UPPSC GIC प्रवक्ता प्रारंभिक परीक्षा, 2013
(हल प्रश्न-पत्र)

परीक्षा तिथि : 27 दिसम्बर, 2014

1. निम्नलिखित पर विचार कीजिए–

1. नीबू 2. गाजर
3. संतरा 4. मूली

उपर्युक्त में से कौन विटामिन 'C' के समृद्ध स्रोत हैं?

(A) 1 तथा 2 (B) 2 तथा 3
(C) 1 तथा 3 (D) 2 तथा 4

2. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही नहीं है?

(A) पौधे स्टार्च के रूप में भोजन का संचयन करते हैं।
(B) आलू का खाद्य योग्य भाग स्तम्भ कन्द होता है।
(C) गन्ने के पौधे में शर्करा का संचयन तने में होता है।
(D) सभी पौधे नाइट्रोजन का उद्ग्रहण सीधे वायुमंडल से कर सकते हैं।

3. निम्नलिखित ग्रहों में से किसको सुबह का तारा तथा संध्या का तारा भी कहा जाता है?

(A) बुध (B) शुक्र
(C) मंगल (D) शनि

4. निम्नलिखित ईंधनों में से कौन न्यूनतम पर्यावरणीय प्रदूषण उत्पन्न करेगा ?

(A) हाइड्रोजन (B) डीजल
(C) मिट्टी का तेल (D) कोयला

5. विश्व पर्यावरण दिवस मनाया जाता है–

(A) 2 मार्च को (B) 5 जून को
(C) 10 जुलाई को (D) 15 सितम्बर को

6. भूकंप की तीव्रता का मापन होता है–

(A) रूलर पैमाना पर (B) हेक्टेयर में
(C) रिक्टर पैमाना पर (D) डेसिबल में

7. सिन्धु नदी का उद्‌गम है–

(A) हिमालय शृंखला में
(B) काराकोरम शृंखला में
(C) हिन्दूकुश शृंखला में
(D) कैलाश शृंखला में

8. विश्व का सबसे बड़ा महासागर है–

(A) अटलांटिक महासागर
(B) प्रशान्त महासागर
(C) हिन्द महासागर
(D) आर्कटिक महासागर

9. निम्नलिखित में से किसने सितम्बर 2014 में अफगानिस्तान के राष्ट्रपति का पदभार संभाला?

(A) अशरफ गनी अहमदजई
(B) अब्दुल्ला अब्दुल्ला
(C) हामिद करजई
(D) हशमत गनी अहमदजई

10. 2014 फुटबॉल विश्वकप का आयोजन अधोलिखित में से किस देश में किया गया था?

(A) स्पेन में (B) मेक्सिको में
(C) ब्राजील में (D) जर्मनी में

11. 2014 का नोबेल शान्ति पुरस्कार भारतीय विजेता है–

(A) गणेश सत्यार्थी (B) महेश सत्यार्थी
(C) प्रकाश सत्यार्थी (D) कैलाश सत्यार्थी

12. निम्नलिखित में से कौन 'रक्त और लोहा' की नीति में विश्वास करता था?

(A) ऐबक (B) बलबन
(C) रजिया (D) इल्तुतमिश

13. निम्नलिखित में से कौन गोखले के राजनीतिक गुरु थे?

(A) एम.जी. रानाडे (B) राजा राममोहन राय
(C) रबीन्द्रनाथ टैगोर (D) बाल गंगाधर तिलक

14. निम्नलिखित में से किस आन्दोलन को 'राष्ट्रीय स्वतंत्रता का मुस्लिमयुद्ध के रूप में जाना जाता है?

(A) खिलाफत आन्दोलन
(B) मोपला विद्रोह
(C) वहाबी आन्दोलन
(D) अलीगढ़ आन्दोलन

15. जलियाँवाला बाग त्रासदी में जुड़ा सैन्य अधिकारी निम्नलिखित में से कौन था?

(A) आर्थकर वेलेस्ली (B) मैनसन
(C) स्लीमन (D) डायर

16. 2500 के 2/5 के 40% का 30% होगा–

(A) 120 (B) 360
(C) 400 (D) 500

17. 9/13, 17/26, 28/39 तथा 33/52 में सबसे छोटा भिन्न है–

(A) 17/26 (B) 33/52
(C) 9/13 (D) 28/39

18. यदि एक आयत की लम्बाई 20% बढ़ा दी जाती है तथा इसकी चौड़ाई 20% घटा दी जाती है, तो क्षेत्रफल–

(A) 20% घट जाएगा
(B) 10% घट जाएगा
(C) 4% घट जाएगा
(D) 4% बढ़ जाएगा

19. यदि 1 से 100 तक सभी संख्याएँ लिखी जाएँ तो अंक 5 का उपयोग कितनी बार किया जाएगा ?

(A) 18 (B) 19
(C) 21 (D) 20

20. निम्नलिखित में से कौन सही सुमेलित नहीं है?

(A) भारतीय विदेशी व्यापार संस्थान–नई दिल्ली
(B) प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना–चन्द्रशेखर
(C) राष्ट्रीय ग्रामीण विकास संस्थान–हैदराबाद
(D) विक्रय साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र –तिरुवनन्तपुरम्

21. भारतीय जनगणना 2011 के अनुसार भारत के निम्नलिखित राज्यों में से किसमें लिंगानुपात सबसे कम है?

(A) पंजाब (B) बिहार
(C) हरियाणा (D) सिक्किम

22. निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना में भारत की विकास दर सर्वाधिक हुई थी?

(A) आठवीं पंचवर्षीय योजना में
(B) नवी पंचवर्षीय योजना में
(C) दसवीं पंचवर्षीय योजना में
(D) ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना में

23. स्वर्णजयन्ती ग्राम स्वरोजगार योजना (एस.जी.एस.वाई.) को लागू किया गया था–

(A) वर्ष 2002 में (B) वर्ष 1999 में
(C) वर्ष 2007 में (D) वर्ष 1997 में

24. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये :

सूची-I	सूची-II
(a) हीरा	1. कैल्शियम
(b) संगमरमर	2. सिलिकन
(c) बालू	3. ग्रेफाइट
(d) स्नेहक	4. कार्बन

कोड :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	1	2	4
(B)	4	1	2	3
(C)	4	3	1	2
(D)	4	3	2	1

25. निम्नलिखित में से किसे शुष्क बर्फ कहते हैं?
(A) ठोस कार्बन डाइ-ऑक्साइड
(B) ठोस हाइड्रोजन परॉक्साइड
(C) निर्जलीकरण बर्फ
(D) 273 केल्विन पर बर्फ

26. निम्नलिखित तत्वों में से किसके अपरूप नहीं हैं?
(A) कार्बन (B) फास्फोरस
(C) नाइट्रोजन (D) ऑक्सीजन

27. लिफ्ट में किसी पिंड का आभासी भार उसके वास्तविक भार से अधिक होता है यदि लिफ्ट–
(A) नियत गति से ऊपर जाती है
(B) नीचे की ओर त्वरित होती है
(C) नियत वेग से नीचे जाती है
(D) ऊपर की ओर त्वरित होती है

28. ध्वनि का वेग अधिकतम होता है–
(A) निर्वात् में (B) पानी में
(C) स्टील में (D) हवा में

29. निम्नलिखित में से कौन-सा आनुवंशिक रोग नहीं है?
(A) रंजकहीनता (B) रतौंधी
(C) हीमोफीलिया (D) वर्णअंधता

30. पित्ताशय में उपस्थित पत्थर निम्नलिखित में से किसका पादन करते हैं?
(A) वसा का
(B) प्रोटीन का
(C) कार्बोहाइड्रेट का
(D) न्यूक्लियक अम्ल का