



प्र. एक नए अध्ययन ने दिल्ली और मुंबई जैसे शहरों में वायु प्रदूषण को अल नीनो और ला नीना जैसे बाहरी कारकों से जोड़ा है। अल नीनो के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- 1 अल नीनो एक जलवायु पैटर्न है जो पूर्वी भूमध्यरेखीय प्रशांत महासागर में सतही जल के असामान्य रूप से गर्म होने का वर्णन करती है।
- 2 व्यापारिक हवाएँ और वातावरण भी अल नीनो से प्रभावित होते हैं।
- 3 अल नीनो एक नियमित चक्र नहीं है, या समुद्री ज्वार की तरह पूर्वानुमानित नहीं है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

- | | |
|-----------|---------------------------|
| a केवल एक | b केवल दो |
| c तीनों | d उपरोक्त में से कोई नहीं |

Answer **c**

स्पष्टीकरण

- ☑ तीनों कथन सही हैं। अल नीनो एक जलवायु पैटर्न है जो पूर्वी उष्णकटिबंधीय प्रशांत महासागर में सतही जल के असामान्य रूप से गर्म होने का वर्णन करता है। अल नीनो एक बड़ी घटना का "गर्म चरण" है जिसे अल नीनो-दक्षिणी दोलन (ईएनएसओ) कहा जाता है।
- ☑ अल नीनो का समुद्र के तापमान, समुद्री धाराओं की गति और ताकत, तटीय मत्स्य पालन के स्वास्थ्य और ऑस्ट्रेलिया से दक्षिण अमेरिका और उससे आगे तक स्थानीय मौसम पर प्रभाव पड़ता है। अल नीनो घटनाएँ दो से सात साल के अंतराल पर अनियमित रूप से घटित होती हैं। हालाँकि, अल नीनो एक नियमित चक्र नहीं है, या इस अर्थ में पूर्वानुमानित नहीं है जैसा कि समुद्री ज्वार हैं।



प्र. उस्ताद इम्तियाज कुरैशी, जिनका हाल ही में निधन हो गया, वह एक प्रसिद्ध -

a शास्त्रीय नर्तक थे।

b संगीतकार थे।

c थिएटर कलाकार थे।

d शोफ थे।

Answer **d**

स्पष्टीकरण

- ❑ शोफ इम्तियाज कुरैशी, जिनका पिछले सप्ताह 93 वर्ष की आयु में निधन हो गया, भी कम प्रतिभाशाली नहीं थे। अपनी कला के प्रति अथक समर्पण ने उन्हें 2016 में पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित होने वाले पहले शोफ बनने के लिए प्रेरित किया। यह उनके शानदार करियर में एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर है।
- ❑ इम्तियाज कुरैशी का निधन- जिन्हें कुश्ती में अपने शुरुआती प्रशिक्षण के कारण पहलवान के नाम से भी जाना जाता था, एक युग के अंत का प्रतीक है। वह सभी के प्रति अपने प्रोत्साहन, अपनी विनम्रता और दूसरों से सीखने की उत्सुकता के लिए जाने जाते थे।
- ❑ उनकी विरासत न केवल उनकी प्रसिद्ध पाक कृतियों के माध्यम से, बल्कि उस असाधारण यात्रा के माध्यम से भी कायम है जिसने उनके जीवन को परिभाषित किया और कई लोगों के हृदय को छुआ।



प्र. सुप्रीम कोर्ट ने भारतीय संविधान के अनुच्छेद 142 का उपयोग करते हुए चंडीगढ़ मेयर चुनाव को रद्द कर दिया। अनुच्छेद 142 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

1 सर्वोच्च न्यायालय ने "पूर्ण न्याय" करने और चुनावी लोकतंत्र की पवित्रता की रक्षा करने के लिए संविधान के अनुच्छेद 142 के तहत अपनी शक्ति का उपयोग किया।

2 संविधान के अनुच्छेद 142 के अनुसार, सर्वोच्च न्यायालय के पास किसी भी व्यक्ति की उपस्थिति सुनिश्चित करने, स्वयं की अवमानना, किसी दस्तावेज़ की खोज या उत्पादन, या किसी की जांच या सजा सुनिश्चित करने के उद्देश्य से कोई भी आदेश देने की पूरी शक्ति होगी।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

a केवल एक

b केवल दो

c 1 और 2 दोनों

d न तो 1 और न ही 2

Answer c

स्पष्टीकरण

- ❑ अनुच्छेद 142(1) के अनुसार, सर्वोच्च न्यायालय अपने अधिकार क्षेत्र का प्रयोग करते हुए ऐसी डिक्री पारित कर सकता है या ऐसा आदेश दे सकता है जो उसके समक्ष लंबित किसी मामले में पूर्ण न्याय करने के लिए आवश्यक हो, और इस प्रकार पारित कोई भी डिक्री या ऐसा आदेश दे सकता है जो संसद द्वारा बनाए गए किसी कानून द्वारा या उसके तहत निर्धारित किया जा सकता है और, जब तक कि इस संबंध में प्रावधान नहीं किया जाता है, तब तक राष्ट्रपति आदेश द्वारा निर्धारित तरीके से लागू किया जा सकता है।
- ❑ अनुच्छेद 142 (2) के अनुसार, संसद द्वारा इस संबंध में बनाए गए किसी भी कानून के प्रावधानों के अधीन, सर्वोच्च न्यायालय के पास, भारत के पूरे क्षेत्र के संबंध में, इस उद्देश्य के लिए किसी व्यक्ति की उपस्थिति सुनिश्चित करने, किसी दस्तावेज़ की खोज या उत्पादन, या स्वयं की किसी अवमानना की जांच या सजा सुनिश्चित करने के लिए कोई भी आदेश देने की पूरी शक्ति होगी।



प्र. गुइलेन-बैरी सिंड्रोम के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

1 यह एक विकार है जिसमें प्रतिरक्षा प्रणाली तंत्रिकाओं पर हमला करती है।

2 हालांकि यह शायद ही कभी घातक होता है, यह मांसपेशियों को नुकसान पहुंचा सकता है और लंबे समय तक उपचार का कारण बन सकता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा गलत है?

a केवल 1

b केवल 2

c 1 और 2 दोनों

d न तो 1 और न ही 2

Answer **d**

स्पष्टीकरण

- ❑ अपनी तरह के सबसे बड़े आकलन में से एक, जिसमें 99 मिलियन लोगों को शामिल किया गया और सीओवीआईडी -19 टीकाकरण के बाद प्रतिकूल प्रतिक्रियाओं की रिपोर्ट की जांच की गई, जिसमें गुइलेन का उदाहरण पाया गया एमआरएनए और चैडॉक्स1 टीकों के टीकाकरण के बाद बैरी सिंड्रोम, मायोकार्डिटिस, पेरिकार्डिटिस और सेलेब्रल वेनस साइनस थ्रोम्बोसिस (सीवीएसटी) अपेक्षा से कम से कम 1.5 गुना अधिक थे।
- ❑ यह एक विकार है जिसमें प्रतिरक्षा प्रणाली तंत्रिकाओं पर हमला करती है। हालांकि यह शायद ही कभी घातक होता है, यह मांसपेशियों को नुकसान पहुंचा सकता है और लंबे समय तक उपचार का कारण बन सकता है। सीवीएसटी मस्तिष्क में रक्त के थक्के को संदर्भित करता है। मायोकार्डिटिस और पेरिकार्डिटिस हृदय के ऊतकों की सूजन हैं। ये सभी गंभीर स्थितियाँ हैं और संभावित रूप से घातक हैं।



प्र. हाल ही में निम्नलिखित में से किसे फ्रांस के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

a नरेंद्र मोदी

b एस जयशंकर

c रतन टाटा

d शशि थरूर

Answer d

स्पष्टीकरण

- ✓ लेखक और संसद सदस्य, शशि थरूर को नई दिल्ली में फ्रांसीसी दूतावास में एक अंतरंग समारोह में फ्रांस के सर्वोच्च नागरिक सम्मान शेवेलियर डे ला लीजियन डी' होनूर फ्रांस से सम्मानित किया गया।
- ✓ उन्हें यह सम्मान अगस्त 2022 में दिया गया था, लेकिन औपचारिक सम्मान 20 फरवरी 2024 को दिया गया। उन्हें यह पुरस्कार भारत-फ्रांस बंधन को मजबूत करने और वैश्विक शांति के प्रति समर्पण के उनके प्रयासों के लिए मिला।