



Q. विडाल टेस्ट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

1 यह एक तीव्र रक्त परीक्षण है जिसका उपयोग भारत में आमतौर पर साल्मोनेला टाइफी बैक्टीरिया के कारण होने वाले टाइफाइड बुखार के निदान के लिए किया जाता है।

2 सक्रिय टाइफाइड संक्रमण की पुष्टि के लिए एक ही सकारात्मक परिणाम पर्याप्त है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

a केवल 1

b केवल 2

c 1 व 2 दोनों

d न तो 1 न ही 2

Answer a

स्पष्टीकरण :

- ✓ विडाल परीक्षण, टाइफाइड बुखार के निदान के लिए भारत में आमतौर पर इस्तेमाल किया जाने वाला एक तीव्र रक्त परीक्षण, अपनी सीमाओं और इसके व्यापक उपयोग के संभावित परिणामों के कारण विवाद का विषय रहा है। टाइफाइड बुखार साल्मोनेला टाइफी बैक्टीरिया के कारण होता है , इसमें तेज बुखार, पेट दर्द, कमजोरी और गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल गड़बड़ी जैसे लक्षण दिखाई देते हैं।
- ✓ एक भी सकारात्मक विडाल परीक्षण परिणाम निश्चित रूप से टाइफाइड संक्रमण की पुष्टि नहीं करता है, जबकि एक नकारात्मक परिणाम इसे खारिज नहीं करता है। अन्य संक्रमणों से प्राप्त एंटीबाँडीज़ गलत सकारात्मक परिणाम दे सकती हैं।



Q. हम्बोल्ट ग्लेशियर, जो हाल ही में कभी-कभी समाचारों में देखा जाता है, स्थित है -

a) पेरू

b) इक्वाडोर

c) वेनेजुएला

d) चिली

Answer c

स्पष्टीकरण :

- ✓ हाल ही में हम्बोल्ट ग्लेशियर इतना सिकुड़ गया है कि इसे बर्फ के क्षेत्र के रूप में पुनः वर्गीकृत किया गया है। वेनेजुएला आधुनिक समय में अपने सभी ग्लेशियरों को खोने वाला पहला देश बन गया है, इसके आखिरी बचे ग्लेशियर के बाद, हम्बोल्ट ग्लेशियर इतना सिकुड़ गया है और इसे बर्फ क्षेत्र के रूप में पुनः वर्गीकृत किया गया है। हम्बोल्ट ग्लेशियर को ला कोरोना के नाम से भी जाना जाता है।
- ✓ हम्बोल्ट ग्लेशियर के कम से कम एक और दशक तक बने रहने की उम्मीद थी, लेकिन आकलन से पता चला कि यह अनुमान से कहीं अधिक तेजी से पिघल गया।



Q. केंद्रीय जांच ब्यूरो (सीबीआई) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

- 1 अनुच्छेद 131 संसद को राज्यों में जांच के लिए सीबीआई को अधिकृत करने का अधिकार देता है।
- 2 संगठित अपराधों के खिलाफ संयुक्त राष्ट्र कन्वेंशन (यूएनटीओसी) से निपटने के लिए नोडल एजेंसी सीबीआई है।
- 3 प्रधानमंत्री और लोक में विपक्ष के नेता दोनों सभा उस समिति के सदस्य हैं जो सीबीआई के निदेशक की नियुक्ति करती है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

Answer **b**

स्पष्टीकरण :

- ❑ डीएसपीई अधिनियम, 1946 की धारा 5(1) केंद्र सरकार को किसी भी राज्य में अपराधों की जांच के लिए सीबीआई के अधिकार क्षेत्र और शक्तियों को अधिकृत करने का अधिकार देती है।
- ❑ संगठित अपराधों के खिलाफ संयुक्त राष्ट्र कन्वेंशन (यूएनटीओसी) से निपटने के लिए नोडल एजेंसी सीबीआई है।
- ❑ प्रधानमंत्री और लोकसभा में विपक्ष के नेता दोनों सभा उस समिति के सदस्य हैं जो सीबीआई के निदेशक की नियुक्ति करती है।



Q. भारत ने हाल ही में किस देश से अपने सैन्य कर्मियों को वापस बुला लिया है?

a मालदीव

b नेपाल

c बांग्लादेश

d ईरान

Answer a

**EXPLANATION**

- ✓ भारतीय विदेश मंत्रालय ने हाल ही में मालदीव से भारतीय सैन्य कर्मियों की वापसी की घोषणा की है।
- ✓ भारतीय सैन्यकर्मियों को मालदीव में मानवीय और चिकित्सा निकासी सेवाएं प्रदान करने के लिए दो हेलीकॉप्टर और एक डोर्नियर विमान संचालित कर रहे थे।
- ✓ मुइज्जू के नेतृत्व वाली मालदीव सरकार ने औपचारिक रूप से भारत से अपने सैनिकों को वापस बुलाने का अनुरोध किया था।



Q. एजेंडा 2063, जो हाल ही में समाचारों में रहा, किससे संबंधित है?

- a संयुक्त राष्ट्र (यूएन)
- b यूरोपीय संघ (ईयू)
- c अफ्रीकी संघ (एयू)
- d विश्व बैंक

Answer **c**

#### EXPLANATION

- ✓ 55 सदस्य देशों वाले अफ्रीकी संघ (एयू) ने दक्षिणी गाजा के राफा में इजरायली सेना के घुसपैठ की निंदा की और अंतर्राष्ट्रीय समुदाय से संघर्ष के "घातक विस्तार" को रोकने का आग्रह किया।
- ✓ 2002 में स्थापित, अफ्रीकी एकता संगठन (OAU) की जगह, AU का उद्देश्य अफ्रीकी देशों के बीच एकता, सहयोग और विकास को बढ़ावा देना है। अपने दृष्टिकोण से निर्देशित, AU एजेंडा 2063 के माध्यम से एक एकीकृत, समृद्ध और शांतिपूर्ण अफ्रीका की तलाश करता है, जिसमें अफ्रीकी नेतृत्व वाली पहलों पर जोर दिया जाता है।