



# Sci & Tech Explanation

(TEST : 12)

15 Oct, 2018 Time- 06:30 pm

1. (c) उपर्युक्त दिए गए दोनों कथन सत्य हैं।
2. (d) भारत के पश्चिम बंगाल में स्थित हरीपुर परमाणु रिएक्टर रूस के सहयोग से बनवाया जायेगा। कोवाडा परमाणु रिएक्टर आन्ध्र प्रदेश में तथा मीठीवरदी परमाणु रिएक्टर गुजरात में स्थित है। इन दोनों को संयुक्त राज्य अमेरिका के सहयोग से बनवाया जाएगा।
3. (a) आन्ध्र प्रदेश में स्थित तुमालापल्ली एवं लम्बापुर पेदागट्ट में यूरेनियम भण्डार की खानें हैं।
4. (c) उपर्युक्त दिए गए दोनों कथन सत्य हैं।
5. (b) यूरेनियम भण्डार में अवरोही क्रम इस प्रकार है- ऑस्ट्रेलिया, कजाकिस्तान, रूस एवं कनाडा।
6. (a) निम्नलिखित युग्मों में कथन 1 और 2 सही सुमेलित हैं, जबकि युग्म 3 सही सुमेलित नहीं है। सोडियम-24 से शरीर में रक्त संचरण को जाँचने के लिए किया जाता है।
7. (c) कजाकिस्तान विश्व में सर्वाधिक यूरेनियम का उत्पादन करता है, जबकि कनाडा दूसरे स्थान पर, ऑस्ट्रेलिया तीसरे स्थान पर तथा नाइजर चौथे स्थान पर है।
8. (c) उपर्युक्त दिए गए दोनों कथन सत्य हैं।
9. (c) उपर्युक्त दिए गए दोनों कथन सत्य हैं।
10. (c) उपर्युक्त युग्मों में 1 और 3 सही सुमेलित हैं, जबकि युग्म 2 सही सुमेलित नहीं है। भाटिन नवपिहाड यूरेनियम की खानें झारखण्ड में स्थित है।

## ANSWER KEY

### Sci & Tech (15 Oct, 2018) Test No. 12

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

