



Q. हाल ही में संयुक्त राज्य अमेरिका ने किस स्थान पर सबक्रिटिकल परमाणु परीक्षण किया है?

a नेवादा

b कोलोराडो

c मैरीलैंड

d अलास्का

Answer a

EXPLANATION

- ☑ संयुक्त राज्य अमेरिका ने नेवादा में एक सबक्रिटिकल परमाणु परीक्षण किया, जो राष्ट्रपति बिडेन के तहत तीसरा है। इस प्रयोग का उद्देश्य परमाणु विस्फोटों का उपयोग किए बिना परमाणु हथियारों की सुरक्षा और प्रभावशीलता पर महत्वपूर्ण डेटा इकट्ठा करना है। 1992 में विस्फोटक परमाणु परीक्षणों पर रोक के बावजूद, सबक्रिटिकल परीक्षण जारी है। पिछला सबक्रिटिकल परीक्षण सितंबर 2021 में हुआ था।



Q. हाल ही में महिला वर्ग में 2024 इटालियन ओपन का खिताब किसने जीता है?

a वाई पुतिनत्सेवा

b वाई पुतिनत्सेवा

c सी. गौफ़

d आर्यना सबालेंका

Answer **b**

EXPLANATION

- ❑ अलेक्जेंडर ज्वेरेव ने अपना दूसरा इटालियन ओपन एकल खिताब जीता, जबकि विश्व नं. 1 इगा स्विएटेक ने अपना तीसरा इटालियन ओपन खिताब जीता। स्विआतेक ने आर्यना सबालेंका को सीधे सेटों में 6-2, 6-3 से हराकर अपने करियर का 21वां खिताब जीता। यह पिछले चार वर्षों में स्विएटेक की तीसरी इटालियन ओपन जीत है; वह पिछले साल फाइनल के लिए क्वालीफाई नहीं कर पाई थी।



Q. प्रत्येक वर्ष कौन सा दिन राष्ट्रीय आतंकवाद विरोधी दिवस के रूप में मनाया जाता है?

a 20 मई

b 21 मई

c 22 मई

d 23 मई

Answer **b**

EXPLANATION

- ✓ भारत में आतंकवाद विरोधी दिवस पूर्व प्रधान मंत्री राजीव गांधी की हत्या की याद में मनाया जाता है, जिनकी 21 मई 1991 को श्रीपेरंबदूर में लिट्टे के आत्मघाती हमलावर ने हत्या कर दी थी। यह दिन आतंकवाद से लड़ने और शांति, एकता और सुरक्षा को बढ़ावा देने के लिए देश की प्रतिबद्धता पर प्रकाश डालता है।
- ✓ यह नागरिकों को विभाजनकारी और हिंसक ताकतों के खिलाफ एकजुट होने के लिए प्रोत्साहित करता है, राष्ट्रीय और वैश्विक स्थिरता बनाए रखने के भारत के संकल्प को मजबूत करता है।



Q. हाल ही में किस भारतीय ने पहला भारतीय अंतरिक्ष पर्यटक बनकर इतिहास रचा?

a आशुतोष शर्मा

b गोपी थोटाकुरा

c गोपी थोटाकुरा

d बलराम भार्गव

Answer **b**

EXPLANATION

- गोपी थोटाकुरा, एक भारतीय प्रवासी, ब्लू ओरिजिन के एनएस-25 मिशन पर अंतरिक्ष में जाने वाले पहले भारतीय अंतरिक्ष पर्यटक और दूसरे भारतीय बने। मिशन, न्यू शेपर्ड की सातवीं मानव अंतरिक्ष उड़ान, में गोपी थोटाकुरा सहित छह चालक दल के सदस्य शामिल थे। चालक दल में ऐतिहासिक व्यक्ति एड इवाइट भी शामिल थे, जो राष्ट्रपति कैनेडी द्वारा चुने गए पहले अश्वेत अंतरिक्ष यात्री उम्मीदवार थे। न्यू शेपर्ड अब तक 37 लोगों को अंतरिक्ष में भेज चुका है, जो अंतरिक्ष पर्यटन में एक और मील का पत्थर है।



Q. R21/मैट्रिक्स-एम वैक्सीन, जो हाल ही में खबरों में देखी गई, किस बीमारी की रोकथाम के लिए विकसित की गई है?

a डेंगू

b चेचक

c चेचक

d कण्ठमाला

Answer

c

EXPLANATION

- सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) ने इस बीमारी से निपटने के लिए अफ्रीका को 'R21/मैट्रिक्स-M' मलेरिया वैक्सीन का निर्यात शुरू कर दिया है। WHO द्वारा अनुशंसित यह नया टीका RTS,S/AS01 वैक्सीन में शामिल होता है। ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी के जेनर इंस्टीट्यूट और एसआईआई द्वारा विकसित, इसे ईडीसीटीपी, वेलकम ट्रस्ट और ईआईबी से समर्थन प्राप्त हुआ। किफायती और प्रभावी, यह बच्चों के लिए स्वीकृत है और कई अफ्रीकी देशों में लाइसेंस प्राप्त है, जो वैश्विक मलेरिया रोकथाम प्रयासों में एक महत्वपूर्ण कदम है।