



समसामयिकी टेस्ट -14

1. कंगला टोंगबी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

1. यह स्थान मिजोरम राज्य में है।
2. कंगला टोंगबी वॉर मेमोरियल पर सेना आयुध कोर द्वारा अप्रैल 2019 में प्लेटिनम जयंती मनाई गई।
3. कंगला टोंगबी में जापानी बलों द्वारा किये गये आक्रमण को रोकने के खिलाफ प्रतिरोध किया गया था।

नीचे दिए गए कोड से सही कथनों का चयन करें-

- (a) 1 और 2
- (b) 2 और 3
- (c) 1, 2 और 3
- (d) 1 और 3

व्याख्या- हाल ही में कंगला टोंगबी की ऐतिहासिक लड़ाई का प्लेटिनम जुबली समारोह मनाया गया। द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान मणिपुर स्थित कंगला टोंगबी में हुए भीषण युद्ध की याद में प्रत्येक वर्ष 7 अप्रैल को कंगला टोंगबी समारोह मनाया जाता है।

2. स्वदेशी तकनीक से निर्मित सेमिकंडक्टर चिप के संबंध में निम्न कथनों पर विचार करें।

1. ये चिप भारत की अपनी उपग्रह नेविगेशन प्रणाली, नाविक (NAVIK) का उपयोग करके पोजीशनिंग का समर्थन करती हैं।
2. यह 2015 में निर्मित 3जी/4जी और वाईफाई जैसे हाई परफार्मेंस वायरलेस मानकों के लिए भारत की पहली आरएफ ट्रांस-रिसीवर चिप है।

कौन-सा/से कथन सही है/हैं-

- (a) केवल 1
- (b) 1 और 2
- (c) 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3

व्याख्या- बंगलुरु स्थित सेमिकंडक्टर कंपनी “सिग्रलचिप” द्वारा 4जी/एलटीई और 5जी एनआर मॉडम्स के लिए भारत की प्रथम स्वदेशी तकनीक से निर्मित सेमिकंडक्टर चिप विकसित की। इस चिप के जारी होने को भारत के लिए बेहद महत्वपूर्ण करार दिया जा रहा है। वर्तमान में केवल 8 कंपनियां और कुछ ही देश सेमिकंडक्टर चिप का निर्माण कर सकते हैं और ऐसे में स्वदेशी तकनीक से निर्मित चिप का जारी होना सही मायने में विश्व के लिए मेक इन इंडिया है। यह अग्रगामी कार्य उत्सर्जन की शिकायतों और पर्यावरण की बढ़ती चिंताओं के लिए नई संरचना का मार्ग प्रशस्त करेगा।

3. ‘बोलो’ ऐप के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

1. इस ऐप की मदद से बच्चों बेहतर अंग्रेजी सीख सकते हैं।
2. माइक्रोसॉफ्ट द्वारा ग्रामीण व शहरी बच्चों को पढ़ाने के उद्देश्य से बोलो नाम से ऐप लांच किया है।
3. यह ऐप आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस से लैस टेक्स्ट-टू-स्पीच तकनीक पर आधारित है।

सही कुट चुने

- (a) 2 और 3
- (b) 1 और 2
- (c) 1 और 3
- (d) उपरोक्त सभी

व्याख्या- गूगल ने ग्रामीण व शहरी बच्चों को अंग्रेजी पढ़ाने के उद्देश्य से बोलो ऐप लॉन्च किया। यह ऐप प्राथमिक कक्षा के बच्चों को हिन्दी और अंग्रेजी सीखने में मदद करेगा।

4. हमारी आकाशगंगा मिल्की वे में लगभग 150 गोलाकार गुच्छे हैं। इनमें से कुछ संभवतः आकाशगंगा के सबसे पुराने पिण्ड होंगे। तारे जन्म लेते हैं, युवास्वस्था में पहुंचते हैं और फिर उनकी मृत्यु हो जाती है। भारतीय खगोलविदों, ने तारों के गोलाकार गुच्छे (ग्लोब्यूलर क्लस्टर में पराबैंगनी तारों की एक नई श्रेणी। की खोज सितंबर 2015 में प्रक्षेपित की गई भारतीय मल्टी वेवलेंथ अंतरिक्ष वेधशाला ‘ऐस्ट्रोसैट’ से की है। इस नई श्रेणी का नाम क्या है।

- (a) NGC 2808
- (b) PSU 3500
- (c) NGC 150
- (d) इनमें से कोई नहीं

व्याख्या-

5. अभी हाल ही में समाचार पत्रों में 'हुनर हाट' शब्द प्रचलित रहा है। यह कौन-से मंत्रालय के अंतर्गत आता है-

- (a) महिला व बाल विकास मंत्रालय
- (b) मानव संसाधन विकास मंत्रालय
- (c) श्रम मंत्रालय
- (d) अल्पसंख्यक मंत्रालय

व्याख्या- "हुनर हाट" रोजगारपरक कार्यक्रम है। देश भर के प्रमुख स्थलों पर आयोजित किये जा रहे " हुनर हाट" से जहाँ एक तरफ हुनर मंद शिल्पकारों, दस्तकारों को राष्ट्रीय-अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर अवसर बाजार उपलब्ध हुए हैं, वहीं बड़ी संख्या में उन्हें रोजगार-रोजगार के अवसर भी उपलब्ध हुए हैं।

6. अंतर्राज्यीय जल विवादों से संबंधित कथनों पर विचार करें-

1. संसद अंतर्राज्यीय नदियों के बंटवारे का न्याय निर्णय दे सकता है।
2. संसद नदी क्षेत्र विवादों में न्यायालय के अधिकार क्षेत्र को कम कर सकती है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

व्याख्या- संविधान के अनुच्छेद 262 के अधीन अंतर्राज्यीय नदी अथवा नदी घाटी से संबंधित किसी विवाद के अधिनियम के लिए विधियां बनाने की शक्ति भी प्राप्त है।

संसद, विधि द्वारा, किसी अंतर्राज्यीय उसमें जल के प्रयोग, वितरण या नियंत्रण के संबंध में किसी विवाद या परिवार के न्यायनिर्णयन के लिए उपबंध कर सकेगी।

इस संविधान में किसी बात के होते हुए भी, संसद, विधि द्वारा, उपबंध कर सकेगी कि उच्चतम न्यायालय या कोई अन्य न्यायालय को किसी विवाद या परिवार के संबंध में अधिकारिता का प्रयोग नहीं करेगा।

7. निम्न में से कौन-सा एक लक्षण है, जो संसदीय में नहीं परंतु अध्यक्षीय व्यवस्था में व्याप्त होता है।

- (a) कार्यपालिका का विधानमंडल के प्रति उत्तरदायित्व।
- (b) विधानमंडल के सदस्यों में से कार्यपालिका का गठन।

(c) प्रमुख कार्यपालिका का नियमानुसार कार्यकाल।

(d) वास्तविक और नाममात्र की कार्यपालिका में प्रभेद।

व्याख्या- संसदीय प्रणाली में कार्यपालिका अपनी लोकतांत्रिक वैधता विधायिका (संसद) से प्राप्त करती है तथा विधायिका के प्रति उत्तरदायी होती है। इस प्रकार संसदीय प्रणाली में कार्यपालिका और विधायिका परस्पर संबंधित (जुड़े हुए) होते हैं। इस प्रणाली में राज्य प्रमुख तथा सरकार प्रमुख अलग-अलग होते हैं। भारत में संसदीय शासन प्रणाली है।

इसके विपरीत अध्यक्षीय प्रणाली (Presidential system) में प्रायः राज्य का अध्यक्ष सरकार (कार्यपालिका) का भी अध्यक्ष होता है। इससे भी अधिक महत्वपूर्ण यह है कि अध्यक्षीय प्रणाली में कार्यपालिका अपनी लोकतांत्रिक वैधता विधायिका से नहीं प्राप्त करती।

8. C.B.I. से संबंधित कथनों पर विचार करें-

1. इसकी स्थापना की अनुशांसा संधानम आयोग ने की थी।
2. यह वैधानिक संस्था नहीं है।
3. इसका आदर्श वाक्य उद्यम, निष्पक्षता तथा ईमानदारी है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

- (a) 1 और 3
- (b) 1 और 2
- (c) 1, 2 और 3
- (d) 2 और 3

व्याख्या- दूसरे विश्व युद्ध के दौरान भ्रष्टाचार और घूसखोरी की जांच के लिए भारत की ब्रिटिश सरकार ने 1941 में स्पेशल पुलिस एस्टैब्लिशमेंट की स्थापना की। युद्ध के बाद दिल्ली स्पेशल पुलिस एस्टैब्लिशमेंट ऐक्ट, 1946 के प्रावधानों के तहत इस एजेंसी का संचालन होता रहा।

1963 में गृह मंत्रालय ने एक प्रस्ताव के माध्यम से स्पेशल पुलिस एस्टैब्लिशमेंट का नाम बदलकर सेंट्रल ब्यूरो ऑफ इन्वेस्टिगेशन (सीबीआई) कर दिया।

इसकी दो शाखाएं हैं एक शाखा भ्रष्टाचार निरोधी (एंटी करप्शन) डिविजन और दूसरी स्पेशल क्राइम डिविजन थी।

कोई राज्य सरकार किसी आपराधिक मामले की जांच का सीबीआई से आग्रह करती है तो सीबीआई को पहले केंद्र सरकार की मंजूरी लेनी पड़ती है।

9. मूल्यवर्धित कर (VAT) के संदर्भ में विचार करें-

1. इस कर की वसूली मूल्यवर्धन के उत्पादन या वितरण द्वारा की जाती है।
2. यह कर संघ द्वारा आरोपित किया जाता है।
3. इसे बहु-बिंदु कर व्यवस्था भी कहते हैं।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन असत्य है/हैं?

- (a) 1, 2 और 3
- (b) 1 और 2
- (c) 1 और 3
- (d) केवल 2

व्याख्या- वैट/VAT (Value Added Tax) एक प्रकार का अप्रत्यक्ष कर है जो वस्तु और सेवा पर लगाया जाता है। क्योंकि वस्तु और सेवा उत्पादन के हर पड़ाव में मूल्य की वृद्धि होती जाती है इसलिए वस्तु के उत्पाद से लेकर बिक्री तक, हर स्तर वैट/VAT (Value Added Tax) लगाया जाता है।

10. मुद्रा संकुचन का आशय होता है-

- (a) निर्यात की तुलना में आयात में कमी।
- (b) मुद्रा की पूर्ति की तुलना में माल व सेवाओं की पूर्ति में कमी।
- (c) माल व सेवाओं की पूर्ति की तुलना में मुद्रा की पूर्ति में कमी।
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

व्याख्या- मुद्रा संकुचन - जब मुद्रा की माँग की अपेक्षा उसकी पूर्ति कम होती है, वस्तुओं और सेवाओं का उत्पादन बढ़ जाता है कीमतें गिरने लगती हैं तथा मुद्रा का आन्तरिक मूल्य बढ़ जाता है। इस स्थिति को मुद्रा संकुचन कहा जाता है।

प्रभाव- माँग में कमी, उत्पादन एवं व्यापार में कमी, बेरोजगारी में वृद्धि, कर्जदाता को फायदा एवं कर्जदार को नुकसान।