## **General Science**

## **Made By**

## **Pavika Civil Service**

(YouTube Channel)

परमाणु के किस अंश को प्रोटॉन कहा जाता है?

उत्तर: न्यूक्लियस

आदर्श गैस की सामान्य रूप से पहचान क्या है?

उत्तरः परिपूर्ण अवस्था, न्यूक्लियस में उपलब्ध नहीं होते।

ऊर्जा का मापक क्या है?

उत्तर: जूल

ऊर्जा का स्रोत क्या है?

उत्तर: सूर्य

सूर्य की प्रमुख ऊर्जा स्रोत क्या है?

उत्तर: हाइड्रोजन परमाणु के तंतु क्रिया

अणु मास किसे कहते हैं?

उत्तर: प्रोटॉन और न्यूट्रॉन की मास को

एक्सेलेरेशन की इकाई क्या होती है?

उत्तर: मीटर प्रति दूसरे काड्रेट (m/s²)

यूनिट टेस्ला किसके लिए प्रयुक्त होता है?

उत्तर: मैग्नेटिक फ़ील्ड की मात्रा

हाइड्रोजन बंदन क्या है?

उत्तर: एक प्रोटॉन और एक इलेक्ट्रॉन का बंदन

संधि माध्यम क्या होता है?

उत्तर: ऊर्जा का आवृत्ति

सबसे छोटा पूरी प्रणाली क्या होती है?

उत्तर: प्राणी कोशिका

वायरस क्या होता है?

उत्तर: असंज्ञान कोशिका

जीवाणु क्या होता है?

उत्तर: एक-कोशिकीय जीवाणु

गैलवान कोशिकी क्या है?

उत्तर: सजीव संरचनाओं की रचना और कार्य की शिक्षा

भौतिकी में शक्ति का सिए आविष्कार किसने किया था?

उत्तर: जेम्स प्रेसकॉट

यूनिवर्सल ग्रेविटेशन का नियम किसने प्रस्तुत किया था?

उत्तर: इसकाक न्यूटन

प्रकृति की ध्वनि के केंद्र को क्या कहते है?

उत्तर: ध्वनिक केंद्र

आवर्त सारणी के पहले अध्यायक कौन हैं?

उत्तर: हायड्रोजन

ऑक्सीक्लोरीन का रासायनिक सूचक क्या है?

उत्तर: ८1,०

पानी के तापमान पर क्या होता है?

उत्तर: बर्फ पिघलना

वायरस का नामकरण किसने किया था?

उत्तर: मार्टिनस बीजरिंक

किस प्रदूषण के कारण बैटरिया गहरी बाढ़ के कारण होते हैं?

उत्तर: जलवायु परिवर्तन

उष्मा द्विशीलता क्या होती है?

उत्तर: पदार्थ की तापमान परिवर्तन में होने वाली परिवर्तनात्मक ऊर्जा

पानी की फाइजिकल प्राकृतिकता क्या होती है?

उत्तर: पानी की उच्च उच्चतम घनत्व परिवर्तन में होने वाली परिवर्तनात्मक ऊर्जा

एन्जाइम क्या होता है?

उत्तर: बायोकैटलिस्टिक प्रक्रियाओं को बढ़ावा देने वाले प्रोटीन

विटामिन सी का रासायनिक सूचक क्या है?

उत्तर: एस्कोर्बिक एसिड

पानी का pH कितना होता है?

उत्तर: ७ (न्यूट्ल)

भौतिकी में एनर्जी के संरक्षण का सिद्धांत क्या है?

उत्तर: प्राथमिक रूप से ऊर्जा का नष्ट नहीं होता

शरीर का मुख्य उपादान क्या होता है?

उत्तर: प्रोटीन

किस विटामिन की कमी से रात्रि कोंफरेंस की बीमारी होती है?

उत्तर: विटामिन ए

जिम्नेस्टिक क्या होती है?

उत्तर: जिम्नेस्टिक एक पुरानी चीनी कला है, जिसमें शरीर की विभिन्न रचनाओं का प्रदर्शन किया जाता है।

प्रोटीन के उपयोग क्या हैं?

उत्तर: शरीर के संरचनात्मक भागों की निर्माण और मरम्मत

सोडियम क्या होता है?

उत्तर: एक धातु

जीवाणु विकिरण क्या है?

उत्तर: विकिरण के प्रक्रिया द्वारा एक प्राणी कोशिका में बदलना

एसिड वर्द्धन क्या होता है?

उत्तर: स्थायी अवस्था में बढ़ते हुए वायुमंडलीय गैसों के स्तर में कमी

आयरन के किस अवस्था का अपनान किया जाता है?

उत्तर: फेरिक अवस्था

रासायनिक तत्व इसपात का उपयोग क्या होता है?

उत्तर: गहनों और औजारों में

एन्जाइम किसे कहा जाता है?

उत्तर: जीवों के शरीर में रेखाएँ मिलाने वाले प्रोटीन

उष्मागत ऊर्जा क्या है?

उत्तर: उपलब्ध होने पर कार्य करने की क्षमता

दर्रा क्या होता है?

उत्तर: पत्थरों का प्राथमिक द्वार

ग्राम समृद्धि क्या होती है?

उत्तर: ग्राम की विकासशीलता

जीवाणु की दीर्घतम सजीव शक्ति क्या है?

उत्तर: उत्तेजना दूरगामी तैवां विकिरण

पानी के घनत्व का सबसे अधिक घनत्व होता है?

उत्तर: 4°C पर

कूलिंग टॉवर क्या होता है?

उत्तर: ऊर्जा संयाय और ऊर्जा स्रोत के बीच होती है, ताकि स्रोत से उत्पन्न होने वाली ऊर्जा का अपशिष्ट हवा द्वारा प्रसारण हो सके।

ग्राम समृद्धि क्या होती है?

उत्तर: ग्राम की विकासशीलता

उष्मागत ऊर्जा क्या है?

उत्तर: उपलब्ध होने पर कार्य करने की क्षमता

दर्रा क्या होता है?

उत्तर: पत्थरों का प्राथमिक द्वार

ग्राम समृद्धि क्या होती है?

उत्तर: ग्राम की विकासशीलता

जीवाणु की दीर्घतम सजीव शक्ति क्या है?

उत्तर: उत्तेजना दूरगामी तैवां विकिरण

पानी के घनत्व का सबसे अधिक घनत्व होता है?

उत्तर: 4°C पर

कूलिंग टॉवर क्या होता है?

उत्तर: ऊर्जा संयाय और ऊर्जा स्रोत के बीच होती है, ताकि स्रोत से उत्पन्न होने वाली ऊर्जा का अपशिष्ट हवा द्वारा प्रसारण हो सके।

कूलिंग टॉवर किस उद्योग में प्रयुक्त होता है?

उत्तर: विद्युत उत्पादन

ब्लैक होल क्या होता है?

उत्तर: सबसे अधिक घन तंतु एक क्षेत्र में नाकारात्मक आकर्षण

क्वांटम कंप्यूटिंग क्या होती है?

उत्तर: क्लैसिकल कंप्यूटिंग से तेज और ज्यादा शक्तिशाली कंप्यूटिंग

न्यूट्रॉन क्या होता है?

उत्तर: एक प्रकार का सबएटॉमिक पारमाणु

आयरन किस धातु का प्रतिनिधित्व करता है?

उत्तर: Fe

अणुशास्त्र क्या है?

उत्तर: अणुओं के संरचना, गुण, विचारधारा और प्रयोगों का अध्ययन

भूकंप क्या होता है?

उत्तर: पृथ्वी की सतह पर जलवायु द्वारा उत्तेजित होने वाली उत्पातक शक्तियों के कारण भूमि का फटना

कांटम फिजिक्स क्या होती है?

उत्तर: अणुओं और रैडिएशन के पैरामीटर्स का अध्ययन

पृथ्वी के पास कितने उपग्रह होते हैं?

उत्तर: एक

उष्मागत प्रक्रिया क्या होती है?

उत्तर: एक प्रकार की ऊर्जा संक्षिप्त होने वाली तथा यातायात यंत्रों में प्रयुक्त होने वाली

आकर्षण के नियम क्या है?

उत्तर: गुरुत्वाकर्षण नियम

बॉयलिंग प्वाइंट क्या होता है?

उत्तर: एक पदार्थ का वह तापमान जिस पर उसका तरल रूप गैस में बदल जाता है

एलेक्ट्रॉन की चुम्बकीय शक्ति क्या होती है?

उत्तर: विभिन्न पारमाणविक तत्वों के साथ उसकी पारमाणिक संरचना के कारण उसकी किसी अन्य चुम्बकीय शक्ति को आकर्षित करने की क्षमता

अणु का आकार क्या होता है?

उत्तर: परमाणु अणु का आकार लगभग 1 एंग्सट्रॉम होता है (10^-10 मीटर)

सौरमंडल में सबसे बड़ा ग्रह कौन सा है?

उत्तर: जुपिटर

न्यूट्रोन के आविष्कारक कौन थे?

उत्तर: जेम्स चैडविक

इलेक्ट्रॉन की आविष्कारक कौन थे?

उत्तरः जी. जे. थॉमसन

इलेक्ट्रॉन का प्रतियोगी क्या होता है?

उत्तर: प्रोटॉन

नायट्रॉन का प्रतियोगी क्या होता है?

उत्तर: प्रोटॉन

विमान की उड़ान किस नियम के आधार पर होती है?

उत्तर: बर्नुली का नियम

पानी की उष्णता से अपनान किसे कहते हैं?

उत्तर: उद्दीपन क्रिया

कांटम फिजिक्स के किस विज्ञानी के उद्धारण के आधार पर उसे "बड़े भगवान की खेल" कहा गया था?

उत्तर: आल्बर्ट आइंस्टीन

पानी की कितनी अवस्थाएं होती है?

उत्तर: तीन (ठोस, द्रव और गैस)

गैस की अवस्था में किन मोलेकूलों के बीच अनुवंशिक दूरी सबसे अधिक होती है?

उत्तर: पारमाणु मोलेकूलों

एक्सीलेरेशन किसे कहते हैं?

उत्तर: गतिवर्धन या गति बदलने की प्रक्रिया

केमिस्ट्री में प्रोटॉन क्या होता है?

उत्तर: एक पारमाणिक तत्व का संघटन

अणु मास क्या होता है?

उत्तर: प्रोटॉन और न्यूट्रॉन की मास का योग

बिना सेल्यूलर ऑर्गेनिज्म क्या होते हैं?

उत्तर: वायरस

प्लैनेटरी नेबुला क्या होता है?

उत्तर: तारा तंतु में हुई सूरज की मृत्यु के बाद उसकी बाहरी लगड़ी गेंदों का समूह

सबसे छोटा पूरी प्रणाली क्या होती है?

उत्तर: प्राणी कोशिका

वायरस क्या होता है?

उत्तर: असंज्ञान कोशिका

बैक्टीरिया क्या होते हैं?

उत्तर: सर्वाणु जीवाणु

गैलवान कोशिकी क्या है?

उत्तर: सजीव संरचनाओं की रचना और कार्य की शिक्षा

भौतिकी में शक्ति का सीआईजी या पूर्ण रूप क्या होता है?

उत्तर: सीआईजी - ईनर्जी

उष्मा का इकाई सिए होता है?

उत्तर: जूल

ऊर्जा का स्रोत क्या है?

उत्तर: सूर्य

सूर्य की प्रमुख ऊर्जा स्रोत क्या है?

उत्तर: हाइड्रोजन परमाणु के तंतु क्रिया

ग्राम समृद्धि क्या होती है?

उत्तर: ग्राम की विकासशीलता

उष्मा द्विशीलता क्या होती है?

उत्तर: पदार्थ की तापमान परिवर्तन में होने वाली परिवर्तनात्मक ऊर्जा

विटामिन सी का रासायनिक सूचक क्या है?

उत्तर: एस्कोर्बिक एसिड

ग्राम समृद्धि क्या होती है?

उत्तर: ग्राम की विकासशीलता

भौतिकी में एनर्जी के संरक्षण का सिद्धांत क्या है?

उत्तर: प्राथमिक रूप से ऊर्जा का नष्ट नहीं होता

सौरमंडल में कितने ग्रह होते हैं?

उत्तर: आठ

पानी का किस तापमान पर गुलाब रंग का होता है?

उत्तर: 0°C

आयरन किस धातु का प्रतिनिधित्व करता है?

उत्तर: Fe

क्वांटम मेकेनिक्स क्या है?

उत्तर: भौतिकी की एक शाखा, जो प्राणियों के छोटे अवयवों की चालन, उनके ऊर्जा स्तर और अवस्थाएँ का अध्ययन करती है

प्रोटोप्लाज्म क्या होता है?

उत्तर: सेल्यूलर प्रजीवों में रखे गए सर्वोत्तम सुरक्षा और वायरस से संरक्षण के लिए एक सुरक्षा परत

पानी के किस रूप की रेखाएँ सर्वाधिक गहरी होती हैं?

उत्तर: ठोस

स्टेलाइट क्या होता है?

उत्तर: आकाश में ऊपर से बिना रूके यानी पूरे समय उपग्रह का अपनान वाहन

परमाणु का परमाणुबिंदु क्या होता है?

उत्तर: प्रोटॉन और न्यूट्रॉनों का संगठन

मानव शरीर में श्वसन ज्वार (Respiratory Fever) का कारण क्या है?

उत्तर: अणुरोधी बैक्टीरिया

उच्च रक्तचाप (Hypertension) किसके कारण होता है?

उत्तर: रक्तवाहिकाओं में बढ़ोतरी

सूर्य के किस भाग में तापमान सबसे कम होता है?

उत्तर: सूर्य के परिधि में

हैलियस्टाईज का उपयोग आजकल सबसे ज्यादा किसलिए किया जाता है?

उत्तरः लेजर गतिशील सिंचाई प्रणालियों में

संगठित बायोमैटेरिया क्या होते हैं?

उत्तर: सिंटेटिक जीवाणु

नाइट्रोजन ऑक्साइड (Nitrogen Oxide) के कारण क्या होता है?

उत्तर: पहाड़ी क्षेत्रों में वाहन ध्वारा खराब धुंएं

प्रोटोप्लास्ट क्या होता है?

उत्तर: वनस्पति के कोशिकाओं में ऊर्जा स्थान

गौस संख्या क्या है?

उत्तर: मैग्नेटिक इंटेंसिटी की एक मापक

जिम्मेदार विज्ञान (Accountable Science) के लिए नोबेल पुरस्कार कब शुरू हुआ था?

उत्तर: 1968

नाइट्रोजन (Nitrogen) किस ग्रुप में है?

उत्तर: प्याज और गाजर के फसलों के ग्रुप में

मानव स्वास्थ्य और सरकारी नीतियों में अधिकांशतः किसका अध्ययन किया जाता है?

उत्तर: देशीय तथा विदेशी संस्थानों में

नाभिकीय परिचय व्यक्ति के सर्दी-खांसी का कारण क्या होता है?

उत्तर: स्वर्णमय विषाणु

बौद्धिकी विद्या (Intellectual Science) का अध्ययन किसे कहा जाता है?

उत्तर: विभिन्न प्राकृतिक तत्वों के संबंधित विषयों को

वायुमंडल में कौन से गैस का प्रमुख अंश होता है?

उत्तर: ऑक्सीजन

प्रकाश की गति क्या होती है?

उत्तर: 3 × 10^8 मीटर/सेकंड

बियरियम ग्रामुली का उपयोग किसमें किया जाता है?

उत्तर: प्रोटीन बियर

भारत में प्रमुख पेट्रोलियम आयतन भंडार कहां है?

उत्तर: जिओसिंक्रोन्डा

ज्वार (Fever) का सबसे अच्छा उपचार क्या है?

उत्तर: उच्च ब्यूब्लिज़र लेजर

धूम्रपान करने से क्या नुकसान होता है?

उत्तर: कंध