

- सैंटोस, ब्राजील
- फूज़ौ, चीन
- वैंकूवर, कनाडा
- सलालाह, ओमान
- खासाब पोर्ट, ओमान
- चाबहार, ईरान
- पोर्ट ऑफ बेसिन, म्यांमार
- पोर्ट ऑफ कराची, पाकिस्तान
- ग्वादर पोर्ट, पाकिस्तान
- होदेदाह पोर्ट, यमन
- अदन पोर्ट, यमन
- इसलिए केवल युग्म 2 और 4 सही सुमेलित नहीं हैं।

Q 8.B

- **चलवासी पशुचारण** जीवन-निर्वाह का एक तरीका है जिसमें पशुचारक मुख्य रूप से भोजन तथा आजीविका के लिए पालतू पशुओं पर निर्भर करते हैं। वे सामान्य तौर पर अपने पशुओं के लिए चारागाह की तलाश में एक स्थान से दूसरे स्थान पर भ्रमण करते रहते हैं। **चलवासी पशुचारण** के तीन प्रमुख क्षेत्र हैं। ये क्षेत्र उत्तरी अफ्रीका के अटलांटिक तट से पूर्व में अरब प्रायद्वीप होते हुए मंगोलिया और मध्य चीन तक फैला हैं। दूसरा क्षेत्र यूरोप तथा एशिया के टुंड्रा क्षेत्र में फैला हुआ है। तीसरा क्षेत्र दक्षिण पश्चिम अफ्रीका तथा मेडागास्कर द्वीप पर विस्तृत दक्षिणी गोलार्ध का एक छोटा सा भाग है।
- लामाओं को एंडीज क्षेत्र में चलवासी पशुचारण के हिस्से के रूप में पाला जाता है। प्रेयरी क्षेत्र उत्तरी अमेरिका में स्थित है। इसलिए कथन 1 सही नहीं है।
- रेंडियर को चलवासी पशुचारण के हिस्से के रूप में आर्कटिक और उप-आर्कटिक क्षेत्रों में पाला जाता है। इसलिए कथन 2 सही है।

Q 9.A

- हालिया संदर्भ: आगरकर अनुसंधान संस्थान (ARI) के वैज्ञानिकों ने एक नैदानिक उपकरण विकसित करने के साथ उसका पेटेंट कराया है जो व्हाइट स्पॉट सिंड्रोम वायरस (WSSV) का पता लगाता है। ARI, विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग का एक स्वायत्त संस्थान है।
- व्हाइट स्पॉट बीमारी (WSD) क्रस्टेशियाई उपसंघ को प्रभावित करने वाला एक अत्यधिक संक्रामक विषाणु जनित संक्रमण है जो भारी मात्रा में संवर्धित झींगों में मृत्यु का कारण बन सकता है। वर्ष 1992-93 में अपने प्रथम प्रकोप के बाद से ही इस बीमारी ने गंभीर आर्थिक क्षति पहुंचाई है। WSD का प्रेरक एजेंट WSSV है, जो एक बड़ा, अनधिविष्ठित (Non-occluded), आवरणयुक्त (Enveloped), थोड़ा छड़नुमा अण्डाकार DNA विषाणु है जिसके एक सिरे पर पूंछ जैसा विस्तार होता है। इसलिए कथन 1 सही है।
- यह विषाणु केवल क्रस्टेशियाई (झींगे, लॉबस्टर, केकड़े आदि) उपसंघ को संक्रमित करता है और ऐसा प्रतीत होता है कि यह किसी अन्य ज्ञात विषाणु से संबंध नहीं है। इसलिए कथन 2 सही है।
- वर्तमान में, इस बीमारी के अनियंत्रित रूप से घटित होने एवं इसके प्रसार को रोकने के लिए कोई उपचार उपलब्ध नहीं है। इसलिए कथन 3 सही है।

Q 10.C

- उप-नगरीकरण एक नवीन प्रवृत्ति है जिसमें लोग शहर के घने बसे क्षेत्रों से हटकर रहन-सहन की अच्छी गुणवत्ता की खोज में शहर के बाहर स्वच्छ एवं खुले क्षेत्रों में जा रहे हैं। बड़े शहरों के समीप ऐसे महत्वपूर्ण उपनगर विकसित हो जाते हैं जहाँ से