

Think
IAS... 



Think
Drishti

मध्य प्रदेश लोक सेवा आयोग (MPPSC)

बोधगम्यता (द्विभाषिक)

दूरस्थ शिक्षा कार्यक्रम (Distance Learning Programme)

Code: MPC05



मध्य प्रदेश लोक सेवा आयोग (MPPSC)

सीसैट

बोधगम्यता (द्विभाषिक)



641, प्रथम तल, डॉ. मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 011-47532596, 87501 87501

टोल फ्री : 1800-121-6260

Web: www.drishtiIAS.com

E-mail : online@groupdrishti.com

पाठ्यक्रम, नोट्स तथा बैच संबंधी updates निरंतर पाने के लिये निम्नलिखित पेज को "like" करें

 www.facebook.com/drishtithevisionfoundation

 www.twitter.com/drishtiias

1. परिचय	5 – 14
2. राजनीतिक	15 – 23
3. सामाजिक-आर्थिक और सांस्कृतिक	24 – 42
4. पारिस्थितिकी एवं पर्यावरण	43 – 57
5. विज्ञान और प्रौद्योगिकी	58 – 65
6. दर्शन	66 – 74
7. विविध	75 – 86
8. विगत वर्षों के प्रश्न	87 – 112

परिचय

बोधगम्यता शब्द का तात्पर्य किसी परीक्षार्थी के मानसिक रूप से किसी विषय को समझने, अवधारित करने की योग्यता, उसका संपूर्ण अर्थों में विश्लेषण एवं मूल्यांकन कर उस पर आधारित प्रश्नों का सटीक समाधान निकालने से है। बोधगम्यता के माध्यम से परीक्षार्थी की विश्लेषणात्मक तथा तार्किक क्षमता के साथ शब्दों के सटीक अर्थ को समझने के बाद निर्णय लेने की प्रवृत्ति का परीक्षण किया जाता है।

बोधगम्यता में सामान्यतः एक अनुच्छेद मूलतः किसी उद्धृत पाठ का एक अंश, किसी घटना विशेष का उल्लेख या फिर अन्य किसी भाषा के पाठ का अनुवाद होता है। जिसके बाद उस पर आधारित बहुविकल्पीय प्रश्न पूछे जाते हैं। बहुविकल्पीय प्रश्नों को पूछने का उद्देश्य परीक्षार्थी की बोधगम्यता का अवलोकन करते हुए निर्णयन शक्ति का परीक्षण करना होता है।

वर्तमान समय में लोक सेवा आयोग की विभिन्न परीक्षा प्रणालियों में बोधगम्यता को विशेष स्थान दिया गया है, जिसके द्वारा किसी भी कुशल प्रशासनिक अधिकारी की निम्नलिखित दक्षताओं को जाँचा जा सके-

1. पठित परिच्छेद की विषय वस्तु की समझ
2. परिस्थितिजन्य बोध क्षमता
3. विचारों का क्रियान्वयन
4. कार्य की प्राथमिकता का मापदंड
5. भविष्य का दृष्टिकोण
6. न्याय-निर्णयन क्षमता

परिच्छेद पढ़ने के तरीके

पढ़ना किसी भी परीक्षा प्रबंधन में विशेष बढत दिलाता है, किंतु परिच्छेद को पढ़ना अन्य विषय को पढ़ने की तुलना में विशेष आयामों के अनुपालन की विशेष मांग करता है। परिच्छेद को पढ़ते समय परीक्षार्थियों को निम्नलिखित आयामों का अनुपालन करना चाहिये।

परिच्छेद को पढ़ने से पहले: किसी भी परिच्छेद को पढ़ने से पहले परीक्षार्थी को उस पर आधारित प्रश्नों को सावधानीपूर्वक पढ़ लेना प्रश्नों के उत्तर देने में विशेष सहायता प्रदान करता है, क्योंकि प्रश्न को पहले पढ़ने से कभी-कभी बिना समय खर्च किये प्रश्न का उत्तर आसानी से ज्ञात किया जा सकता है। परीक्षार्थियों को उपयुक्त तकनीकियों का अभ्यास करना चाहिये, जिसका प्रयोग परीक्षार्थी परिच्छेद पढ़ने के दौरान करना चाहते हैं।

परिच्छेद पढ़ने के दौरान: सबसे मुख्य प्रक्रिया परिच्छेद के पढ़ने के दौरान अनुपालन की है, क्योंकि इस समय परीक्षार्थी की एकाग्रता उत्तर चुनने में सहायक सिद्ध होती है। अतः परीक्षार्थियों को निम्नलिखित बातों का विशेष ध्यान रखना चाहिये।

1. परिच्छेद को समझते हुए एकाग्रचित होकर शीघ्रता से पढ़ें, न कि पढ़ने की गति पर विशेष ध्यान दें। गति तीव्र करने से कभी-कभी एकाग्रचितता भंग हो जाती है।
2. परिच्छेद को पढ़ते समय किसी भी प्रकार का दबाव महसूस न करें तथा मस्तिष्क को तनाव मुक्त रखें।
3. परिच्छेद की संरचना का उपयोग करते हुए समझें कि लेखक द्वारा परिच्छेद का विचार कैसे और क्यों विकसित किया गया है।
4. परिच्छेद को पढ़ते हुए शुरू करने के साथ इस बात का अनुमान लगाएँ कि इस परिच्छेद की विषय वस्तु क्या है तथा लेखक परिच्छेद के माध्यम से क्या कहना चाहता है।
5. परिच्छेद पर आधारित प्रश्नों के सही विकल्प चुनते समय परिच्छेद को बार-बार पढ़ने के बजाय लेखक की मुख्य बातों को ध्यान में रखते हुये चिह्नित करें।
6. परिच्छेद की सूचनाओं को व्यवस्थित करें तथा स्पष्ट समझ के लिये इन सूचनाओं को प्रथम परिच्छेद से जोड़ें।
7. संकेतक का प्रयोग करते हुए जैसे कि पेंसिल इत्यादि से परिच्छेद के महत्वपूर्ण शब्द तथा सूचनाओं को चिह्नित करें।
8. संकेतक का प्रयोग अनावश्यक रूप से, जैसे कि सभी पंक्तियों को रेखांकित करना या सामान्य शब्दों को रेखांकित करना लाभदायक सिद्ध नहीं होता है। इससे सिर्फ समय नष्ट होगा।
9. प्रश्नों में दिये गए विकल्पों में से गलत विकल्पों को पहले हटा दें, उनमें वे विकल्प पहले हटाएँ, जिन विकल्पों में परिच्छेद से इतर तथ्य तथा सूचनाएँ दी गई हैं। इससे सही विकल्प चुनने में आसानी होगी।
10. लेखक की परिच्छेद के बारे में क्या राय एवं विचार है, को व्यक्त करें।
11. कभी-कभी भाषानुवाद भावानुवाद को बदल देता है। इसके लिये अंग्रेजी भाषा में अनुवाद से संबंधित शब्द को जरूर देखें।

राजनीतिक

परिच्छेद-1

सामान्य अर्थों में लोकतंत्र को सरकार के एक प्रकार के रूप में समझा जाता है, जिसका संबंध लोकप्रिय संप्रभुता से है। इसे अनिवार्य रूप से लोगों द्वारा शासन माना जाता है, जो राजतंत्र अथवा कुलीनतंत्र का विरोधाभासी है। लोकतांत्रिक व्यवस्था की एक प्रमुख विशेषता अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता और समाज के विभिन्न तबकों को अपनी बात रखने के लिये दी गई आजादी है। एक लोकतांत्रिक व्यवस्था अपनी अधिकतम क्षमता से तभी कार्य कर सकती है, जब आम जनता की व्यापक भागीदारी हो, जो तब तक संभव नहीं है जब तक कि लोगों को विभिन्न मुद्दों से अवगत नहीं कराया जाए। विश्वसनीय सूचना संसाधन किसी भी लोकतांत्रिक व्यवस्था के लिये महत्वपूर्ण होते हैं और यहीं से मीडिया की भूमिका शुरू होती है।

1. मीडिया लोकतंत्र की जड़ों को किस प्रकार मजबूत कर सकता है?
 - (a) सरकार के रोजमर्रा के कार्यों में प्रत्यक्ष भागीदारी करके
 - (b) लोगों को उनके लोकतांत्रिक कर्तव्यों के बारे में जागरूक बनाकर
 - (c) लोगों को विभिन्न लोकतांत्रिक मुद्दों के बारे में अवगत कराकर
 - (d) लोगों को यह बताकर कि सरकार कैसे कार्य करती है और उनके क्या अधिकार हैं?
2. आम जनता की व्यापक भागीदारी किस व्यवस्था का अभिन्न अंग है?
 - (a) राजतंत्र
 - (b) कुलीनतंत्र
 - (c) लोकतंत्र
 - (d) इनमें से कोई नहीं

परिच्छेद-2

लोकतंत्र को आमतौर पर लोगों की, लोगों द्वारा एवं लोगों के लिये सरकार के रूप में परिभाषित किया जाता है। यह समानता, स्वतंत्रता और भाईचारे की भावना को बरकरार रखने पर लक्षित है। भारत एक लोकतांत्रिक देश अवश्य है, लेकिन दुर्भाग्य से भारतीय अभी तक लोकतांत्रिक नहीं हैं। भारत के लोगों को प्रत्येक पाँच वर्ष पर अपने प्रतिनिधि को चुनने का मौका प्रदान किया जाता है, जो उनकी आवश्यकताओं की

पूर्ति और उनकी परवाह करे। ज्यों ही चुनाव खत्म होते हैं, उनकी आशाओं का गला घोट दिया जाता है। इस असफलता के पीछे का कारण लोकतंत्र की पूर्वापेक्षा की कमी है। एक सफल लोकतंत्र के लिये सबसे पहली शर्त वहाँ के लोगों की शिक्षा और राजनीतिक जागरूकता है। ईमानदारी व नेताओं की वचन-बद्धता, पूर्णरूपेण स्वतंत्र न्यायपालिका, उचित जाँच-पड़ताल जैसे कुछ दूसरे तथ्यों की चर्चा की जा सकती है। वास्तविकता यह है कि जब संपूर्ण लोकतंत्र की बात आती है तो अकेला राजनीतिक लोकतंत्र कुछ नहीं कर सकता। लोकतंत्र इस पर खरा नहीं उतरता। सामाजिक और आर्थिक लोकतंत्र भी इसके साथ चलते हैं। यह बहुत ही दुर्भाग्यपूर्ण है कि उपलब्ध संसाधनों का अस्सी प्रतिशत हमारी बीस प्रतिशत आबादी द्वारा उपभोग किया जाता है। क्षेत्रवाद, सांप्रदायिकता एवं जातिवादित जैसे राक्षसों ने माहौल बिगाड़ कर रख दिया है। समाज के वंचित वर्ग शुरुआत में शोषित किये जाते हैं और बाद में उन्हें नकार दिया जाता है। महिलाओं के सशक्तीकरण की बात भाषणों तक सीमित है। इन परिस्थितियों में लोकतंत्र की प्राप्ति संभव नहीं है। अगर आगे जरूरी कदम उठाए गए तो भविष्य में आशा जगती है, नहीं तो स्थिति और भी बुरी हो जाएगी।

3. भारतीय अभी तक लोकतांत्रिक क्यों नहीं हैं?
 - (a) वे सही प्रतिनिधि नहीं चुनते हैं।
 - (b) वे अपने अधिकार का गलत प्रयोग करते हैं।
 - (c) वे पर्याप्त शिक्षित नहीं हैं कि राजनीतिक विवादों को समझ सकें।
 - (d) वे उचित प्रक्रिया से अवगत नहीं हैं।
4. वाक्यांश के अनुसार, 'उनकी आशाओं का गला घोट दिया जाता है' से क्या समझा जा सकता है?
 - (a) उनमें बिल्कुल भी आशाएँ नहीं हैं।
 - (b) उनकी आशाएँ बुरी तरह नकारी जाती हैं।
 - (c) उनकी आशाएँ पूरी होती हैं, लेकिन देरी से।
 - (d) अब उनमें आशाएँ नहीं हैं।
5. वर्तमान में आशा पूरी क्यों नहीं होती है?
 - (a) परिस्थितियाँ नियंत्रण से बाहर हैं।
 - (b) लोग कोई भी कदम उठाने को तैयार नहीं हैं।
 - (c) वर्तमान में यह स्थिति बन रही है, क्योंकि पूर्व में जरूरी कदम नहीं उठाए गए थे।
 - (d) महिलाओं का सशक्तीकरण सहज नहीं है।

28. 'स्वातंत्र्य के रूप में विकास' के दृष्टिकोण से क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है?
- (a) यह विकास के विभिन्न पहलुओं को एकीकृत करता है।
 (b) यह विकास के विभिन्न आयामों पर एक स्वस्थ बहस को जन्म देता है।
 (c) यह समाज के लोगों की स्वातंत्र्यविहीनता की स्थिति के इतिहास को समाप्त करता है।
 (d) यह विभिन्न व्यक्तियों की विविध प्रकार की स्वातंत्र्य संबंधी आवश्यकताओं का ध्यान रखता है।
29. परिच्छेद के अनुसार, लोगों की अर्थपूर्ण स्वतंत्रता के रूप में विकास और भी अधिक प्रभावी हो सकता है, यदि?
- (a) विकास को मात्र आर्थिक विकास न मानकर समाज में स्वातंत्र्यविहीनता के विभिन्न घटकों को समाप्त करने का एक मापदंड माना जाए।
 (b) विकास को मात्र आर्थिक विकास न मानकर समाज में विषमता को समाप्त करने का एक मापदंड माना जाए।
 (c) विकास को एक मॉडल के आधार पर संचालित किया जाए। जहाँ विकास के विभिन्न आयामों का मूल्यांकन हो सके।
 (d) विकास से किसी भी तरह का संदेह उत्पन्न नहीं होता, यह विभिन्न व्यक्तियों की विविध प्रकार की स्वातंत्र्य संबंधी आवश्यकताओं का मूल्यांकन करता है।

उत्तरमाला

1. (c) 2. (c) 3. (c) 4. (b) 5. (a) 6. (d) 7. (b) 8. (a) 9. (a) 10. (d)
 11. (a) 12. (a) 13. (c) 14. (b) 15. (b) 16. (b) 17. (d) 18. (b) 19. (b) 20. (a)
 21. (d) 22. (c) 23. (a) 24. (a) 25. (d) 26. (d) 27. (b) 28. (b) 29. (a)

व्याख्या

1. परिच्छेद से स्पष्ट है कि लोगों को विभिन्न लोकतांत्रिक मुद्दों के बारे में अवगत कराकर, विश्वसनीय सूचना संसाधन का विकास कर इत्यादि से मीडिया लोकतंत्र की जड़ों को मजबूती प्रदान कर सकता है। इस प्रकार विकल्प (c) सही है।
2. परिच्छेद के आधार पर आम जनता की व्यापक भागीदारी लोकतंत्र व्यवस्था का अभिन्न अंग है।
3. भारतीयों के अभी तक लोकतांत्रिक न होने के कारण यहाँ के लोग पर्याप्त शिक्षित तथा राजनीतिक रूप से जागरूक नहीं हैं, जो कि राजनीतिक विवादों को समझ सकें। इस प्रकार विकल्प (c) सही उत्तर है।
4. परिच्छेद के आधार पर भारतीयों के पर्याप्त शिक्षित तथा राजनीतिक रूप से जागरूक न होने की वजह से राजनेताओं द्वारा इसका पूर्ण लाभ उठाया जाता है। चुनाव के समय लोगों द्वारा अपनी आवश्यकता तथा परवाह को ध्यान में रखकर मत दिया जाता है। किंतु चुनाव खत्म होने पर उनकी इच्छाओं को राजनेताओं द्वारा नकार दिया जाता है। इस प्रकार विकल्प (b) सही है।
5. परिच्छेद के अनुसार वर्तमान में किसी भी आशा को पूर्ण नहीं किया जा सकता, क्योंकि परिस्थितियाँ नियंत्रण में नहीं हैं। अगर आगे जरूरी कदम उठाए गए। तो भविष्य में आशा जगती है। नहीं तो स्थिति और भी बुरी हो जाएगी। इस प्रकार विकल्प (a) सही है।
6. परिच्छेद के संदर्भ में अखंडित विविधता से तात्पर्य अल्पसंख्यक समुदाय के व्यक्ति को चाहे वह अकेला काम कर रहा हो पर्याप्त अवसर दिये जाने चाहिये। जिससे वह अपनी विशिष्ट पहचान बना सके तथा विकास कर सके। इस प्रकार विकल्प (d) सही है।
7. अल्पसंख्यकों को संरक्षण देने के लिये राज्य को उन्हें उनके सामाजिक और राजनीतिक अधिकार प्रदान करने चाहिये। इस प्रकार विकल्प (b) सही उत्तर है।
8. परिच्छेद के अनुसार, 'राष्ट्र' के सांस्कृतिक निहितार्थ होते हैं, जबकि 'राज्य' एक राजनीतिक और वैधानिक इकाई है। अतः विकल्प (b), (c) और (d) सही है। इस प्रकार (a) सही उत्तर है।

9. परिच्छेद में मैकियावेली या एंडरसन इत्यादि के बारे में कोई चर्चा नहीं की गई है। परिच्छेद की मूल विषय वस्तु 'राष्ट्र' और 'राज्य' अथवा 'राष्ट्र-राज्य' है। इस प्रकार विकल्प (a) सही है।
10. परिच्छेद के आलोक में लेखक द्वारा जहाँ प्रारंभ में भारत की उपलब्धियों का गुणगान किया गया है। वह भारत की भौगोलिक परिस्थितियों के व्याख्या:न के बाद अंत में भारत में व्याप्त भ्रष्टाचार तथा वंचित वर्ग के बीच विभाजन का दबाव उसे कहीं अधिक चिंतित दिखा रहा है। इस प्रकार विकल्प (d) सटीक उत्तर है।
11. परिच्छेद के अनुसार भारत को सपेरों और हाथियों के साथ जोड़ने का तात्पर्य उसको पिछड़ा हुआ मानना था, जबकि वर्तमान समय में भारत द्वारा प्रत्यक्ष रूप से तकनीकी क्षेत्र में नई ऊँचाइयों को छूने के साथ-साथ, जैसे की चंद्रमा पर पहुँचना इत्यादि तथा आर्थिक रूप से समृद्धि प्राप्त की है। इस प्रकार विकल्प (a) सही उत्तर है।
12. परिच्छेद के अंत में समकालीन भारत की एक सबसे महत्वपूर्ण विरासत यह है कि यह विश्व का सबसे बड़ा संसदीय लोकतंत्र है, किंतु लोकतंत्र की सफलता में जटिल नौकरशाही, भ्रष्टाचार और समाज संपन्न तथा वंचित वर्गों के बीच विभाजन इसको लोकतंत्र के परिपक्व होने में अड़ंगा है। इस प्रकार विकल्प (a) सही है।
13. परिच्छेद की अंतिम पंक्तियों से समाज में संपन्न वर्ग यानी धनी वर्ग तथा वंचित वर्ग निर्धन वर्ग को कहा जा सकता है। इस प्रकार विकल्प (c) सही है।
14. संपूर्ण परिच्छेद में भारत द्वारा विश्व को जो संदेश दिये गए हैं। उनमें अहिंसा का संदेश, शांति एवं सद्भाव का महत्व तथा सभी धर्मों के लोगों का समान आदर करना शामिल है, जबकि सविनय अवज्ञा को इस श्रेणी में शामिल नहीं किया जा सकता है। इस प्रकार विकल्प (b) सही उत्तर है।
15. भारत शांति, सद्भाव और धर्मनिरपेक्ष कार्यों के संदेश या उदाहरण के तौर पर स्वयं को पेश करता है, न कि किसी युद्ध या अमानवीय गतिविधियों के विरुद्ध शक्ति के रूप में। इसलिये विकल्प (b) सही उत्तर है।
16. परिच्छेद प्राचीनकाल से भारत की विशिष्टता का वर्णन करता है, इसलिये (b) उचित विकल्प है।
17. जैसा कि परिच्छेद में बताया गया है कि लैंगिक समानता जैसे सामाजिक आंदोलनों को भारत के युवा लोगों द्वारा चलाया जा रहा है। सभी को संविधान पर विश्वास होना चाहिये तथा इसके लिये संविधान को भी प्रगतिशील कदम उठाने की पहल अवश्य करनी चाहिये, ताकि नई पीढ़ी में यह विश्वास निरंतर बना रहे कि भारतीय गणतंत्र किसी भी मुद्दे का समाधान कर सकता है चाहे यह सामाजिक मुद्दा हो या अन्य कोई मुद्दा। अतः सही विकल्प (d) है।
18. जैसा कि परिच्छेद में चर्चा की गई है कि लोग संविधान द्वारा उनको प्रदत्त अधिकारों के प्रति और अधिक जागरूक हो रहे हैं और महिलाओं के प्रति भेदभाव हमारे समाज का एक ज्वलंत मुद्दा है। इसलिये दिये गए चार विकल्पों में से सबसे उपयुक्त शीर्षक 'समानता के लिये संघर्ष' होना चाहिये। अतः सही विकल्प (b) है।
19. परिच्छेद में दी गई जानकारी के अनुसार विकल्प (a) सही नहीं है तथा विकल्प (c) अप्रासंगिक है। अतः विकल्प (b) सही है, क्योंकि ये आंदोलन भारत की युवा पीढ़ी द्वारा चलाए जाते हैं तथा इन आंदोलनों में भारतीय प्रजातंत्र को एक दिशा देने की शक्ति है। विकल्प (d) दूसरा सर्वोत्तम उत्तर है। अतः सही विकल्प (b) है।
20. द्वितीय परिच्छेद में इस बात का उल्लेख किया गया है कि भारत की सामाजिक समस्याओं को हल करने के लिये राज्य से समाज की ओर एक उल्लेखनीय परिवर्तन देखने को मिला है और साथ ही भारतीय लोकतंत्र एक तनाव की स्थिति में है, क्योंकि राज्य प्राधिकारी लोगों की अपेक्षाओं को पूरा करने में असफल रहे हैं। अतः (a) सही है।
21. भारत में नागरिक समाज के आविर्भाव ने लोगों को केवल राज्य प्राधिकारियों के ऊपर निर्भर रहने के बजाय अपने विकास के प्रति अधिक जागरूक बनाया है। इस प्रकार (d) सही विकल्प है।
22. राजनैतिक व्यवस्था के लिये मुख्य चुनौती उभरते नागरिक समाज की मांगों को पूरा करना अथवा एक विविधतापूर्ण समाज की मांगों को बनाए रखना है। इस प्रकार (c) ही सही विकल्प है।
23. इस परिच्छेद में लोगों के विभिन्न वर्गों की मांगों को पूरा करने की चर्चा की गई है तथा राजनीतिक संस्थाओं और राज्य के अधिकारियों को इनके प्रति सचेत रचना चाहिये। इसलिये (a) ही सही विकल्प है।

24. प्रथम परिच्छेद में इस बात का उल्लेख किया गया है कि लोकतंत्र जनता के विवेक और चेतना पर निर्भर है। अतः (a) सही है, जबकि अन्य विकल्प तर्क संगत नहीं हैं।
25. परिच्छेद अंतिम कुछ पंक्तियाँ जो, “जब तक कोई रक्षोपाय न हो” से शुरू होती हैं, स्पष्टतः एक सुरक्षा तंत्र के होने की आवश्यकता को उजागर करती हैं। इस प्रकार (d) ही सही विकल्प है।
26. परिच्छेद लोकतंत्र अथवा इसकी प्रकृति की खाँसियाँ उजागर नहीं कर रहा है। अतः (a) और (b) सही नहीं हैं। परिच्छेद सिर्फ इस बात को दर्शा रहा है कि लोकतंत्र में जनता ऊपर होनी चाहिये और साथ ही साथ एक सुरक्षा तंत्र भी विद्यमान होना चाहिये। इस प्रकार, (d) ही सही विकल्प है।
27. परिच्छेद के अनुसार समाज में विद्यमान स्वातंत्र्यविहीनता का आकलन करने के लिये विकास आवश्यक होता है, न कि समाज के लोगों को कुछ स्वतंत्रता प्रदान करने के लिये। इस प्रकार (a) सही नहीं है। ‘स्वातंत्र्य’ के रूप में विकास” आर्थिक विकास अथवा भौतिक
- तथा मानव पूँजी के संचय से अधिक है। दूसरे परिच्छेद की शुरुआत में यह स्पष्ट किया गया है कि स्वातंत्र्यविहीनता को समाप्त करने के लिये विकास की कोई निश्चित कसौटी नहीं है। अतः विकल्प (b) सही है।
28. द्वितीय परिच्छेद में इस बात का उल्लेख किया गया है कि स्वातंत्र्य के रूप में विकास के दृष्टिकोण की प्रेरणा सभी राज्यों को आदेश देने में नहीं बल्कि विकास की प्रक्रिया के सभी महत्वपूर्ण पहलुओं की ओर ध्यान आकर्षित करना है, जिनमें प्रत्येक पर ध्यान दिये जाने की आवश्यकता है। इस प्रकार (b) सही विकल्प है।
29. समाज में विद्यमान विषमता को समस्या नहीं माना जा सकता है। इस प्रकार (b) की तो संभावना ही नहीं है। परिच्छेद पूरी तरह से, समाज में विद्यमान स्वातंत्र्यविहीनता को समाप्त करने से संबंधित है, न कि अन्य विकासीय मॉडल से विकास की तुलना करने अथवा बिना किसी संदेह के विकास करने से। अतः (c) और (d) की भी कोई संभावना नहीं है। इस प्रकार (a) सही विकल्प है।

सामाजिक-आर्थिक और सांस्कृतिक

परिच्छेद-1

सभी आधुनिक समाजों में कानून का अस्तित्व है और प्रायः इसे वर्तमान सभ्य समाजों की आधारशिला माना जाता है, लेकिन ऐसा क्या है, जो कानून को अन्य सामाजिक नियमों से अलग करता है और किस अर्थ में कानून को अंतर्राष्ट्रीय या वैश्विक स्तर पर संचालित किया जाता है? घरेलू कानून के मामले में इसके विशिष्ट लक्षणों की पहचान करना आसान होता है। पहला, कानून सरकार द्वारा बनाया जाता है और इसलिये पूरे समाज पर लागू होता है। राज्य की इच्छा से निर्मित होने के कारण कानून को न केवल अन्य मानदंडों एवं सामाजिक नियमों पर वरीयता प्राप्त होती है बल्कि यह घरेलू कानूनों को एक सुनिश्चित राजनैतिक समाज के दायरे में रहते हुए सार्वभौमिक क्षेत्राधिकार प्रदान करता है। दूसरा, कानून सभी के लिये अनिवार्य होता है; नागरिकों को इस बात की अनुमति नहीं होती है कि वे किस कानून को मानें और किसकी उपेक्षा करें; क्योंकि कानून को नियंत्रण एवं दंड की एक व्यवस्था द्वारा समर्थन प्राप्त होता है। इसीलिये कानून को विधिक प्रणाली, मानदंडों एवं संस्थाओं के एक संकलन की आवश्यकता होती है, जिसके माध्यम से वैधानिक नियमों का निर्माण, व्याख्या: एवं कार्यान्वयन किया जाता है। तीसरा, कानून का स्वरूप सार्वजनिक होता है और इस रूप में इसके अंतर्गत कूटबद्ध, प्रकाशित एवं मान्य नियम अंतर्निहित होते हैं। इन्हें एक औपचारिक और सामान्यतः सार्वजनिक, वैधानिक प्रक्रिया द्वारा प्राप्त किया जाता है। इसके अतिरिक्त कानून तोड़ने के लिये दिये जाने वाले दंड का पूर्वानुमान लगाया जा सकता है, जबकि मनमानी गिरफ्तारी अथवा कारावास यादृच्छिक या तानाशाही प्रकृति का होता है। चौथा, कानून जिन पर लागू होता है, उनके लिये बाध्यकारी माना जाता है, बेशक फिर कुछ कानूनों को गैर न्यायपूर्ण अथवा अनुचित ही क्यों न माना जाए। इसलिये, कानून को केवल प्रवर्तनीय आदेशों के एक संकलन से अधिक माना जाता है, इसमें नैतिक दावे भी अंतर्निहित होते हैं, जिनका तात्पर्य है कि विधिक नियमों का पालन किया जाना चाहिये।

1. परिच्छेद के संदर्भ में कानून को सामाजिक नियमों से अलग किस तरह माना जा सकता है?

- (a) किसी एक देश में बनाए गए कानून उसके प्रत्येक नागरिक पर लागू होते हैं, जबकि सामाजिक नियम एक समाज से दूसरे समाज में बदलते रहते हैं।

(b) कानून समाज पर लागू होते हैं, जबकि सामाजिक नियम लागू नहीं होते हैं।

(c) कानून राजनीतिक समाज के लिये स्वीकार्य होते हैं, जबकि सामाजिक नियम नहीं।

(d) कानून उचित वैधानिक व्यवस्था के अनुरूप कार्य करते हैं, जबकि सामाजिक नियमों को किसी भी व्यवस्था की आवश्यकता नहीं होती है।

2. यदि राज्य द्वारा एक नया कानून प्रस्तावित है तो उस कानून को वैधता प्राप्त करने के लिये निम्नलिखित में से कौन-सी शर्त/शर्तें अनिवार्य है/हैं?

- (a) जनता की सहमति (b) वैधानिक समर्थन
(c) सार्वभौमिक क्षेत्राधिकार (d) न्यायपूर्ण प्रकृति

3. किसी कानून में अंतर्निहित 'सार्वजनिक' गुणवत्ता से क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

- (a) कानून सामान्यतः जनता द्वारा बनाए एवं प्रयोग किये जाते हैं?
(b) कानून लिखित होता है और जनता सामान्यतः इसके क्रियान्वयन पक्ष से ही वाकिफ होती है।
(c) जनता को सामान्यतः इसके बारे में पता होता है कि कानून का उल्लंघन करने के पश्चात् या तो वे दंडित होंगे या नहीं।
(d) लोगों को सामान्यतः यह पता होता है कि कानून के तहत मनमानी गिरफ्तारी संभव नहीं है।

4. चूँकि परिच्छेद में स्पष्ट रूप से 'अंतर्राष्ट्रीय कानून' की परिभाषा का उल्लेख नहीं किया गया है, लेकिन परिच्छेद में दी गई जानकारी के आधार पर इससे क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

- (a) वे सभी देशों द्वारा स्वीकृत होने चाहिये।
(b) उन्हें पर्याप्त कानूनी समर्थन प्राप्त होना चाहिये।
(c) वे भिन्न-भिन्न देशों के अलग-अलग सामाजिक नियमों के अनुरूप होने चाहिये।
(d) उपर्युक्त सभी

परिच्छेद-2

“भारत में बौद्धिक संपदा अधिकारों की व्यवस्था में अंतर्निहित औचित्य अथवा इसका दार्शनिक आधार तीन मूल उद्देश्यों में सम्मिलित है। पहला, यह एक ओर उत्पादकों के

पारिस्थितिकी एवं पर्यावरण

परिच्छेद-1

पारिस्थितिक तंत्र हमें बहुमूल्य नवीकरणीय संसाधन एवं सेवाएँ जैसे कि भोजन, रेशा, जल संग्रहण एवं बाढ़ नियंत्रण, निर्माण कार्य हेतु लकड़ी, वायु एवं जल से प्रदूषणकारी तत्वों को हटाने, कीट एवं बीमारी नियंत्रण तथा सुधार और जलवायवीय दशाएँ प्रदान करता है। कुछ हद तक इन वस्तुओं एवं सेवाओं को भी पर्यावरण प्रदूषण से खतरा होता है, इन्हें नागरिक प्रयासों, मानव निर्मित रसायनों और गैर-नवीकरणीय ऊर्जा की आपूर्ति द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिये। पारिस्थितिक तंत्र पुनर्निर्माण, वैज्ञानिक खोज अथवा जंगलों या तट के किनारे चलने-फिरने की दृष्टि से बहुत अधिक महत्वपूर्ण तो नहीं है, लेकिन फिर भी बहुमूल्य प्रकृति के अवसर उपलब्ध अवश्य कराता है।

वायु एवं जल प्रदूषण (उदाहरण के लिये औद्योगिक संयंत्र एवं मछली विहीन नदियों के आसपास के उजड़े हुए क्षेत्र) से पर्यावरण को होने वाले अत्यधिक नुकसान को कम करने में महत्वपूर्ण प्रगति हासिल हुई है। खतरनाक स्तर की संभावित आपदाओं जैसे वन क्षेत्र का कम होना, मुहानों पर विषाक्त सूक्ष्मजीवों से व्यापक रूप से फैलने वाली महामारियों, वन्य जीवन के पुनर्उत्पादन में विफलता, स्थायी जैव प्रदूषकों का पुनर्वितरण, महत्वपूर्ण आवासों का विनाश, विषाणु जनित संक्रामक तथा वैश्विक जलवायु परिवर्तन आदि को समझने एवं इन्हें नियंत्रित करने के संबंध में अभी बहुत कुछ समझना बाकी है।

- निम्नलिखित में से किसे परिच्छेद की विषयवस्तु माना जा सकता है?
 - पर्यावरणीय प्रदूषण पारिस्थितिक तंत्र की प्रभावोत्पादकता पर गंभीर सवाल खड़ा करता है।
 - मानवीय गतिविधियों ने पर्यावरण को किस प्रकार क्षति पहुँचाई है।
 - पर्यावरण का निम्नीकरण पारिस्थितिक तंत्र के अंतर्निहित गुणों को क्षीण कर देता है और इससे गंभीर पर्यावरणीय संकटों का खतरा मँडरा रहा है।
 - उपर्युक्त में से कोई नहीं।
- पारिस्थितिकी तल की विशिष्ट प्रकृति क्या है/हैं?
 - पारिस्थितिकी तंत्र स्वतः ही जलवायवीय निम्नीकरण से लड़ सकता है
 - मानवीय गतिविधियाँ हमारे पारिस्थितिक तंत्र को नुकसान भी पहुँचा सकती हैं और बचा भी सकती हैं।

- बहुमूल्य प्रकृति की उपलब्धता।
- उपर्युक्त सभी

- पारिस्थितिकी तंत्र की संभावित आपदाओं में क्या शामिल नहीं है?
 - महत्वपूर्ण आवासों का विनाश
 - वैश्विक जलवायु परिवर्तन
 - परमाणु प्रसार का खतरा
 - वन क्षेत्र का कम होना।

परिच्छेद-2

मैं हमेशा दुनियाभर में आने वाली आपदाओं के बारे में सोचता हूँ, जिनकी वजह से लोग मरते हैं, घायल होते हैं और इनके कारण हुए विनाश की वजह से बड़े पैमाने पर लोग विस्थापित होते हैं, साथ ही इसके दीर्घकालिक प्रभाव भी सामने आते हैं। मेरे दिमाग में हमेशा इस बात को लेकर आश्चर्य होता है कि यह सब क्यों होता है? क्या इसके प्रभावों को कम करने का कोई तरीका है या फिर यह पूरी तरह से एक प्राकृतिक घटना है और इस कारण इसे रोक पाना मनुष्य की क्षमता से बाहर की बात है, इसलिये हम सब कुछ भगवान भरोसे छोड़कर भाग्यवादी बन जाएँ? वर्षों से भिन्न-भिन्न लोगों ने आपदाओं को भिन्न-भिन्न तरीकों से परिभाषित किया एवं समझा है और इस बात पर व्यापक सहमति भी व्यक्त की गई है कि खतरे (Hazardous) प्राकृतिक हैं, लेकिन आपदाएँ (Disasters) गैर-प्राकृतिक होती हैं। अब मैं आपदा के विभिन्न पक्षों को उजागर करना चाहूँगा और इस बात को स्पष्ट करूँगा कि किस प्रकार एक प्राकृतिक खतरा, आपदा में रूपांतरित हो जाता है? आपदा के प्रभावों का अनुमान कैसे लगाया जाता है? इसके विकासीय निहितार्थ क्या हैं और हमें आपदा को कैसे समझना चाहिये तथा आपदा एवं उसके प्रभावों से अलग-अलग तरीके से किस प्रकार निपटा जाना चाहिये।

- “प्राकृतिक खतरे एवं आपदा दो अलग-अलग घटनाएँ हैं।” इसको किस तरह स्पष्ट किया जा सकता है?
 - पहले प्राकृतिक खतरा आता है, उसके बाद आपदा आती है।
 - प्राकृतिक खतरे ईश्वर की देन हैं, जबकि आपदाएँ मानव जनित होती हैं।
 - प्राकृतिक खतरे प्राकृतिक घटना हैं, जबकि मानवीय गतिविधियाँ इन्हें आपदाओं में बदल देती हैं।
 - (a), (b) और (c) सभी सही हैं।

व्याख्या

1. प्रथम परिच्छेद में इस बात का जिक्र है कि पर्यावरण प्रदूषण पारिस्थितिकी तंत्र की प्राकृतिक क्षमता के लिये खतरा उत्पन्न कर रहा है, जिसके परिणामस्वरूप कुछ समस्याएँ दी गई हैं। इस प्रकार विकल्प (c) सही उत्तर है।
2. प्रथम परिच्छेद से स्पष्ट है कि पारिस्थितिकी तंत्र में चरम जलवायु सीमाओं में सुधार की प्राकृतिक क्षमता है जबकि दूसरे परिच्छेद में वायु और जल प्रदूषण से पर्यावरण को होने वाली क्षति को कम करने में बड़े पैमाने पर हुई प्रगति का जिक्र किया गया है। इस प्रकार मनुष्य उद्योगों का निर्माण कर प्रदूषण उत्पन्न कर सकता है तथा उसे नियंत्रित भी कर सकता है। पारिस्थितिकी तंत्र हमें बहुमूल्य प्रकृति की उपलब्धता भी प्रदान करता है। इस प्रकार विकल्प (d) सही है।
3. परिच्छेद के संदर्भ में पारिस्थितिकी तंत्र को संभावित आपदाओं में महत्वपूर्ण आवासों का विनाश, वैश्विक जलवायु परिवर्तन तथा वन क्षेत्रफल का कम होना शामिल है, परंतु परमाणु प्रसार का खतरा परिच्छेद में उल्लेखित नहीं है। इस प्रकार विकल्प (c) सही उत्तर है।
4. परिच्छेद के अनुसार प्राकृतिक संकट एक प्राकृतिक प्रक्रिया है एवं मानवीय गतिविधियाँ जैसे दोषपूर्ण अवसंरचना इसे आपदा में बदल देती है, जबकि ऐसा किसी भी जगह उल्लेख नहीं है कि प्राकृतिक संकट पहले आता है तथा उसके बाद आपदा आती है। इस प्रकार विकल्प (a), (b) गलत है तथा विकल्प (c) सही उत्तर है।
5. परिच्छेद के आलोक में यह कह पाना कठिन है कि मानव द्वारा निर्मित सभी अवसंरचनाएँ आपदाओं का घर हैं या संभावित आपदाएँ हैं। इस प्रकार विकल्प (a) सही नहीं है। सभी प्राकृतिक घटनाओं के हानिकारक होने का कोई प्रमाण नहीं है तथा अवसंरचना के विकास के तरीके को बदलने का कोई परिमाण नहीं है। इस प्रकार विकल्प (c) तथा (d) भी सही नहीं है। परिच्छेद में इस बात का उल्लेख किया गया है कि यदि अवसंरचना दोषपूर्ण या कमजोर हो तो प्राकृतिक गतिविधि आपदा का रूप धारण कर सकती है। इस प्रकार विकल्प (d) सही उत्तर है।
6. संपूर्ण परिच्छेद में लेखक द्वारा आपदाओं से संबंधित विचारों का उल्लेख किया है तथा उसके लहजे में आपदाओं के कारण, प्रभाव तथा समाधान की छाप दिखाई पड़ती है। इस प्रकार विकल्प (c) ज्यादा सटीक उत्तर है।
7. परिच्छेद के अनुसार विकास के संदर्भ में भावी पीढ़ियों के अधिकारों को सुनिश्चित करने की दिशा में निर्णय लेने चाहिये अर्थात् वर्तमान के साथ-साथ भविष्य का भी ख्याल रखा जाना चाहिये। इस प्रकार विकल्प (d) सही उत्तर है तथा अन्य सभी विकल्प सतत् विकास की मुख्य विशेषताओं में शामिल हैं।
8. वैज्ञानिक प्रमाण या कारणों की कमी के कारण सतत् विकास के मापकों को रोका नहीं जाना चाहिये। अतः विकल्प (c) के साथ लेखक सहमत नहीं है तथा अन्य सभी विकल्पों के साथ सहमत है।
9. विकल्प (d) सबसे ज्यादा सटीक शीर्षक परिच्छेद के लिये उपयुक्त होगा।
10. सतत् विकास के आधार पर स्तंभों में वैज्ञानिकता का विकास शामिल नहीं है। अन्य सभी सतत् विकास के आवश्यक घटक हैं। इस प्रकार विकल्प (b) सही उत्तर है।
11. भारतीय वन्य जीव संरक्षण एक बहुउद्देशीय कार्यक्रम है। इसके तहत पर्यटकों को आकर्षित करना, विलुप्त हो रही संकटापन्न प्रजातियों का संरक्षण तथा वन्य जीवन संरक्षण के बारे में जागरूकता पैदा करना है। अतः सभी विकल्प सही हैं। इस प्रकार विकल्प (d) सही उत्तर है।
12. प्रश्न में विभिन्न संरक्षण परियोजनाओं के महत्त्व के बारे में पूछा गया है। संकटापन्न प्रजातियों जैसे बाघ और गैंडे इसके साक्ष्य या एक उदाहरण हैं, जो कि भारत सरकार का एकमात्र उद्देश्य नहीं है। परिच्छेद प्राकृतिक विरासत के बारे में है, न कि विरासत के संरक्षण के बारे में। अतः विकल्प (a) तथा (b) सही नहीं है, जबकि विकल्प (c) अपनी सटीक व्याख्या देता है। इसलिये विकल्प (c) सही उत्तर है।
13. भारत सरकार द्वारा विकल्पों में से सिर्फ प्रोजेक्ट टाइगर शुरू की गई है। अतः विकल्प (c) सही है।

विज्ञान और प्रौद्योगिकी

परिच्छेद-1

भारत में कई फसलों (ट्रांसजेनिक) में जैव प्रौद्योगिकी का प्रयोग किया जा रहा है। इस दिशा में किये गए प्रमुख प्रयास कपास की फसल को कीट-रोधी बनाने पर केंद्रित रहे हैं। अधिकांश पाठक कपास की खेती करने वाले किसानों द्वारा हाल ही में की गई आत्महत्याओं से अवश्य ही अवगत होंगे। हम आशा करते हैं कि हमें कीट-रोधी ट्रांसजेनिक कपास के बीज बनाने में सफलता मिल जाएगी। जब तक हमें इस कार्य में व्यावसायिक स्तर पर सफलता नहीं मिल जाती, हम इस बात को लेकर आश्वस्त नहीं हो सकते कि हम बड़े स्तर पर उपयोग के लिये इसकी पर्याप्त आपूर्ति कर सकते हैं। इसमें कोई संदेह नहीं कि इस तरह के शोध कार्यों को बढ़ावा दिया जाना चाहिये, लेकिन हमें इसके बाकी के पहलू भी देखने चाहिये। भारत में फसल जैव प्रौद्योगिकी की दिशा में किये जा रहे शोध कार्यों के लिये आवश्यक है कि ये हमारी कुछ महत्वपूर्ण फसलों, विशेषकर वे जो खाद्य सुरक्षा से संबंधित हैं, पर केंद्रित हों।

- परिच्छेद के संदर्भ में 'ट्रांसजेनिक फसलों' के संबंध में लेखक का क्या मानना है?
 - वह बड़े स्तर पर ट्रांसजेनिक फसलों के उपयोग का विरोध करता है।
 - उसे लगता है कि परंपरागत कृषि तकनीकें जैव प्रौद्योगिकी की अपेक्षा अधिक कार्यकुशल हैं।
 - उसे लगता है कि भारत के खाद्य सुरक्षा कार्यक्रम पर ट्रांसजेनिक फसलों का व्यापक प्रभाव हो सकता है।
 - वह ट्रांसजेनिक फसलों की व्यावहारिकता को लेकर पूर्णतः आश्वस्त नहीं है।
- भारत में किसानों की आत्महत्या का प्रमुख कारण है-
 - ट्रांसजेनिक फसलों को बढ़ावा
 - कपास की पैदावार में कमी
 - जैव प्रौद्योगिकी को बढ़ावा
 - इनमें से कोई नहीं

परिच्छेद-2

टेलीपैथी कैसे काम करती है? एक सिद्धांत के अनुसार जो टेलीपैथी को समझाने के लिये सुझाया गया है, हमारे मस्तिष्क केवल चेतन स्तर पर ही अलग-अलग एवं परस्पर पृथक् होते हैं, लेकिन अचेतन के गहरे स्तर पर हम निरंतर

एक-दूसरे को प्रभावित करते हैं और इसी स्तर पर टेलीपैथी कार्य करती है। एक आदर्श एवं कुछ-कुछ नाटकीय उदाहरण दिया जा सकता है: झील के किनारे बैठी एक महिला, एक आदमी के स्वरूप को झील की ओर दौड़ता हुआ देखती है, जो उस झील में कूद जाता है। कुछ दिनों बाद एक आदमी उसी झील में कूदकर आत्महत्या कर लेता है। संभवतः इस आभास की व्याख्या: यह है कि जब वह आदमी आत्महत्या का विचार कर रहा था तब उसका विचार उस महिला के मस्तिष्क के जरिये टेलीपैथी प्रक्रिया से दृश्य रूप में प्रकल्पित हो गया था।

- परिच्छेद के अनुसार निम्नलिखित में कौन-सा कथन सही है?
 - टेलीपैथी एक आनुभविक विहीन परिघटना है।
 - कभी-कभी टेलीपैथी के प्रकल्पन और ग्रहणकर्ता द्वारा उस विचार के प्रकटीकरण के मध्य विलंब होता है।
 - अवचेतन के गहरे स्तर पर हम निरंतर एक-दूसरे को प्रभावित नहीं कर सकते।
 - उपर्युक्त तीनों सही हैं।
- परिच्छेद के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में कौन-सा कथन सत्य है?
 - हमारा मस्तिष्क चेतनता के सभी स्तरों पर अलग-अलग होता है।
 - चेतनता के गहरे स्तर पर हम निरंतर एक दूसरे को प्रभावित करते हैं।
 - सिर्फ चेतनता के गहरे स्तर पर टेलीपैथी कार्य करती है।
 - इनमें से कोई नहीं
- परिच्छेद के अनुसार टेलीपैथी आधारित प्रकल्पन के संदर्भ में कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
 - भूतकाल, वर्तमान पर प्रकल्पित किया जा सकता है।
 - वर्तमान-वर्तमान पर प्रकल्पित किया जा सकता है।
 - भविष्य, वर्तमान पर प्रकल्पित किया जा सकता है।
 - विकल्प (a) और (b) दोनों।

दर्शन

परिच्छेद-1

दुविधा क्या है? प्रथम दृष्टया यह स्पष्ट नहीं होता है कि 'नैतिक दुविधा' शब्दावली एक ही तरह की कुछ ऐसी परिस्थितियों की पहचान करती है, जिनकी विशेषताएँ एक समान होती हैं। अब तक हम एक नकारात्मक कसौटी अपनाते आए हैं। नैतिक दुविधा महज एक कठिन निर्णय से भिन्न है। दुविधा की स्थिति में कठिनाई परिस्थिति की वास्तविक प्रकृति से उत्पन्न होती है और ज्ञान अथवा नैतिक ज्ञान की कमी मात्र के चलते हमें इसका सामना करना पड़ता है।

यह सत्य है कि आम बोलचाल में हमारा रुझान दुविधा शब्दावली को किसी भी ऐसे निर्णय के लिये प्रयोग करने के प्रति होता है, जहाँ हम इस बात को लेकर आश्वस्त नहीं होते हैं कि दो विकल्पों में से किसका चुनाव करना है; दूसरे शब्दों में यह 'कठिन निर्णय' का समानार्थी प्रतीत होती है, जबकि जैसा कि हम देखते हैं कि किसी एक व्यक्ति के लिये जो जटिल है, वही किसी अन्य व्यक्ति, जिसका नैतिक बोध अधिक मजबूत है, के लिये अधिक स्पष्ट एवं आसान हो सकता है। यदि कोई व्यक्ति किसी कठिन निर्णय को 'दुविधा' मानने पर बल देता है तो ऐसे लोगों को दुविधा की विविधता के लिये एक ऐसे शब्द की आवश्यकता होती है, जो उस व्यक्ति के अपने दिमाग की उपज न हो, बल्कि समाज में किसी वास्तविक स्थिति के लिये व्यापक रूप से प्रयोग किया जाने वाला शब्द हो।

1. नैतिक दुविधा का सामना किसकी कमी के कारण करना पड़ता है?
 - (a) ज्ञान की कमी के कारण।
 - (b) नैतिक ज्ञान की कमी के कारण।
 - (c) नकारात्मक कसौटी के कारण।
 - (d) ज्ञान तथा नैतिक ज्ञान दोनों की कमी के कारण।
2. निम्नलिखित में से कौन एक नैतिक दुविधा और कठिन निर्णय के मध्य भेद कर सकता है?
 - (a) नैतिक दुविधा परिस्थितिजन्य स्थिति का परिणाम होती है, जबकि दो विकल्पों में से चयन की अनिश्चितता के परिणामस्वरूप कठिन निर्णय उत्पन्न होता है।
 - (b) प्रत्येक कठिन निर्णय एक नैतिक दुविधा होती है, जबकि प्रत्येक नैतिक दुविधा, कठिन निर्णय नहीं होता है।

(c) नैतिक दुविधा की स्थिति में किसी व्यक्ति का झुकाव अन्य की अपेक्षा एक विशेष निर्णय के प्रति होता है, जबकि कठिन निर्णय के संबंध में ऐसा नहीं होता है।

(d) नैतिक दुविधा की स्थिति में हम परिणामों के प्रति आश्वस्त होते हैं, जबकि कठिन निर्णय की स्थिति में ऐसा नहीं होता है।

3. निम्नलिखित में से कौन-से कथन दुविधा के संबंध में सही हैं?
 - (a) दुविधा जानकारी के अभाव में उत्पन्न होती है।
 - (b) जो किसी व्यक्ति के लिये दुविधा है, वही किसी अन्य व्यक्ति के लिये बेतुका एवं आश्चर्यजनक रूप से बहुत ही आसान हो सकता है।
 - (c) यदि किसी समस्या के दो समाधान हैं और उनमें से एक अधिक लाभप्रद है तो वह दुविधा है।
 - (d) विकल्प (b) और (c) दोनों।

4. इस परिच्छेद का संबंध निम्नलिखित में से किसके साथ होने की संभावना सर्वाधिक है?
 - (a) चिकित्सा विज्ञान का जर्नल
 - (b) दर्शनशास्त्र का जर्नल
 - (c) मनोविज्ञान का जर्नल
 - (d) निर्णयन संबंधी पुस्तक

परिच्छेद-2

1990 के दशक के बाद से कई लोकप्रिय पुस्तकें एवं मनोवैज्ञानिक अध्ययन ऐसे रहे हैं, जिन्होंने 'बौद्धिकता' के अर्थ को लेकर हमारी सामान्य समझ में बौद्धिक जागरूकता एवं योग्यता को शामिल करने की मांग की है। इस विचार को डेनियल गोलेमैन की 1996 में आई सर्वाधिक बिकने वाली पुस्तक 'इमोशनल इंटेलिजेंस' द्वारा लोकप्रिय बनाया गया। गोलेमैन का तर्क था कि लोगों के जीवन अवसरों को निर्धारित करने में भावनात्मक बौद्धिकता कम से कम बुद्धिलब्धि जितनी महत्वपूर्ण तो हो ही सकती है। भावनात्मक बौद्धिकता का संबंध इन बातों से है कि लोग अपनी भावनाओं का प्रयोग किस तरह करते हैं, यह भावनाओं को समझने की क्षमता, और साथ ही जब भावनाएँ उत्पन्न होती हैं तो उनका मूल्यांकन करने और स्वयं में और दूसरों में उनको व्यवस्थित करने पर भी विचार करती है। बुद्धिलब्धि विचारकों के विपरीत, हालाँकि भावनात्मक बौद्धिकता के गुण वंशानुगत नहीं होते। अतः बच्चों

विविध

परिच्छेद-1

“अर्थशास्त्री, नीतिशास्त्री और व्यापारी हमें विश्वास दिलाने का प्रयास करते हैं कि ईमानदारी सर्वोत्तम नीति है, लेकिन उनका प्रमाण कमजोर है। हम ऐसे आँकड़ों को प्राप्त करने की आशा करते हैं, जो उनके सिद्धांतों को समर्थन दें और संभवतः व्यापार-व्यवहार के उच्च मानकों को प्रोत्साहित करें। हमारे लिये आश्चर्य की बात यह है कि हमारे पसंदीदा सिद्धांत टिके रहने में असफल हैं। हम देखते हैं कि छल-कपट लाभ पहुँचा सकता है। सत्य बोलने एवं अपना वचन निभाने का कोई ठोस आर्थिक कारण नहीं है। व्यवहार-जगत में छल-कपट के लिये दंड न तो तुरंत मिलता है, न ही सुनिश्चित है।

सही मायने में ईमानदारी, प्राथमिक रूप से एक नैतिक चयन है। व्यापारी लोग अपने आप से कहते हैं कि लंबे समय में वे सही करके ही अच्छा करेंगे, लेकिन इस धारणा के लिये तथ्यात्मक एवं तार्किक आधार बहुत कम है। गहरे मूल्यों के बिना, गलत के स्थान पर सही के पक्ष में मूलभूत प्राथमिकता के बिना अपने प्रति भ्रामक धारणाओं पर टिका विश्वास प्रलोभनों की स्थिति में टुकड़े-टुकड़े हो जाएगा। हममें से अधिकांश लोग सद्गुणों को इसलिये चुनते हैं, क्योंकि हम खुद में विश्वास रखना चाहते हैं और दूसरों का सम्मान और विश्वास हासिल करना चाहते हैं।

और इसके लिये हमें प्रसन्न होना चाहिये। हम एक ऐसी व्यवस्था पर गर्व कर सकते हैं, जिसमें लोग इसलिये ईमानदार हैं, क्योंकि वे ऐसा बनना चाहते हैं, न कि इसलिये कि उन्हें ऐसा बनना पड़ता है। भौतिक जगत में भी नैतिकता पर आधारित विश्वास अत्यधिक लाभ प्रदान करता है। यह हमें कई महान और उत्साहजनक उद्यमों में शामिल होने की अनुमति देता है, जिन्हें केवल आर्थिक उत्प्रेरकों पर निर्भर रहकर हम कभी भी आरंभ नहीं कर सकते थे।

- परिच्छेद के अनुसार अर्थशास्त्री और नीतिशास्त्री हमें क्या विश्वास दिलाना चाहते हैं?
 - व्यापारियों को हर समय ईमानदार होना चाहिये।
 - व्यापारी हर समय ईमानदार नहीं हो सकते हैं।
 - व्यापारी कभी-कभी बेईमान हो जाते हैं।
 - व्यापारी केवल कभी-कभी ईमानदार होते हैं।
- परिच्छेद के लेखक के अनुसार, निम्नलिखित में से व्यापार में ईमानदार होने का कारण क्या है?

- यह कोई तात्कालिक लाभ नहीं देता है।
- यह दीर्घकालिक लाभ देता है।
- यह दूसरों के मन में आपके प्रति सम्मान लाता है।
- यह दूसरों को आपका सम्मान नहीं करने देता है।

- लेखक क्यों कहता है कि कोई भी वर्तमान स्थिति पर गर्व कर सकता है?

- लोग आत्म-सम्मानी होते हैं।
- लोग सम्मान-खोजी होते हैं।
- लोग निःस्वार्थी होते हैं।
- लोग बिना किसी मजबूरी के ईमानदार होते हैं।

- अर्थशास्त्रियों के अनुसार व्यापारी लोग ईमानदार क्यों बने रहते हैं?

- बेईमान व्यापारी अधिक धन अर्जित कर सकते हैं।
- बेईमान व्यापारी लंबे समय में जाकर धन अर्जित कर पाते हैं।
- बेईमान व्यापारी लंबे समय तक व्यापार में टिके नहीं रह सकते हैं।
- बेईमान व्यापारियों पर हमेशा मुकदमा चलाया जाता है।

परिच्छेद-2

हाल के वर्षों में भूमंडलीकरण ने काफी हद तक लोगों का ध्यान आकर्षित किया है, क्योंकि सामाजिक वैज्ञानिकों, राजनीतिक पंडितों और सांस्कृतिक आलोचकों ने इस बात की व्याख्या: करने की कोशिश की है कि किस तरह इसने हमारी दुनिया को बदल कर रख दिया है परंतु क्या यह वास्तव में नया है? जहाँ तक खोजकर्ताओं के पास लंबी दूरियाँ तय करने के साधन थे, उन्होंने अपने समुदाय की जानकारी से बाहर की वस्तुओं को जानने, समझने और उनसे लाभ प्राप्त करने की कोशिश की।

खोजों और औपनिवेशीकरण का महान काल इस बात का साक्षी है, हालाँकि इसमें और भी कई प्रेरणाएँ अंतर्निहित हैं। दुनिया के बारे में जानने, स्थानीय विधियों के असफल होने की स्थिति में जीवन-निर्वाह के बेहतर साधन तलाशने, प्रसिद्धि एवं भाग्य की खोज करने, जिस चीज का अभाव या कमी है, उसका व्यापार करने तथा देश को प्रसिद्धि दिलाने जैसे विभिन्न प्रेरक कारकों ने मानव समाजों को एक ऐसी दुनिया के लिये प्रेरित किया, जो समय के साथ-साथ और संयोजित होती गई।

व्याख्या

1. परिच्छेद के अनुसार प्रथम भाग के प्रारंभ में उल्लेखित है कि अर्थशास्त्री एवं नीतिशास्त्री इस बात की पैरवी हमेशा करते हैं तथा हमें विश्वास दिलाना चाहते हैं कि ईमानदारी सर्वोत्तम नीति है। द्वितीय परिच्छेद में व्यापारी लंबे समय तक ईमानदार बने रहकर ही अच्छा कर सकते हैं। अतः इस प्रकार अर्थशास्त्री तथा नीतिशास्त्री विश्वास दिलाना चाहते हैं कि व्यापारियों को हर समय ईमानदार होना चाहिये। इस प्रकार विकल्प (a) सही है।
2. परिच्छेद के अनुसार द्वितीय भाग में स्पष्ट रूप से उल्लेखित है कि हममें से अधिकांश लोग सद्गुणों को इसलिये चुनते हैं, क्योंकि हम खुद में विश्वास रखना चाहते हैं और दूसरों का सम्मान और विश्वास हासिल करना चाहते हैं। इस प्रकार स्पष्ट है कि ईमानदार होना दूसरों के मन में आपके प्रति सम्मान लाता है। इसलिये विकल्प (c) सही है।
3. परिच्छेद के तृतीय भाग में उल्लेखित है कि लोग वर्तमान स्थिति पर या व्यवस्था पर गर्व इसलिये कर सकते हैं कि लोग इसलिये ईमानदार हैं, क्योंकि वह ऐसा बनना चाहते हैं अर्थात् वह बिना किसी मजबूरी के ईमानदार होते हैं। अतः विकल्प (d) सही है।
4. परिच्छेद के द्वितीय भाग से सही अर्थों में ईमानदारी प्राथमिक रूप से एक नैतिक चयन होता है तथा व्यापारी लोग व्यापार में लंबे समय तक ईमानदार रहकर ही कुछ अच्छा कर सकते हैं। यदि वह बेईमानी करेंगे तो व्यापार में ज्यादा समय तक नहीं टिके रह सकते हैं। अतः विकल्प (c) सही है।
5. परिच्छेद का लहजा यह है कि भूमंडलीकरण वर्षों से चला जा रहा है, लोग अपने समुदाय से बाहर की दुनिया को जानने की इच्छा रखते हैं, जबकि समाज पर भूमंडलीकरण के प्रभाव का अध्ययन करना एक भिन्न घटना है। इस प्रकार (d) ही सही विकल्प है।
6. खोज और औपनिवेशीकरण में भिन्न-भिन्न प्रकार की अनेक प्रेरणाएँ अंतर्निहित हैं, ऐसा जीवन-निर्वाह के साधनों को तलाशने और भाग्य को खोजने के लिये किया जाता है। जब स्थानीय विधियाँ असफल हो जाती हैं। इस प्रकार विकल्प (b) तथा (c) सही है, जबकि विकल्प (a) सही नहीं है, क्योंकि हम ऐसा नहीं कह सकते कि खोज और औपनिवेशीकरण का मतलब संस्कृति को लाना है। इस प्रकार विकल्प (a) सही उत्तर है।
7. परिच्छेद के अनुसार यूनेस्को द्वारा मिस्र में दखलदांजी का कारण सरकार द्वारा नील नदी पर एक बाँध बनाने की योजना, जो बाँध के निकट स्थित एक घाटी को जलमग्न कर सकता था, जिसमें प्राचीन मिस्र की बहुमूल्य धरोहरों सहित पत्थरों के दो विशाल मंदिर निहित थे। इस प्रकार विकल्प (a) सही है।
8. परिच्छेद के संदर्भ में दिये गए वाक्य से सिर्फ विकल्प (b) तर्कसंगतता रखता है। जबकि अन्य सभी विकल्प गलत हैं।
9. परिच्छेद के प्रथम भाग के अनुसार किसी भी राजनयिक द्वारा अपने अस्तित्व को बनाए रखने का कारण उसके द्वारा विदेशों में कूटनीतिक अपेक्षा तथा देश में नेताओं के सनकपन से निपटने में सक्षम होना है। इस प्रकार विकल्प (a) सही है।
10. परिच्छेद में लेखक द्वारा जिस प्रकार का लहजा प्रयोग किया गया है, उसमें इस बात की नजदीकी ज्यादा प्रतीत होती है कि कूटनीतिज्ञ किस प्रकार कूटनीति में झूठ का प्रयोग करते हैं। इस प्रकार विकल्प (b) सही है।
11. परिच्छेद में दूसरी पुस्तक के राजनयिकों के व्यवहार को ध्यान में रखकर वर्णन किया गया है। अतः इस प्रकार विकल्प (a) दूसरी पुस्तक के निष्कर्ष के नजदीक प्रतीत होता है।
12. परिच्छेद के तृतीय भाग में स्पष्टतः कहा गया है कि ब्रिटेन में सदियों से प्रचलित विदाई संदेश सेवानिवृत्त या स्थानांतरित राजदूतों द्वारा लिखा जाता था। इस प्रकार विकल्प (d) सही है।
13. परिच्छेद के अनुसार विदाई संदेश की उपर्युक्त प्रश्न में व्याख्या: दी गई है। अतः इसमें आलोचना नहीं लिखी जाती थी। इस प्रकार विकल्प (a) सही नहीं है।
14. परिच्छेद के अनुसार आज के युवा धूम्रपान को आधुनिकता की निशानी मानते हैं और यही आदत किसी को शुरुआत में फँसा लेती है। इस प्रकार विकल्प (a) सही है।
15. युवाओं पर वैधानिक चेतावनियों के प्रभाव के बारे में कोई उल्लेख नहीं किया गया है। अतः (d) सही विकल्प है।

विगत वर्षों के प्रश्न

निर्देश (प्र.सं. 1-30): निम्नलिखित लेखांशों को पढ़िये और उसके अंत में दिये गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये। इन प्रश्नों के उत्तर लेखांश पर आधारित होने चाहिये।

परिच्छेद-1

‘तेंदुए बाघ से ज्यादा चालाक होते हैं’, जिम कॉर्बेट ने कहा था कि सब कुछ कहने और करने के बाद भी बाघ सज्जन है। तेंदुए की बाघ की अपेक्षा गाँव अथवा घरों में प्रवेश करने की संभावना ज्यादा होती है। वह झोपड़ी की बगल में लेटा हुआ इसका इंतजार करता है कि कब एक खतरे से अनजान बच्चा बाहर आए और तब वह उसको गर्दन से दबोच ले। कोई भी आवाज नहीं होगी और बच्चा यूँ ही गायब हो जाएगा। एक बाघ एक बच्चे के लिये अपने को कभी तकलीफ नहीं देगा, क्योंकि उसके लिये यह बहुत कम है। यह व्यय-लाभ का प्रश्न है। बाघ बच्चे को पकड़ने और मारने में जितनी ऊर्जा व्यय करेगा, उसकी अपेक्षा उसे बहुत कम भोजन उपलब्ध होगा। इसके बजाय वह एक भैंसे अथवा किसी खुरवाले जंगली शिकार को मारेगा, जिससे उसको काफी अधिक मात्रा में भोजन उपलब्ध होगा। एक बाघ का वजन 180-230 किग्रा. होता है, जबकि तेंदुआ लगभग 50 किग्रा. के आसपास। अपने सामान्य भोजन जैसे कि कुत्ते, बकरियाँ और मुर्गे आराम से सुलभ होने पर भी तेंदुए बच्चों को उठाने पर उतर आते हैं।

MPPCS (Pre), 2017

- बाघ एक बच्चे के बजाय एक भैंसे को मारेगा,
 - क्योंकि एक भैंसे को मारना आसान है
 - क्योंकि एक बच्चे को मारना कठिन है
 - क्योंकि बाघ चालाक नहीं होते
 - क्योंकि बाघ, बच्चे को पकड़ने और मारने में जितनी ऊर्जा खर्च करेगा, उसकी अपेक्षा उसे बहुत कम भोजन मिलेगा
- तेंदुए बच्चों को उठाने पर उतर आते हैं
 - जब सामान्य भोजन उपलब्ध नहीं होता
 - सामान्य भोजन उपलब्ध होने के बावजूद
 - जब बाघ, भैंसों का शिकार करते हैं
 - जब वे गाँव में प्रवेश करते हैं
- निम्न कथनों में से कौन-सा असत्य है?
 - बाघों की गाँव अथवा घरों में प्रवेश करने की संभावना अधिक होती है।
 - तेंदुओं की गाँव अथवा घरों में प्रवेश करने की संभावना अधिक होती है।

- बाघ बच्चों का शिकार शायद ही करेगा।
- तेंदुओं का सामान्य भोजन कुत्ते, बकरियाँ और मुर्गे होते हैं।

4. जिम कॉर्बेट ने कहा था कि

- तेंदुए चालाक जानवर हैं
- बाघ चालाक जानवर हैं
- तेंदुए सज्जन हैं
- बाघ सज्जन हैं

5. तेंदुए

- केवल बच्चों को खाते हैं
- केवल कुत्तों और बकरियों को खाते हैं
- केवल मुर्गों को खाते हैं
- कुत्ते, बकरियों, मुर्गों और बच्चों को खाते हैं

परिच्छेद-2

उष्णकटिबंधीय कीटों के विभिन्न समूहों में तितलियों और चींटियों को वर्गीकरण विज्ञान में शायद सबसे अच्छी तरह से जाना जाता है, जबकि तितलियाँ पर्यावरण बदलाव की सबसे अच्छी संकेतक हो सकती हैं, वयस्क तितलियाँ केवल कुछ पारिस्थितिक उपयुक्त स्थान को भरती हैं। अधिकांश प्रजातियाँ परागणकर्ता अथवा सफाई करने वाली होती हैं। इसके विपरीत चींटियाँ किसी भी पारिस्थितिक व्यवस्था में एक बहुत अधिक परिवर्तनशील भूमिका निभाती हैं। चींटियों को अधिकांश स्थलीय जगत को चलाने में एक मुख्य मिट्टी को उलट-पलट करने वाली और ऊर्जा चैनल को देने वाली मानी जाती है। किसी भी स्थलीय पारिस्थितिक व्यवस्था में, चींटियाँ भी परभक्षी, परागणकर्ता, फसल काटने वाली और अपघटनकर्ता की भूमिका निभाती हैं। *MPPCS (Pre), 2017*

6. निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है?

- चींटियाँ और तितलियाँ दोनों परागणकर्ता की भूमिका निभाती हैं।
- तितलियाँ परागणकर्ता की भूमिका निभाती हैं पर चींटियाँ नहीं।
- चींटियाँ परागणकर्ता की भूमिका निभाती हैं पर तितलियाँ नहीं।
- न ही चींटियाँ और न तितलियाँ परागणकर्ता की भूमिका निभाती हैं।

डी.एल.पी. बुकलेट्स की विशेषताएँ

- आयोग के नवीनतम पैटर्न पर आधारित अध्ययन सामग्री।
- पैराग्राफ, बुलेट फॉर्म, सारणी, फ्लोचार्ट तथा मानचित्र का उपयुक्त समावेश।
- विषयवस्तु की सरलता, प्रामाणिकता तथा परीक्षा की दृष्टि से उपयोगिता पर विशेष ध्यान।
- क्विक रिवीजन हेतु प्रत्येक अध्याय में महत्त्वपूर्ण तथ्यों का संकलन।
- प्रत्येक अध्याय के अंत में विगत वर्षों में पूछे गए एवं संभावित प्रश्नों का समावेश।

Website : www.drishtiIAS.com

E-mail : online@groupdrishti.com



DrishtiIAS



YouTube Drishti IAS



drishtiias



drishtithevisionfoundation

641, First Floor, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-110009

Phones : 011-47532596, +91-8130392354, 813039235456