

Foundation Batch



REASONING

Logical Reasoning

Part -5

LIVE

06-08-2024 10:00AM



1. Statement: In spite of the normal working hours being from 10 am to 6 pm, there are cases where employees come late to work which affects the working of the factory.

कथन: काम-काज की सामान्य अवधि सुबह 10 बजे से सायं 6 तक होने के बावजूद ऐसे मामले सामने आ रहे हैं कि कर्मचारी काम पर देर से आते हैं जिससे कारखाने में काम-काज प्रभावित होता है।

Course of action: / क्रियाविधि:

✓ 1. The workers should be warned that if there is no improvement, strict disciplinary action will be taken against them. कर्मचारियों को चेतावनी दी जाए कि यदि कोई सुधार नहीं होता है, तो उनके विरुद्ध कठोर अनुशासनात्मक कार्यवाही की जाएगी।

2. The working hours should be such that every worker can come to work at his convenient time. कार्य की अवधि ऐसी होनी चाहिए जिससे प्रत्येक कर्मचारी अपने सुविधाजनक समय पर काम पर आ सके।

- ✓ (a) केवल क्रियाविधि । अपनाई जा सकती है।
(b) केवल क्रियाविधि ॥ अपनाई जा सकती है।
(c) या तो क्रियाविधि । या ॥ अपनाई जा सकती है।
(d) न तो क्रियाविधि । और न ही क्रियाविधि ॥ अपनाई जा सकती है।



2. Statement: Due to the scheduled transport strike, there will be shortage of vegetables in the market and prices will also rise.

कथन: निर्धारित परिवहन हड़ताल के कारण, बाजार में सब्जियों की कमी हो जाएगी और मूल्य भी बढ़ जाएंगे।

Course of action: /कार्यवाही:

- ✓ I. The government should talk to the transport union to call off the strike. सरकार को परिवहन संघ से हड़ताल निरस्त करने के लिए बात करनी चाहिए।
 - ✓ II. The shopkeepers should buy and store extra vegetables in advance. दुकानदारों को पहले से ही अतिरिक्त सब्जियाँ खरीद कर भंडारित कर लेनी चाहिए।
- (a) केवल कार्यवाही I.
(b) केवल कार्यवाही II.
✓ (c) कार्यवाही I व II दोनों
(d) न तो कार्यवाही I और न ही II

3. Statement: Due to cloud burst and unprecedented rainfall, the river broke the embankment and flooded many villages.

कथन : बादल फटने के कारण बेजोड़ वर्षा, नदी तटबंधन तोड़ती हुई बाहर निकली और बहुत से गाँवों में बाढ़ आ गई।

Course of Action /कार्यवाई

- I. The engineers of flood control department responsible for maintaining the embankment should be suspended immediately. तटबंधन अनुरक्षित करने के लिए जिम्मेदार बाढ़ नियंत्रण विभाग के इंजीनियरों को तुरंत निलंबित कर देना चाहिए।
- ✓ II. The flood affected area should be immediately surveyed by the Chief Minister by aeroplane. मुख्यमंत्री द्वारा वायुयान से बाढ़ प्रभावित क्षेत्र का तुरंत सर्वे किया जाना चाहिए।
 - (a) केवल कार्यवाही I.
 - ✓ (b) केवल कार्यवाही II.
 - (c) कार्यवाही I व II दोनों
 - (d) न तो कार्यवाही I और न ही II.

4. Statement: There has been an increase in the number of burglary cases last year compared to previous years.
कथन: पिछले वर्ष की तुलना में इस वर्ष चोरी की घटनाओं में वृद्धि हुई है।

Courses of Action/क्रियाविधियाँ:

- ✓ I. The police department must step up its vigil with more policemen on night duty. / पुलिस विभाग को रात के समय अधिक संख्या में पुलिसवालों की तैनाती करके निगरानी बढ़ानी चाहिए।
- ✓ II. The residents must be advised to be extra cautious with strangers and deploy security guards and night watchmen. / निवासियों को सलाह दी जानी चाहिए कि वे अजनबियों के प्रति अतिरिक्त सावधानी बरते और सुरक्षा गार्ड तथा चौकीदार की तैनाती करें।
 - (a) केवल क्रियाविधि I का पालन करना चाहिए।
 - (b) केवल क्रियाविधि II का पालन करना चाहिए।
 - ✓ (c) दोनों क्रियाविधियों I और II का पालन करना चाहिए।
 - (d) न तो क्रियाविधि I और न ही क्रियाविधि II का पालन करना चाहिए।

5. Statement : Many complex organic compounds called phytochemicals, found in fruits and vegetables, are beneficial for health. Some pharmaceutical companies are selling these phytochemicals in expensive pill form. The efficacy of these pills is questionable.

कथन : बहुत से जटिल ऑर्गेनिक यौगिक जिन्हें फाइटोकेमिकल कहा जाता है, जो फल और सब्जियों में पाए जाते हैं, वे स्वास्थ्य के लिए लाभदायक हैं। कुछ दवा कम्पनियाँ इन फाइटोकेमिकल्स को महँगी गोली के रूप में पैक करके बेच रही हैं। इन गोलियों की प्रभाव क्षमता संदेहास्पद है।

Course of Action /कार्यवाई :

- ✓ I. People should be made aware of the benefits of including fruits and vegetables regularly in their diet. लोगों को उनके भोजन में नियमित रूप से फल और सब्जियों को शामिल करने के लाभों के बारे में जागरूक करना चाहिए।
- II. The sale of expensive medicines containing phytochemicals should be banned. फाइटोकेमिकल्स वाली महँगी दवाओं की बिक्री पर रोक लगानी चाहिए।
- ✓ (a) केवल कार्रवाई I अनुसरण करती है
- (b) केवल कार्रवाई II अनुसरण करती है
- (c) कार्रवाई I और II दोनों अनुसरण करती हैं।
- (d) कार्रवाई I और II में से कोई भी अनुसरण नहीं करती है।

Foundation Batch REASONING

6. Statement There is not much difference in the cost of diesel as compared to petrol but diesel vehicles create a lot of pollution and also load to high maintenance cost to the user / कथन : डीजल और पेट्रोल की कीमतों में बहुत अंतर नहीं है। हालांकि, डीजल वाहन बहुत अधिक प्रदूषण पैदा करते हैं और मालिकों के लिए महंगे होते हैं, जिन्हें इनके रखरखाव पर बड़ी मात्रा में धन लगाना पड़ता है।

Course of Action /कार्यवाही :

- ✓ (I) The Government should announce a policy to phase out old diesel vehicles and also urge automobile companies to restrict the production and sales of diesel vehicles/सरकार को पुराने डीजल वाहनों को चरणबद्ध तरीके से हटाने के लिए एक नीति की घोषणा करनी चाहिए और ऑटोमोबाइल कंपनियों को डीजल वाहनों के उत्पादन और बिक्री को प्रतिबंधित करने के लिए प्रेरित करना चाहिए।
- ✓ (II) Car buyers should go for either petrol vehicles or new technology vehicles running on clean energy like CNG or electric batteries/ कार खरीदने वालों को या तो पेट्रोल वाहन लेने चाहिए या फिर सीएनजी अथवा इलेक्ट्रिक बैटरी जैसी स्वच्छ ऊर्जा पर चलने वाले नए प्रौद्योगिकी वाहनों को खरीदना चाहिए।
 - (a) केवल कारवाई I अनुसरण करती है
 - (b) केवल कारवाई II अनुसरण करती है
 - (c) कारवाई I और II दोनों अनुसरण करती हैं।
 - (d) कारवाई I और II में से कोई भी अनुसरण नहीं करती है।

7. Statement : The Government has put in best efforts to eradicate polio but still a few cases are reported from some areas.

कथन : सरकार ने पोलियो उन्मूलन के लिए बेहतरीन प्रयास किए हैं, लेकिन अभी भी कुछ क्षेत्रों से कुछ मामले सामने आते हैं।

Courses of Action. कार्यवाही:

- ✓ I. Public should be made more aware about the issue so that public participation in eradicating polio increases. जनता को इस समस्या के बारे में अधिक जागरूक किया जाना चाहिए, ताकि पोलियो उन्मूलन में सार्वजनिक भागीदारी बढ़े।
- II. It is the government's responsibility and the public has no role in eradication of polio, hence public shall not be involved. यह सरकार की जिम्मेदारी है और पोलियो उन्मूलन में जनता की कोई भूमिका नहीं है, इसलिए जनता को इसमें शामिल नहीं होना चाहिए।
- ✓ III. Both government and the public should continue putting in their best efforts to eradicate polio. सरकार और जनता दोनों को पोलियो उन्मूलन के अपने सर्वोत्तम प्रयासों में लगे रहना चाहिए。
 - (a) केवल कार्यवाही I का अनुसरण किया जाना चाहिए।
 - (b) केवल कार्यवाही III का अनुसरण किया जाना चाहिए।
 - (c) केवल कार्यवाही I और कार्यवाही II का अनुसरण किया जाना चाहिए।
 - ✓ (d) केवल कार्यवाही I और कार्यवाही III का अनुसरण किया जाना चाहिए।

Foundation Batch REASONING

8. Statement: Dengue fever cases are increasing in the city.

कथन : शहर में डेंगू बुखार के मामले बढ़ रहे हैं।

Course of Action / कार्यवाई :

✓ I. Find mosquito breeding sites and treat them immediately.

मच्छर प्रजनन स्थलों को ढूँढ़ें व तुरंत उपचार करें।

✓ II. Use mosquito nets or mosquito repellents at night.

रात के समय मच्छरदानी या मच्छर भगाने की दवाई का प्रयोग करें।

(a) केवल I अनुसरणीय है

(b) केवल II अनुसरणीय है

✓ (c) I और II दोनों अनुसरणीय हैं

(d) न तो I न ही II अनुसरणीय है

9. Statement: There is a need for major reforms in the police department to maintain law and order in the country. The present working conditions of police personnel are not good.

कथन : देश में विधि और व्यवस्था बनाए रखने के लिए पुलिस विभाग में बड़ा सुधार करने की आवश्यकता है। पुलिस कर्मियों की वर्तमान कार्य स्थिति अच्छी नहीं है।

Course of Action /कार्यवाही :

✓ (I) Police personnel should be given more facilities like fully equipped vehicles, modern weapons and equipment and good salary. पुलिस कर्मियों को अधिक सुविधाएँ जैसे हर तरह से लैस वाहन, आधुनिक हथियार और उपकरण तथा अच्छा वेतन देना चाहिए।

(II) More people should be recruited in the police department.

पुलिस विभाग में और अधिक लोगों की भर्ती करना चाहिए।

(a) यदि न (I) न ही (II) अनुसरण करता है।

✓ (b) यदि केवल (I) अनुसरण करता है।

(c) यदि केवल (II) अनुसरण करता है।

(d) यदि (I) या (II) अनुसरण करता है।

10.Statement: In case of any difficulty regarding this case you can contact our company's lawyer.

कथन : इस मुकदमों के बारे में किसी भी कठिनाई की स्थिति में आप हमारी कंपनी के वकील से संपर्क कर सकते हैं।

Assumptions: /परिकल्पनाएँ :

I. Every company has its own lawyer.

प्रत्येक कम्पनी का एक अपना वकील होता है

✓ II. Company's lawyer regarding this case.

इस मुकदमें के बारे में कंपनी के वकील को बताया गया है

(a) यदि केवल परिकल्पना I ही सन्निहित है।

(b) यदि केवल परिकल्पना II ही सन्निहित है।

(c) यदि या तो I या II सन्निहित हैं।

(d) यदि I और II दोनों सन्निहित हैं।

11.Statement: A good manager should get maximum work done from each worker.

कथन : एक अच्छे मैनेजर को प्रत्येक कार्यकर्ता से अधिक से अधिक कार्य लेना चाहिए।

Assumptions: /परिकल्पनाएँ :

I. It is possible to get maximum work done from each worker. प्रत्येक कार्यकर्ता से अधिकतम कार्य लेना संभव है।

✓ **II. Managers are expected to get maximum work done from their workers. मैनेजर्स से यह अपेक्षा की जाती है कि वे अपने कार्यकर्ताओं से अधिक से अधिक कार्य लें।**

(a) यदि केवल परिकल्पना I ही सन्निहित है।

✓ **(b) यदि केवल परिकल्पना II ही सन्निहित है।**

(c) यदि या तो I या II सन्निहित हैं।

(d) यदि I और II दोनों सन्निहित हैं।

12.Statement: I can take you from Kanpur to Lucknow quickly in my car, but you will have to pay double the usual fare.

कथन : मैं आपको अपनी कार से कानपुर से लखनऊ जल्दी ले जा सकता हूँ, परन्तु आपको सामान्य शुल्क से दोगुना शुल्क देना होगा।

Assumptions: /परिकल्पनाएँ :

✓ I. Generally it takes more time to reach Lucknow from Kanpur. **सामान्यतः कानपुर से लखनऊ पहुँचने में अधिक समय लगता है।**

II. People want to reach quickly, but they will not pay extra money for it. **लोग जल्दी पहुँचना चाहते हैं, परन्तु वे इसके लिए अतिरिक्त धनराशि नहीं देंगे।**

(a) यदि केवल परिकल्पना I ही सन्निहित है।

(b) यदि केवल परिकल्पना II ही सन्निहित है।

(c) यदि या तो I या II सन्निहित हैं।

(d) यदि I और II दोनों सन्निहित हैं।

13.Assertion (A) : it is colder on the mountains than on the plains.

Reason (R) : When the altitude decreases, the temperature also decreases.

अभिकथन (A) : मैदानी इलाकों की तुलना में पहाड़ों पर अधिक ठंड है।

कारण (R) : जब ऊँचाई कम हो जाती है, तो तापमान भी कम हो जाता है।

- ✓ (a) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
- (b) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या करता है।
- (c) A असत्य है लेकिन R सत्य है।
- (d) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (e) A और R दोनों असत्य हैं।

14. Assertion (A) : When lightning strikes, a sound is heard slightly after the flash appears.

Reason (R) : The velocity of light is greater than the velocity of sound.

अभिकथन (A) : जब बिजली गिरती है, तो फ्लैश दिखाई देने के थोड़ी देर बाद ध्वनि सुनाई देती है।

कारण (R) : प्रकाश का वेग ध्वनि के वेग से अधिक होता है।

- (a) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
- ✓ (b) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या करता है।
- (c) A असत्य है लेकिन R सत्य है।
- (d) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (e) A और R दोनों असत्य हैं।



15. Assertion (A) : In cold countries, pipes carrying water often burst during severe winters.

Reason (R) : Water expands on freezing.

अभिकथन (A) : ठंडे देशों में भीषण सर्दी के दौरान पानी ले जाने वाले पाइप अक्सर फट जाते हैं।

कारण (R) : जमने पर पानी फैलता है।

- (a) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
- ✓ (b) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या करता है।
- (c) A असत्य है लेकिन R सत्य है।
- (d) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (e) A और R दोनों असत्य हैं।



16. Assertion (A): Pain plays an important role in survival of human beings.

Reason (R) : Pain tells us that something is wrong with our body.

अभिकथन (A) : मनुष्य के जीवित रहने में दर्द एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

कारण (R) : दर्द हमें बताता है कि हमारे शरीर में कुछ गड़बड़ है।

- ✓ (a) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
- (b) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
- (d) A असत्य है लेकिन R सत्य है।
- (e) A और R दोनों असत्य हैं।

17.Assertion (A): Adding salt helps in boiling food.

Reason (R): Adding salt increases the boiling point.

कथन (A) : नमक मिलाने से भोजन को उबालने में मदद मिलती है।

कारण (R) : नमक मिलाने से कथनांक बढ़ जाता है।

✓ **(a) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।**

(b) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

(c) A सत्य है लेकिन R असत्य है।

(d) A असत्य है लेकिन R सत्य है।

(e) A और R दोनों असत्य हैं।

18.Assertion (A): It is difficult to breath at higher altitudes.

Reason (R) : Hard climbing and cold reduces the power of lungs.

अभिकथन (A) : अधिक ऊँचाई पर सांस लेना मुश्किल है

कारण (R) : कठिन चढ़ाई और ठंड से फेफड़ों की शक्ति कम हो जाती है।

- ✓ (a) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
- (b) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
- (d) A असत्य है लेकिन R सत्य है।
- (e) A और R दोनों असत्य हैं।

19.Assertion (A): It is easier to swim in sea water than river water.

Reason (R) : Density of river water is higher than that of sea water.

अभिकथन (A) : नदी के पानी की तुलना में समुद्र के पानी में तैरना आसान है।

कारण (R) : नदी के पानी का घनत्व समुद्र के पानी की तुलना में अधिक होता है।

(a) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

(b) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

✓ **(c)** A सत्य है लेकिन R असत्य है।

(d) A असत्य है लेकिन R सत्य है।

(e) A और R दोनों असत्य हैं।