



GEOGRAPHY EXPLANATION (TEST : 05)

DATE : 15 Feb, 2019/TIME : 06:30 pm

1. (c) प्रोटीरोजोइक महाकल्प के सन्दर्भ में उपर्युक्त दिये गये दोनों कथन सत्य हैं।
प्रोटीरोजोइक महाकल्प प्रथम पर्वत का निर्माण काल है, इसी समय अरावली पर्वत, पूर्वीघाट एवं ब्राजील की पूर्वी उच्च भूमि का निर्माण हुआ था।
2. (c) कथन-1 सत्य है। आर्कियोजोइक काल में प्रथम जीव शैवाल की उत्पत्ति रासायनिक संश्लेषण से हुई थी।
कथन-2 सत्य है। पृथ्वी पर प्रथम चट्टान की उत्पत्ति 3.8 बिलियन वर्षों में परतदार अवसादी चट्टान के रूप में हुई थी।
3. (c) निम्नलिखित में से डिबोनियन युग को मत्स्य युग कहा जाता है। इसके अलावा इस युग में उभयचरों का विकास तथा कैलेडोनियन पर्वत निर्माण की समाप्ति हुई थी।
4. (c) उपर्युक्त दिये गये दोनों कथन सत्य हैं।
5. (b) कथन-1 असत्य है। प्राथमिक तरंग में ऊर्जा कण तरंग गति की दिशा के समांतर संचरण करते हैं, जबकि द्वितीयक तरंग में ऊर्जा कण तरंग दिशा के लम्बवत् संचरण करते हैं।
कथन-2 सत्य है। प्राथमिक तरंगों ठोस एवं तरल दोनों में संचरित होती हैं, लेकिन द्रव्य में इनकी गति कम होती है।
6. (c) कथन-1 सत्य है। द्वितीयक तरंगों केवल ठोस माध्यम में गमन करती हैं, परन्तु तरल माध्यम में परिवर्तित हो सकती हैं।
कथन-2 सत्य है। लव तरंगों धरातल के समीप उत्पन्न होने वाली सर्वाधिक विनाशकारी तरंगों होती हैं।
7. (b) कथन-1 असत्य है। क्रिटेशियस काल में बैसाल्टिक लावा पठार का निर्माण हुआ है। उदाहरण-दक्कन, पराना, अनातोलिया पठार एवं ईरान का पठार आदि।
कथन-2 सत्य है। गोंडवाना क्षेत्र में कोयला पर्मियन काल में निर्मित हुआ था।
8. (c) पैलियोसीन (Paleocene) काल में रॉकी एवं एण्डीज पर्वत श्रेणी की उत्पत्ति हुई थी।
9. (d) उपर्युक्त दिये गये सभी युग सही सुमेलित हैं।
10. (d) कथन-1 असत्य है। शिवालिक एवं विश्व की महान भ्रंश घाटियों का निर्माण प्लायोसीन युग में हुआ था।
कथन-2 असत्य है। प्रथम मानव का विकास एवं वृहद् हिमालय का निर्माण ओलिगोसीन युग में हुआ था।

ANSWER KEY

GEOGRAPHY, 15 Feb, 2019 (Test-5)

1.	(c)	2.	(c)	3.	(c)	4.	(c)	5.	(b)	6.	(c)	7.	(b)	8.	(c)	9.	(d)	10.	(d)
----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	-----	-----

