वस्तु से छोटा .

प्रश्न-पोलिया का टीका सर्वप्रथम किसने तैयार किया था? उत्तर-जोन्ससाल्कने .

प्रश्न - गोबर गैस का मुख्य संघटक क्या है?
उत्तर - मीथेन .

प्रश्न - कार्बन डेटिंग विधि किसकी आयु निर्धारित करने के लिए अपनाई जाती है? उत्तर - जीवाश्मों की .

प्रश्न - अत्यधिक शराब का सेवन करने से शरीर का कौन सा अंग विशेष रूप से प्रभावित होता है? उत्तर - यकृत (Liver)

प्रश्न - शरीर में रक्त बैंक का काम कौनसा अंग करता है? उत्तर -fament (Spleen) .

प्रश्न - हरे पौधों में प्रकाश संश्लेषण की इकाई क्या कहलाती है? उत्तर -क्वाण्टोसोम (Quanta some) .

प्रश्न - शरीर में रक्त की सफेद कोशिकाओं का मुख्य कार्य क्या होता है? उत्तर -शरीर को बीमारियों से बचाना। .

प्रश्न - मछली के हृदय में कितने प्रकोष्ठ होते हैं? उत्तर - दो (Two Chambered)

. प्रश्न - मानव शरीर में रक्त से अवांछनीय पदार्थों को पृथक करने का कार्यकौनसा अंग करता है? उत्तर - वृक्क (Kedney) .

प्रश्न - चालीस वर्ष पूरे हो जाने पर चर्चित 'अप्सरा' क्या है? उत्तर - न्यूक्लीयर रियेक्टर .

प्रश्न - डायनमो का क्या कार्य है? उत्तर - यांत्रिक ऊर्जा से विद्युत ऊर्जा का उत्पादन .

प्रश्न - पिचब्लेण्डी से कौनसा रेडियोएक्टिव तत्व प्राप्त किया गया था? उत्तर रेडियम .

प्रश्न - गिरगिट की त्वचा में रंग बदलने का कारण क्या है? उत्तर - उसकी त्वचा में मेलेनोफोर नामक असंख्य रंगद्रव्य कोशिकाओं की उपस्थिति के कारण

G. S.

प्रश्न - प्रकृति में सबसे अधिक मात्रा में पाए जाने वाला कार्बनिक यौगिक कौनसा है? उत्तर- सेल्यूलोज

प्रश्न - समुद्र के किनारे उगने वाले वृक्षों में वार्षिक वलय (Annual rings) क्यों __ नहीं होते? उत्तर - क्योंकि यहाँ की जलवायु में स्पष्ट भिन्नता नहीं होती है। .

प्रश्न- वृद्धावस्था का अध्ययन विज्ञान की किस शाखा के अन्तर्गत किया जाता है? उत्तर - जिरेन्टोलॉजी .

प्रश्न - डोलोमाइट (Cacos) किसका अयस्क है? उत्तर - कैल्सियम का . प्रश्न - खट्टे फलों में कौनसा विटामिन पाया जाता है? उत्तर - विटामिन

प्रश्न- ध्वनि की तीव्रता मापने वाला यंत्र क्या कहलाता है? उत्तर - ऑडियोमीटर .

प्रश्न- दूध का खट्टा होना किसके द्वारा होता है? उत्तर-जीवाणु द्वारा .

प्रश्न- दूध का खट्टा होना किसके द्वारा होता है? उत्तर -जीवाणु द्वारा .

प्रश्न- श्वेत प्रकाश के वर्णक्रम (Spectrum) में प्रिज्म द्वारा सर्वाधिक विचलित (Deviate) होने वाला कौनसा रंग है? उत्तर -बैंगनी .

प्रश्न - रेफ्रिजरेटर में प्रशीतक (Refrigerant) क्या होता है? उत्तर- फ्रीयोन .

प्रश्न - दूध से दही बनाने में कौनसा बैक्टीरिया सहायक होता है? उत्तर -लैक्टोबैसिलस (Lactobacillus) .

प्रश्न- किस अंग के कार्य न करने पर डाइलेसिस (Dialysis) किया जाता है? उत्तर - वृक्क (Kidney) .

प्रश्न - मनुष्य के मस्तिष्क का सबसे बड़ा भाग क्या होता है? उत्तर प्रमस्तिष्क (Cerebrum) .

प्रश्न- राइफल चलाने पर लगने वाला झटका किसके संरक्षण का उदाहरण है? उत्तर - रेखीय संवेग के संरक्षण (Conservation of linear momentum) का . प्रश्न-प्रयोगशाला में सर्वप्रथम जीन का संश्लेषण करने वाला वैज्ञानिक कौन है? उत्तर - हरगोविन्द खुराना

प्रश्न- चन्द्रमा पर वायुमण्डल न होने का क्या कारण है? उत्तर - वहाँ सभी गैसों का वर्ग माध्य मूल वेग(Root mean square velocity) उनके पलायनवेग (Escape velocity) से अधिक है। . Science One Liner Questions

प्रश्न - किस एक कोशिकीय शैवाल (Unicellular Algae) का उपयोग अन्तरिक्ष में खाद्य की समुचित पूर्ति के लिए किया जाता है? उत्तर क्लोरेला (Chlorella)

प्रश्न - प्राकृतिक रबर किसका बहुलक (Polymer) है? उत्तर -आइसोप्रीन (Isoprene) का .

प्रश्न- द्रव्य की चौथी अवस्था क्या कहलाती है? उत्तर-प्लाज्मा (Plasma) .

प्रश्न-प्रत्यावर्ती धारा की माप किस यंत्र से की जाती है? उत्तर- तप्त तार अमीटर (hot Wire Ammeter) से .

प्रश्न - प्रकाश तरंगों के किस गुण से उनके अनुप्रस्थ होने का प्रमाण मिलता है? उत्तर - ध्रुवण(Polarisation) से .

प्रश्न- एक वृत्ताकार वलय (Circular Ring) का गुरुत्व केन्द्र कहाँ होता है? उत्तर- वलय वृत्त के केन्द्र पर .

प्रश्न - मानव रक्त का pH मान होता है? उत्तर - 7.4 .

प्रश्न - खनिज संरचना की दृष्टि से हीरा क्या होता है? उत्तर - कार्बन .

G. S.

प्रश्न - ग्रह गति (Planetary Motion) का सिद्धान्त किसने प्रतिपादित किया? उत्तर - कोप्लर ने .

प्रश्न- हाइड्रोजन बम किस सिद्धान्त पर आधारित है? उत्तर- नाभिकीय संलयन (Nuclear Fusion)पर .

प्रश्न - प्रोट्रॉन की खोज किसने की थी? उत्तर - रदरफोर्ड ने .

प्रश्न- कौनसा पदार्थ पृथ्वी पर तीनों अवस्थाओं में पाया जाता है? उत्तर- पानी

प्रश्न - हीरे के सम्बन्ध में कैरेट (Carat) क्या होता है? उत्तर - हीरे के भार का मात्रक (Unit of Weight of diamond) .

प्रश्न- गैल्वेनीकृत लोहे पर किसका लेप होता है? उत्तर- जिंक का

प्रश्न - गैल्वेनीकृत लोहे पर किसका लेप होता है? उत्तर - जिंक का

प्रश्न- भारत में 28 फरवरी को विज्ञान दिसव किस उपलक्ष्य में मनाया जाता है? उत्तर - सी.वी.रमन द्वारा रमन प्रभाव की खोज करने के दिन के उपलक्ष्य में .

प्रश्न- 7 नवम्बर, 1888 भारत के किस महान वैज्ञानिक का जन्मदिन है? उत्तर सी.वी.रमन का .

प्रश्न - आयोडीन युक्त नमक का प्रयोग किस बीमारी की रोकथाम के लिए किया जाता है? उत्तर - गलगण्ड (Goitre) .

प्रश्न - विद्युत मोटर का क्या कार्य है? उत्तर - विद्युत ऊर्जा का यांत्रिक ऊर्जा में रूपान्तरण करना।

प्रश्न- हरे पौधों में प्रकाश-संश्लेषण की इकाई क्या कहलाती है? उत्तर क्वाण्टासोम(Quantasome) .

प्रश्न - पृथ्वी का औसत घनत्व क्या है ? उत्तर - 5.5 ग्राम/घन सेंटीमीटर .

प्रश्न - सूर्य सदैव पूर्व में निकलता है, क्योंकि? उत्तर - पृथ्वी पश्चिम से पूर्व की ओर घूमती है। .

प्रश्न - पौधों में वाष्पोत्सर्जन दर के निर्धारण के लिए किस यंत्र का उपयोग किया जाता है? उत्तर- पोटोमीटर का .

प्रश्न- रेड लेड का रासायनिक सूत्र क्या है ? उत्तर -Pb304 .

प्रश्न- मानव शरीर में विटामिन K का निर्माण किस अंग में होता है? उत्तर कोलन में बैक्टीरिया द्वारा

प्रश्न- 'DARK AVENGER' क्या है? उत्तर- एक प्रकार का प्रमुख कम्प्यूटर वायरस

प्रश्न - फाइकोलॉजी (Phycology) के तहत विज्ञान की किस शाखा का अध्ययन किया जाता है? उत्तर - शैवाल (Algae) का .

प्रश्न - किस विटामिन में कोबाल्ट (Cobalt) पाया जाता है? उत्तर विटामिन B12 में .

प्रश्न - 'मेनिनजाइटिस' (ताविका शोध) नामक रोग में शरीर का कौन सा अंग प्रभावित हो जाता है? उत्तर - मस्तिष्क .

प्रश्न- मानव शरीर में रक्त का थक्का नहीं बनने का प्रमुख कारण है? उत्तर हिपेरिन की उपस्थिति .

प्रश्न-चाय बनाने के लिए विद्युत द्वारा केतली में पानी किस विधि द्वारा गर्म होता है? उत्तर- कन्वेक्शन द्वारा .

प्रश्न - वृद्धों के चिकित्साशास्त्रीय अध्ययन (Medical Study) को क्या कहा जाता है? उत्तर - गैरियाट्रिक्स (Geriatrics) .

G. S.

प्रश्न - हाइपोग्लाइसेमिया (Hypoglycemia) नामक रोग रक्त में किसकी कमी से होता है? उत्तर - ग्लूकोस .

प्रश्न- एच.टी.एल.वी.-II नामक वायरस से कौन सा रोग फैलता है? उत्तर एड्स (Aids)

. प्रश्न - मानव शरीर में सबसे छोटी ग्रंथि है? उत्तर -पिट्यूटरी .

प्रश्न- एन्जाइम मूलतः क्या है? उत्तर-प्रोटीन .

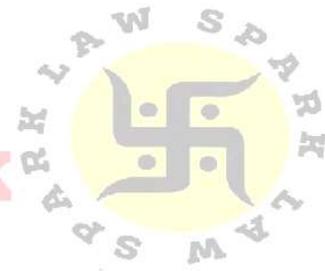
प्रश्न-पित्त का निर्माण शरीर के किस भाग में होता है? उत्तर यकृत (Liver) में .

प्रश्न- कृष्ण छिद्र (Black hole)सिद्धान्त को प्रतिपादित किया था? उत्तर एस. चन्द्रशेखर ने .

प्रश्न - साइनोकोवालमिन क्या है? उत्तर - विटामिन B12

CRACK
JEE EXAM
2023

WITH LAWSPARK



RAJASTHAN UNIVERSITY