451.कथनः क्या स्कूलों में धर्म पढ़ाया जाना चाहिए?
तर्क
1. हाँ, धर्म छात्रों को एक साथ जोड़ता है।
2. नहीं, यह छात्रों में द्वेष पैदा करता हैं
(A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है।
(B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है।
(C) यदि या तो 1 या 2 प्रबल है।
(D) यदि न तो 1 और न ही 2 प्रबल है और
(E) यदि 1 और 2 दोनों प्रबल हैं।
(a) D (b) A (c) C (d) B
व्याख्याः (d) कथानुसार स्कूलों में धर्म पढ़ाया जाना चाहिए। नहीं यह छात्रों में अन्य धर्मों के खिलाफ द्वेष पैदा करेगा। जिससे समाज में नफरत की भावना जागृत होगी। अतः केवल तर्क-II प्रबल है।

452.कथनः क्या जंगली जानवरों के शिकार पर प्रतिबंध होना चाहिए?
तर्कः
1. हाँ, इसके कारण विशेष प्रजातियाँ विलुप्त हो सकती हैं।
2. नहीं, यह माँस का सस्ता स्त्रोत प्रदान करता है।
(A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है
(B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है
(C) यदि या तो तर्क 1 या 2 प्रबल है
(D) यदि न तो 1 और न ही 2 प्रबल है और
(E) यदि 1 और 2 दोनों प्रबल हैं।
(a) B (b) A (c) D (d) C
व्याख्याः (b) कथनानुसार जंगली जानवरों के शिकार पर प्रतिबंध होना चाहिए क्योंकि इसके कारण विशेष प्रजातियाँ विलुप्त हो सकती हैं। अतः केवल तर्क-I प्रबल है।

453.कथनः क्या अनावश्यक उत्पादों के विज्ञापन पर प्रतिबंध होना चाहिए?

तर्कः

1. हां, यह उत्पाद की अनावश्यक खपत हो घटा सकता है।

2. नहीं, इससे उत्पादन के विस्तार में वृद्धि होगी।

(A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है

(B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है

(C) यदि या तो तर्क 1 या 2 प्रबल है

(D) यदि न तो 1 और न ही 2 प्रबल है और

(E) यदि 1 और 2 दोनों प्रबल हैं।

(a) A (b) D (c) C (d) B

व्याख्याः (a) कथनानुसार अनावश्यक उत्पादों के विज्ञापन पर प्रतिबंध होने से यह उत्पाद की अनावश्यक खपत को घटा सकता है। अतः केवल तर्क-I प्रबल है।

454.कथनः क्या देश की सभी नदियों को जोड़ा जाना चाहिए?

तर्कः

1. हाँ, यह तुरंत किया जाना चाहिए।

2. नहीं, यह पड़ोसी देशों के बीच शांति को प्रभावित करता है।

(A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है

(B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है

(C) यदि या तो तर्क 1 या 2 प्रबल है

(D) यदि न तो 1 और न ही 2 प्रबल है और

(E) यदि 1 और 2 दोनों प्रबल हैं।

(a) D (b) B

(c) C (d) A

व्याख्याः (a) कथानुसार देश की सभी नदियों को जोड़ा जाना चाहिए। अतः केवल तर्क-I प्रबल है।

455. कथनः तीन संयुक्त परिवार, एकल परिवारों से बेहतर होते हैं?
तर्कः
1. हाँ, संयुक्त परिवार सुरक्षा सुनिश्चित करते हैं तथा कार्यभार को कम करते हैं।
2. नहीं, एकल परिवार चलाने के लिए अधिक धन की आवश्यकता होती है।
(A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है।
(B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है।
(C) यदि तर्क 1 या 2 प्रबल है।
(D) यदि न तो तर्क 1 और न ही तर्क 2 प्रबल है।
(E) यदि तर्क 1 और 2 दोनों प्रबल हैं।
(a) C (b) B (c) D (d) A
व्याख्याः (d) केवल तर्क (1) प्रबल है क्योंकि संयुक्त परिवार सुरक्षा सुनिश्चित करते हैं और इससे कोई भी कार्य आसानी से हो जाता है।

456. कथनः क्या दुपहिया वाहन पर 3 से अधिक लोगों को एक साथ यात्रा करने की अनुमति दी जानी चाहिए?
तर्कः
1. हाँ, यह शांति और सदभाव को प्रोत्साहित करता है।
2. नहीं, यह असुरक्षित हैं और कानून के खिलाफ है।
(A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है।
(B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है।
(C) यदि या तो तर्क 1 या 2 प्रबल है।
(D) यदि न तो तर्क 1 और न ही 2 प्रबल है।
(E) यदि दोनों तर्क 1 और 2 दोनों प्रबल
(a) C (b) E
(c) B (d) A
व्याख्याः (c) दो पहिया वाहन पर तीन से अधिक लोग बैठने पर दुर्घटनाएँ होने की संभावना बढ़ जाती है और यह कानून के खिलाफ है। अतः केवल तर्क-2 प्रबल है।

457.कथनः क्या विद्यार्थियों को भारतीय राजनीति में भाग लेना चाहिए?

तर्कः

1. हाँ, विद्यार्थी देश का भविष्य हैं और उन्हें एक मौका दिया जाना चाहिए क्योंकि भारत एक लोकतांत्रिक देश है।

2. नहीं, उन्हें युवा होने के कारण मौका नहीं दिया जाना चाहिए।

(A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है।

(B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है।

(C) यदि या तो तर्क 1 या 2 प्रबल है।

(D) यदि न तो 1 और न ही 2 प्रबल है।

(E) यदि दोनों 1 और 2 प्रबल हैं।

(a) A (b) C (c) D (d) B

व्याख्याः (a) भारत एक लोकतांत्रिक देश है। इसलिए भारत के प्रत्येक नागरिक को लोकतंत्र में हिस्सेदारी लेने का हक है। इसलिए देश का विद्यार्थी भी लोकतंत्र में भाग ले सकता है। अतः केवल तर्क-I प्रबल है।

458.कथनः भारत में इंजीनियरिंग कॉलेजों में कैंपस भर्ती प्रणाली जारी रखनी चाहिए?

तर्कः

I. हाँ, यह छात्रों और कंपनियों दोनों को अवसर देती है।

II. ना, केवल प्रमुख संस्थानों में पढ़ने वाले विद्यार्थी लाभ पाते हैं।

(a) केवल तर्क I सशक्त है।

(b) न तो तर्क I न ही II सशक्त है।

(c) केवल तर्क II सशक्त है।

(d) दोनों तर्क I और II सशक्त हैं।

व्याख्याः (a) इंजीनियरिंग कॉलेजों में कैंपस भर्ती प्रणाली छात्रों और कंपनियों दोनों को ही अवसर देती है तर्क I अनुसरण करता है।

459.कथनः क्या भारतीय सरकार को अनाथालयों का सहारा देना चाहिए?

तर्क :

I. हाँ। खराब आर्थिक और सामाजिक स्थिति सरकार के सहारे की आवश्यकता को इंगित करती है।

II. नहीं। फर्जी गैर सरकारी संगठन पनपते हैं और सरकारी धन का दुरूपयोग करते हैं।

(a) केवल तर्क II मजबूत है।

(b) न तो तर्क I न ही तर्क II मजबूत हैं।

(c) केवल तर्क I मजबूत है।

(d) दोनों तर्क I और तर्क II मजबूत हैं।

व्याख्याः (d) दोनों तर्क अनुसरण करते हैं। क्योंकि इससे आर्थिक और सामाजिक स्थिति सरकार के सहारे की आवश्यकता को इंगित करती है साथ ही गैर सरकारी संगठन भी लालच में आकर पनपते हैं।

460.कथनः ब्रिटिश पेट्रोलियम (पट्रोलियम उद्योग कंपनी) को सरकार द्वारा भारत में पेट्रोल पंप लगाने की अनुमति दी जानी चाहिए।

तर्क :

I. हाँ, इससे भारतीयों के लिए रोजगार के अवसर पैदा होंगे।

II. नहीं, इससे अन्य निजी पेट्रोलियम कंपनियों को नुकसान होगा।

(a) केवल तर्क I मजबूत है।

(b) तर्क I और II दोनों मजबूत हैं।

(c) केवल तर्क II मजबूत हैं।

(d) तर्क I और II दोनों ही मजबूत नहीं हैं।

व्याख्याः (a) पैट्रोलियम उद्योग कंपनी से भारतीयों के लिए रोजगार के अवसर पैदा होंगे। तर्क सही है।

461.कथनः क्या बहुत से त्योहारों की छुट्टियों को प्रतिबन्धित किया जाना चाहिए?
तर्कः
I. हाँ, यह व्यापार और अर्थव्यवस्था को प्रभावित करता है।
II. नहीं, लोगों की धार्मिक भावना प्रभावित होगी।
(a) केवल तर्क II मजबूत है।
(b) तर्क I और तर्क II दोनों मजबूत हैं।
(c) केवल तर्क I मजबूत हैं।
(d) ना तर्क I ना तर्क II मजबूत हैं
व्याख्याः (b) कुछ त्योहारों पर छुट्टियाँ प्रतिबंधित करने से व्यापार और अर्थव्यवस्था पर जो प्रभाव पड़ता था, वह कम होगा। साथ में इससे धार्मिक भावना भी प्रभावित होती है दोनों तर्क संगत है।

462.कथनः इन दिनों, व्यक्तियों से बड़ी कंपनियों तक, उत्पादों और प्रक्रियाओं में कंप्यूटरीकरण एक बड़े पैमाने पर हो रहे हैं। क्या व्यक्तियों और संगठनों के लिए इस पर निर्भर रहना सही है?
तर्कः
I. हाँ। यह उत्पादकता स्तर को हर जगह बढ़ाने में मदद करता है।
II. हाँ। अमेरिका और ब्रिटेन जैसे कई पश्चिमी देशों ने कम्प्यूटर प्रौद्योगिकी को अपनाने के कारण तेजी से तरक्की की है।
(a) केवल तर्क II सशक्त है।
(b) दोनों तर्क I और II मजबूत हैं।
(c) केवल तर्क I सशक्त है।
(d) न तो तर्क I न ही II मजबूत है।
व्याख्याः (c) कंप्यूटरीकरण कार्य में शुद्धता लाता है तथा उत्पादन स्तर को भी बढ़ाता है अर्थात् तर्क I अनुसरण करता है।

463.कथनः क्या मीडिया में नई औषधि के विज्ञापनों पर प्रतिबंध लगाया जाना चाहिए?

तर्कः

1. हाँ, यह दीर्घवधिक सुरक्षा संबंधी जानकारियाँ ज्ञात हुए बिना दवा को प्रोत्साहित करता है।

2. नहीं, इससे चिकित्सकों के परामर्श शुल्क में कमी होती है।

(A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है

(B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है

(C) यदि या तो तर्क 1 या 2 प्रबल है

(D) यदि न तो 1 और न ही 2 प्रबल है

(E) यदि दोनों 1 और 2 प्रबल हैं।

(a) D (b) A (c) B (d) C

व्याख्याः (b) केवल तर्क 1 प्रबल है। क्योंकि मीडिया में नई औषधि का विज्ञापन, औषधि के दीर्घकालिक सुरक्षा संबंधी जानकारियाँ ज्ञात हुए बिना दवा को प्रोत्साहित करता है, इसलिए मीडिया में नई औषधि के विज्ञापनों पर प्रतिबन्ध लगाया जाना चाहिए।

464.कथनः पानी बचाओ, पृथ्वी को बचाओ

धारणाएँ:

I. पृथ्वी हमें खतरों से बचाती हैं।

II. पानी रंगहीन हैं।

(a) केवल धारणा I अंतर्निहित है।

(b) केवल धारणा II अंतर्निहित है।

(c) ना तो धारणा I ना ही धारणा II अंतर्निहित हैं।

(d) धारणा I और धारणा II दोनों अंतर्निहित हैं।

व्याख्याः (c) दोनों धारणाओं का कथन से कोई संबंध नहीं है। अतः दोनों ही धारणाऐं तर्कसंगत नहीं है।

465. वक्तव्यः जिन छात्रों ने रिकॉर्ड बुक जमा नहीं किए हैं उन्हें प्रायोगिक परीक्षा में उपस्थित नहीं होने दिया जाएगा।

पूर्वानुमानः

I. प्रायोगिक परीक्षाएँ छात्रों को तकनीकी रूप से विषय में मजबूत बनाती हैं।

II. रिकॉर्ड बुक प्रायोगिक परीक्षा में भाग लेने के लिए अनिवार्य है।

(a) केवल पूर्वानुमान II निहित है।

(b) केवल पूर्वानुमान I निहित है।

(c) पूर्वानुमान I और II दोनों निहित है।

(d) न तो पूर्वानुमान I न ही पूर्वानुमान II निहित है।

व्याख्याः (a)

कथन में स्पष्ट रूप से कहा गया है कि जिन छात्रों ने रिकॉर्ड बुक जमा नहीं की है। उन्हें परीक्षा में उपस्थित होने दिया जायेगा। अर्थात् रिकॉर्ड बुक प्रायौगिक परीक्षा में भाग लेने के लिए अनिवार्य है पूर्वानुमान II तर्क संगत है।

466. कथनः नागरिक प्राधिकरण ने लोगों से अपील की है कि पानी की खपत कम करें क्योंकि वहाँ आने वाले हफ्तों में जल की भीषण कमी हो सकती है।

पूर्वानुमानः

I. निकट भविष्य में बारिश बिल्कुल नहीं होगी।

II. लोग नागरिक अधिकारियों की सलाह का पालन करने के लिए तैयार है।

(a) पूर्वानुमान I और पूर्वानुमान II में से कोई भी अन्तर्निहित नहीं है।

(b) केवल पूर्वानुमान II अंतर्निहित हैं।

(c) केवल पूर्वानुमान I अंतनिर्हित है।

(d) पूर्वानुमान I और पूर्वानुमान II दोनों अन्तर्निहित है

व्याख्याः (b)

प्राधिकरण ने जल की कमी के बारे में लोगों को सूचित किया है। क्योंकि लोग सलाह का पालन करेंगे अर्थात् II पूर्वानुमान तर्क संगत है।

467.कथनः साक्षात्कार के लिए संक्षिप्त सूची में रखे गए एक उम्मीदवार को लिखे एक पत्र में एक वाक्य था- "केवल दूसरे शहर से यात्रा करके आए उम्मीदवारों को ही दूसरे श्रेणी के रेलवे किराए की प्रतिपूर्ति की जाएगी।"

पूर्वानुमानः

I . यदि स्पष्ट न किया जाए तो सभी उम्मीदवार यात्रा व्यय की प्रतिपूर्ति का दावा कर सकते हैं।

II. बहुत से संगठन साक्षात्कार के लिये बाहर से आए उम्मीदवारों को यात्रा व्यय की प्रतिपूर्ति करते हैं।

(a) पूर्वानुमान I और II दोनों अंतनिर्हित हैं।

(b) केवल पूर्वानुमान II अंतर्निहित हैं।

(c) केवल पूर्वानुमान I अंतनिर्हित है।

(d) या तो पूर्वानुमान I अन्तर्निहित है या पूर्वानुमान II अन्तर्निहित है।

व्याख्याः (a)

कथन में दी गई जानकारी अनुसार पूर्वानुमान I और II दोनों ही तर्क संगत है।

468.कथन कृपया अपने सामान की रक्षा स्वयं करें।

पूर्वधारणाएँ

I. लोग सूचना को पढ़ते हैं।

II. अपने सामान की देखभाल नहीं करने से चोरी हो सकती है।

(a) केवल I ही अन्तर्निहित है

(b) केवल II ही अन्तर्निहित है

(c) I और II अन्तर्निहित हैं

(d) न तो I और न ही II अन्तर्निहित है

व्याख्या: (c) यहाँ पूर्वधारणाएँ I और II दोनों मान्य हैं, क्योंकि लोग सूचना को अवश्य पढ़ेंगे तथा अपने सामान की देखभाल न करने पर चोरी होने का खतरा है।

469. कथन: सर्वोत्तम इलाज के लिए अपोलो अस्पताल में जाएँ।
पूर्वधारणाएँ:
I. इस तरह के कई अस्पताल हैं।
II. सभी अस्पतालों में अपोलो अस्पताल उत्तम है।
(a) केवल I ही अन्तर्निहित है
(b) केवल II ही अन्तर्निहित है
(c) I और II अन्तर्निहित हैं
(d) न तो I और न ही II अन्तर्निहित है
व्याख्या: (b) यहाँ पूर्वधारणा II मान्य है, जबकि पूर्वधारणा I मान्य नहीं है, क्योंकि कथन में विशेषण 'सर्वोत्तम' शब्द है।

470. कथन: रोजगार प्रकाशन के द्वारा सूचना जारी की गई कि देर से आने वाले कर्मचारी दण्डित होंगे।
पूर्वधारणाएँ:
I. रोजगार प्रकाशन के कर्मचारी सूचना को पढ़ेंगे।
II. रोजगार प्रकाशन के लिए देर से आने वाले कर्मचारी को दण्डित करना लाभदायक होगा।
(a) केवल I ही अन्तर्निहित है
(b) केवल II ही अन्तर्निहित है
(c) I और II अन्तर्निहित हैं
(d) न तो I और न ही II अन्तर्निहित है
व्याख्या: (c) यहाँ पूर्वधारणाएँ I और II दोनों मान्य हैं, क्योंकि रोजगार प्रकाशन के कर्मचारी सूचना को पढ़ेंगे तथा यदि देर से आने वाले कर्मचारी दण्डित होंगे, तो वे कर्मचारी देर से नहीं आएँगे।

471.कथन: उचित रूप से खिलाए हुए तथा भूखे बन्दर टेढ़े-मेढ़े रास्ते पर दौड़ाए गए। यह देखा गया कि भूखे बन्दर तेजी से नहीं दौड़ सके। यह प्रमाणित करता है कि गरीब देश में कम बुद्धि वाला व्यक्ति अपर्याप्त पोषण का परिणाम है।

पूर्वधारणाएँ:

I. बन्दर की बुद्धि अपर्याप्त पोषण का परिणाम है।

II. गधे की बुद्धि अपर्याप्त पोषण का परिणाम है।

(a) केवल I ही अन्तर्निहित है

(b) केवल II ही अन्तर्निहित है

(c) I और II अन्तर्निहित हैं

(d) न तो I और न ही II अन्तर्निहित है

व्याख्या: (a) यहाँ पूर्वधारणा I मान्य है, क्योंकि मनुष्य तथा बन्दर का सम्बन्ध एक समुदाय से है, जबकि पूर्वधारणा II अमान्य है

472.कथन: यद्यपि भारत में चीनी फैक्ट्रियों की संख्या तीव्र गति से बढ़ रही है, लेकिन हम अभी भी दूसरे देशों से इसका आयात किए जा रहे हैं।

पूर्वधारणाएँ:

I. हो सकता है फैक्ट्रियों की बढ़ी हुई संख्या भारत में चीनी की माँग को पूरा न करे।

II. चीनी की माँग में भविष्य में बहुत वृद्धि हो सकती है।

(a) केवल I ही अन्तर्निहित है

(b) केवल II ही अन्तर्निहित है

(c) I और II अन्तर्निहित हैं

(d) न तो I और न ही II अन्तर्निहित है

व्याख्या: (a) केवल पूर्वधारणा I अन्तर्निहित है, क्योंकि फैक्ट्रियों की बढ़ी हुई संख्या भारत में चीनी की माँग को पूरा करने में शायद समर्थ न हो।

473.कथन: हँसो सारा संसार तुम्हारे साथ हँसेगा।
पूर्वानुमान:
I. लोग आमतौर से हँसते हैं।
II. हँसने से प्रसन्नता प्राप्त होती है।
(a) केवल I ही अन्तर्निहित है
(b) केवल II ही अन्तर्निहित है
(c) I और II अन्तर्निहित हैं
(d) न तो I और न ही II अन्तर्निहित है
व्याख्या: (b) चूँकि कथन का आशय प्रसन्न रहनें से है।
इसलिए यह पूर्वधारणा बनती है कि हँसने से प्रसन्नता प्राप्त होती है।

474.कथन: बेहतर स्वास्थ्य तथा विटामिनों की पूर्ति के लिए गोलियों के बजाय फल खाइए।
पूर्वधारणाएँ:
I. अच्छे स्वास्थ्य के लिए विटामिन आवश्यक है।
II. विटामिनों की पूर्ति करने वाली गोलियाँ अच्छा स्वास्थ्य प्राप्त करने में कदापि सहायता नहीं करती।
(a) केवल पूर्वधारणा I अन्तर्निहित है
(b) केवल पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है
(c) या तो पूर्वधारणा I या पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है
(d) न तो पूर्वधारणा I और न ही पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है
(e) पूर्वधारणाएँ I और II दोनों अन्तर्निहित हैं
व्याख्या: (a) बेहतर स्वास्थ्य तथा विटामिनों की पूर्ति के लिए गोलियों की अपेक्षा फल खाना ज्यादा लाभदायक रहता है, क्योंकि अच्छे स्वास्थ्य के लिए विटामिन आवश्यक है।
अतः केवल पूर्वधारणा I अन्तर्निहित है।

475. कथन: अखबार का एक विज्ञापन " ऊँचे वेतन वाली नौकरी पाने के लिए एक विदेशी भाषा का पाठ्यक्रम सीखिए। "

पूर्वधारणाएँ:

I. उन सभी को ऊँचे वेतन वाली नौकरियाँ मिलती हैं, जो विदेशी भाषा पढ़ते हैं।

II. केवल विदेशी भाषा ही किसी को ऊँचे वेतन वाली नौकरी दिला सकती है।

(a) केवल पूर्वधारणा I अन्तर्निहित है

(b) केवल पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है

(c) या तो पूर्वधारणा I या पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है

(d) न तो पूर्वधारणा I और न ही पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है

(e) पूर्वधारणाएँ I और II दोनों अन्तर्निहित हैं

व्याख्या: (d) दिए गए कथन के अनुसार विदेशी भाषा का पाठ्यक्रम सीखकर ऊँचे वेतन वाली नौकरी पाई जा सकती है लेकिन ऐसा नहीं है कि उन सभी को ऊँचे वेतन वाली नौकरी मिले जो विदेशी भाषा पढ़ते हैं तथा केवल विदेशी भाषा के आधार पर ही कोई ऊँचे वेतन वाली नौकरी पा सकता है।
अतः न तो पूर्वधारणा I और न ही II कथन में अन्तर्निहित है।

476. कथन: शिक्षा के अधिकार को एक बड़ा राष्ट्रीय आन्दोलन बनाने के लिए छात्रों के लिए स्कूल के परिवेश को 'डर', सदमे और चिंता से मुक्त' बनाया जाना चाहिए।

पूर्वधारणाएँ:

I. शिक्षा के अधिकार का आन्दोलन समाज की बेहतरी के लिए वांछनीय है।

II. बच्चे स्कूल में बहुत चिंता और तनाव महसूस करते हैं।

(a) केवल पूर्वधारणा I अन्तर्निहित है

(b) केवल पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है

(c) या तो पूर्वधारणा I या पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है

(d) न तो पूर्वधारणा I और न ही पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है

(e) पूर्वधारणाएँ I और II दोनों अन्तर्निहित हैं

व्याख्या: (b) दिए गए कथनानुसार शिक्षा के अधिकार को एक बड़ा राष्ट्रीय आन्दोलन बनाने के लिए छात्रों के लिए स्कूल के परिवेश को डर, सदमे और चिन्ता से मुक्त बनाया जाना चाहिए, क्योंकि बच्चे स्कूल में बहुत चिन्ता और तनाव महूसस करते हैं। अतः केवल पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है।

477.कथन: आजकल नदियों का संरक्षण बहुत महत्त्वपूर्ण है।
पूर्वधारणाएँ
I. यह जल संकट को कम करेगा।
II. यह हमारे पारिस्थितिक जीवन-तन्त्र की रक्षा करेगा।
(a) पूर्वधारणा I प्रभावशाली है
(b) पूर्वधारणा II प्रभावशाली है
(c) पूर्वधारणा I और II प्रभावशाली हैं
(d) न तो पूर्वधारणा I और न ही II प्रभावशाली है
व्याख्या: (c) पूर्वधारणा I और II दोनों प्रभावशाली हैं, क्योंकि नदियों के संरक्षण से जल संकट तो स्वाभाविक रूप से कम होगा ही तथा जल के संरक्षण से जीवन तन्त्र की रक्षा भी होगी।

478.कथन: वकील लोग केवल गोरी लड़कियों से विवाह करते हैं। शोभा बहुत गोरी है।
निष्कर्ष
I. शोभा का विवाह किसी वकील से हुआ है।
II. शोभा का विवाह किसी वकील से नहीं हुआ है।
(a) केवल I निर्गत है
(b) केवल II निर्गत है
(c) या तो I या II निर्गत है
(d) न तो I और न ही II निर्गत है
व्याख्या (c) कथन में बताया गया है कि वकील लोग केवल गोरी लड़कियों से विवाह करते हैं और शोभा बहुत गोरी है, परन्तु यह स्पष्ट नहीं है कि शोभा का विवाह वकील से ही हुआ है। चूँकि शोभा बहुत गोरी है, इसलिए हो सकता है कि उसका विवाह किसी वकील से हुआ है या फिर उसका विवाह किसी वकील से नहीं हुआ है। अतः दी गई जानकारी के आधार पर या तो निष्कर्ष I या II निर्गत होता है।

479. कथन: परीक्षा में होने वाले कदाचार शिक्षा के स्तर में हांस का एक प्रमुख कारण है।

निष्कर्ष

I. शिक्षा के स्तर को सुधारने के लिए कदाचार पर नियन्त्रण आवश्यक है।

II. आजकल सभी परीक्षाओं में कदाचार हो रहा है।

(a) केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत हो

(b) केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत हो

(c) या तो निष्कर्ष I या फिर निष्कर्ष II तर्कसंगत हो

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II तर्कसंगत हो

(e) निष्कर्ष I और II दोनों ही तर्कसंगत हों

व्याख्या (a) केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है, क्योंकि कदाचार शिक्षा के स्तर में ह्रास का एक प्रमुख कारण है अर्थात् कदाचार पर नियन्त्रण करने से निश्चित ही शिक्षा के स्तर में सुधार किया जा सकता है।

480. कथन: किसी समस्या से बचने का सबसे अच्छा तरीका है कि हम उसे सुलझाएँ।

निष्कर्ष

I. यदि तुम उस समस्या का समाधान नहीं करोगे, तो तुम्हारा जीवन नीरस हो जाएगा।

II. समस्या से बचने के लिए तुम्हारे पास कोई-न-कोई उपाय होना चाहिए।

(a) केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत हो

(b) केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत हो

(c) या तो निष्कर्ष I या फिर निष्कर्ष II तर्कसंगत हो

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II तर्कसंगत हो

(e) निष्कर्ष I और II दोनों ही तर्कसंगत हों

व्याख्या (d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II तर्कसंगत है, क्योंकि कुछ समस्याएँ जीवन को नीरस कर देती हैं, परन्तु कथन में किसी विशेष समस्या की चर्चा नहीं की गई है जोकि जीवन को नीरस ही बना दे। साथ ही साथ किसी भी समस्या से बचने के लिए उपाय होते नहीं हैं, बल्कि उपाय निकाले जाते हैं।

481. कथन: देश की निर्धनता का, बेरोजगारी एक प्रमुख कारण है।
निष्कर्ष
I. निर्धनता को समाप्त करने के लिए रोजगार के अवसर उपलब्ध कराना आवश्यक है।
II. देश में सभी व्यक्ति बेरोजगार हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत हो
(b) केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत हो
(c) या तो निष्कर्ष I या फिर निष्कर्ष II तर्कसंगत हो
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II तर्कसंगत हो
(e) निष्कर्ष I और II दोनों ही तर्कसंगत हों
व्याख्या :(a) केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है, क्योंकि देश की निर्धनता का बेरोजगारी एक प्रमुख कारण है अर्थात् यदि बेरोजगार को रोजगार के अवसर उपलब्ध कराकर बेरोजगारी समाप्त कर दी जाए, तो निर्धनता स्वतः समाप्त हो जाएगी, जबकि देश में सभी व्यक्ति बेरोजगार हैं- निश्चित रूप से नहीं कहा जा सकता है।

482. कथन: कोई भी नौजवान जो शादी के लिए दहेज को एक शर्त बनाता है वह अपने बड़प्पन को समाप्त करता है तथा स्त्री जाति का अपमान करता है।
निष्कर्ष
I. जो भी शादी में दहेज लेते हैं, उनकी समाज द्वारा भर्त्सना की जानी चाहिए।
II जो शादी में दहेज नहीं लेते हैं वे स्त्री जाति का सम्मान करते हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत हो
(b) केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत हो
(c) या तो निष्कर्ष I या फिर निष्कर्ष II तर्कसंगत हो
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II तर्कसंगत हो
(e) निष्कर्ष I और II दोनों ही तर्कसंगत हों
व्याख्या :(e) निष्कर्ष I और II दोनों तर्कसंगत हैं, क्योंकि शादी के लिए दहेज की शर्त रखने वाले अपनी नीचता को दर्शाते हैं। अत: समाज द्वारा उनकी भर्त्सना की जानी चाहिए और जो शादी में दहेज नहीं लेते हैं, वे स्त्री जाति का सम्मान करते हैं।

483.कथन: बीमार लोगों को दवा की जरूरत होती है।
निष्कर्ष:
I. स्वस्थ लोगों को दवा की जरूरत नहीं होती।
II. लोग अपने घरों में दवा रखते हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I ही निहित है
(b) केवल निष्कर्ष II ही निहित है
(c) निष्कर्ष I और II दोनों निहित हैं
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II निहित है
व्याख्या (a) निष्कर्ष I के अनुसार, स्वस्थ लोगों को दवा की जरूरत नहीं होती है। अतः निष्कर्ष I सही है। निष्कर्ष II सही नहीं है क्योंकि लोग अपने घरों में दवा रखते हैं। इसके बारे में कथन में कुछ नहीं कहा गया है।

484.कथन: डॉक्टरों का कहना है, "सुबह का योगाभ्यास स्वास्थ्य के लिए अच्छा है। "
निष्कर्ष
I. सुबह का योगाभ्यास अच्छे स्वास्थ्य का एकमात्र तरीका है।
II शाम के समय योगाभ्यास, स्वास्थ्य के लिए हानिकारक है।
(a) केवल निष्कर्ष I ही निहित है
(b) केवल निष्कर्ष II ही निहित है
(c) निष्कर्ष I और II दोनों निहित हैं
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II निहित है
व्याख्या (d) सुबह का योगाभ्यास स्वास्थ्य के लिए अच्छा है इसका अर्थ यह नहीं है कि अच्छे स्वास्थ्य के लिए सुबह का योगाभ्यास एकमात्र तरीका है व निष्कर्ष II अर्थात् शाम के लिए योगाभ्यास स्वास्थ्य के लिए हानिकारक है, का कथन में कोई जिक्र नहीं है। अतः दोनों निष्कर्ष अनुसरण नहीं करते हैं।

485. कथन: जापान में आए शक्तिशाली भूकम्प से करीब एक हजार लोग मृत तथा करीब पचास हजार लोग घायल अवस्था में पाए गएं।
कार्यवाहियाँ
I. घायलों को अविलम्ब स्वास्थ्य सेवा उपलब्ध करानी चाहिए।
II. प्रभावित क्षेत्र में सरकार को अविलम्ब शिविर, खाद्य सामग्री एवं पेयजल की व्यवस्था करनी चाहिए।
(a) केवल कार्यवाही I अनुसरण करती है
(b) केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है
(c) केवल कार्यवाही I या I अनुसरण करती है
(d) न ही कार्यवाही I और न ही कार्यवाही II अनुसरण करती है
(e) कार्यवाहियाँ I और II दोनों अनुसरण करती हैं
व्याख्या (e) दोनों ही कार्यवाहियाँ अनुसरण करती हैं। सरकार का यह कर्त्तव्य है कि वह जन-जीवन की रक्षा करे। अतः घायलों को अविलम्ब स्वास्थ्य सेवा उपलब्ध कराना, साथ-ही-साथ शिविर, खाद्य सामग्री तथा पेयजल की आपूर्ति करना निश्चित रूप से उचित कदम है, क्योंकि जीवन रक्षा के लिए यह अतिआवश्यक है।

486. कथन: देश के अधिकांश भागों में पॉवर कट ने परीक्षा के समय विद्यार्थियों को अत्यधिक मुश्किल में डाल दिया है।
कार्यवाहियाँ
I. सरकार को लोगों को जनरेटरों और इनवर्टरों जैसी आपाती व्यवस्था करने की सलाह देनी चाहिए।
II. पॉवर कट के विरोध में विद्यार्थियों के माता-पिताओं को राज्य बिजली बोर्ड के विरोध में मोर्चा निकालना चाहिए।
(a) केवल कार्यवाही I अनुसरण करती है
(b) केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है
(c) केवल कार्यवाही I या I अनुसरण करती है
(d) न ही कार्यवाही I और न ही कार्यवाही II अनुसरण करती है
(e) कार्यवाहियाँ I और II दोनों अनुसरण करती हैं
व्याख्या (d) विद्यार्थियों के माता-पिता द्वारा पॉवरकट के विरोध में मोर्चा निकालना सही नहीं होगा तथा जनरेटर व इनवर्टर प्रत्येक व्यक्ति नहीं खरीद सकता। अतः न तो कार्यवाही I और न ही कार्यवाही II अनुसरण करती है।

487.कथन: विविध क्षेत्रों में बढ़ती हुई प्रतियोगिता से बच्चों और युवाओं पर अत्यधिक दबाव पड़ता है और परिणामस्वरूप वे अत्यधिक गम्भीर कदम उठाते हैं।

कार्यवाहियाँ

I. बच्चों और युवाओं को उनके माता-पिताओं के साथ प्रतियोगिता का सही परिप्रेक्ष्य में सामना करने के लिए परामर्श दिया जाना चाहिए।

II. माता-पिता और शिक्षकों को बच्चों पर दबाव नहीं डालने की सलाह दी जानी चाहिए।

(a) केवल कार्यवाही I अनुसरण करती है

(b) केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है

(c) केवल कार्यवाही I या I अनुसरण करती है

(d) न ही कार्यवाही I और न ही कार्यवाही II अनुसरण करती है

(e) कार्यवाहियाँ I और II दोनों अनुसरण करती हैं

व्याख्या (a) विविध क्षेत्रों में बढ़ती हुई प्रतियोगिताओं से बच्चों और युवाओं पर अत्यधिक दबाव पड़ता है और परिणामस्वरूप वे अत्यधिक गम्भीर कदम उठाते हैं। इसको रोकने के लिए बच्चों और उनके माता-पिताओं को प्रतियोगिता का सही परिप्रेक्ष्य में सामना करने के लिए परामर्श दिया जाना चाहिए। अतः केवल कार्यवाही I अनुसरण करती है।

488. कथन: बहुत तेज और लापरवाह बस ड्राइवरों पर जुर्माना लगाए जाने के बावजूद ड्राइवरों द्वारा ट्रैफिक नियमों का उल्लंघन करने की घटनाएँ कम नहीं हुई हैं।
कार्यवाहियाँ
I. अपराधियों के लाइसेंस तुरन्त ले लिए जाने चाहिए।
II. बिना अतिरिक्त विलम्ब के बस कम्पनियों को सम्बद्ध दोषी ड्राइवरों को चेतावनी देनी चाहिए और बार-बार अपराध करने वालों को निलम्बित करना चाहिए।
(a) केवल कार्यवाही I अनुसरण करती है
(b) केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है
(c) केवल कार्यवाही I या I अनुसरण करती है
(d) न ही कार्यवाही I और न ही कार्यवाही II अनुसरण करती है
(e) कार्यवाहियाँ I और II दोनों अनुसरण करती हैं
व्याख्या (b) बहुत तेज और लापरवाह बस ड्राइवरों पर जुर्माना लगाए जाने के बावजूद ड्राइवरों द्वारा ट्रैफिक नियमों का उल्लंघन करने पर दोषी ड्राइवरों को चेतावनी देनी चाहिए और बार-बार ऐसा करने वालों को निलम्बित किया जाना चाहिए। अतः केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है।

489. कथन: अभी हाल ही में देश में चीतों की गणना की गई तथा पाया गया कि चीता आरक्षित अभियान में से कुछ चीते लुप्त हैं।
कार्यवाहियाँ
I. सरकार को चीता आरक्षित अभियान में से बचे हुए चीतों की रक्षा के लिए कड़ा प्रबन्ध करना चाहिए।
II. सरकार को लुप्त हुए चीतों के लिए उत्तरदायी अपराधियों का तुरन्त पता लगाना चाहिए
(a) केवल कार्यवाही I अनुसरण करती है
(b) केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है
(c) केवल कार्यवाही I या I अनुसरण करती है
(d) न ही कार्यवाही I और न ही कार्यवाही II अनुसरण करती है
(e) कार्यवाहियाँ I और II दोनों अनुसरण करती हैं
व्याख्या (e) बचे हुए चीतों की रक्षा करने का उचित प्रबन्ध करना चाहिए और इसके लिए उत्तरदायी व्यक्तियों को कठोर दण्ड देना भी आवश्यक है। अतः दोनों ही कार्यवाहियाँ अनुसरण करती हैं।

490. कथन: एक व्यक्ति जोकि यूनियन का सक्रिय सदस्य है, अपने खराब व्यवहार से अधिकारियों का अपमान करता रहता है।
कार्यवाहियाँ
I. उसका स्थानान्तरण कर देना चाहिए ।
II. इस बात की शिकायत यूनियन में दर्ज करानी चाहिए।
(a) केवल कार्यवाही I अनुसरण करती है
(b) केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है
(c) केवल कार्यवाही I या I अनुसरण करती है
(d) न ही कार्यवाही I और न ही कार्यवाही II अनुसरण करती है
(e) कार्यवाहियाँ I और II दोनों अनुसरण करती हैं
व्याख्या (d) स्थानान्तरण से व्यवहार वहाँ भी वैसा ही रहेगा। वह खुद यूनियन का सक्रिय सदस्य है। अतः यूनियन में शिकायत करने से समस्या का समाधान नहीं हो पाएगा। अतः न तो कार्यवाही I और न ही II अनुसरण करती है

491. कथन: स्कूल द्वारा दिया गया मिड-डे-मील खाने के बाद स्थानीय स्कूल के बहुत-से विद्यार्थी बीमार पड़ गए।
कार्यवाहियाँ
I. सरकार को स्कूल के प्रधानाचार्य को तुरन्त निलम्बित करना चाहिए।
II. स्कूल के प्राधिकारियों को विद्यार्थियों की बीमारी के कारण का पता लगाने के लिए जाँच आरम्भ करनी चाहिए ।
III. सरकार को उस स्कूल को यह अनुदेश देना चाहिए कि वह अगले आदेश मिलने तक मिड-डे-मील योजना स्थगित कर दें।
(a) केवल कार्यवाही I अनुसरण करती है
(b) केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है
(c) केवल कार्यवाही III अनुसरण करती है
(d) कार्यवाहियाँ II और III दोनों अनुसरण करती हैं
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं
व्याख्या (d) मिड-डे-मील खाने के बाद स्थानीय स्कूल विद्यार्थियों के बीमार पड़ने का कारण सरकार को पता लगाना चाहिए तथा स्कूल को आदेश दिया जाना चाहिए कि वे अगला आदेश मिलने तक मिड-डे-मील योजना स्थगित कर दें। अतः कार्यवाहियाँ II और III दोनों अनुसरण करती हैं।

492.निम्न कथनों पर विचार कीजिए।

कथन: (A) कन्नौज 'इत्र का शहर' है।

कारण: (R) कन्नौज शहर के सभी निवासियों के यहाँ इत्र का उद्योग है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए।

(a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं और (A) का सही स्पष्टीकरण (R) है

(b) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, किन्तु (A) का सही स्पष्टीकरण (R) नहीं है

(c) (A) सही हैं, किन्तु (R) गलत है

(d) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है

व्याख्या (c) कन्नौज, उत्तर प्रदेश का एक ऐसा शहर है, जो दुनिया भर में इत्र के शहर के नाम से प्रसिद्ध हैं, परन्तु यह स्पष्ट नहीं है कि कन्नौज में सभी निवासियों के यहाँ इत्र का उद्योग है।

493.निम्न कथनों पर विचार कीजिए ।

कथन: (A) मिट्टी की प्रजातियों में से मृत्तिका अधिकतम जल धारण करती है।

कारण: (R) मृत्तिका में रन्ध्राकाश बड़े आकार के पाए जाते हैं।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए।

(a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं और (A) का सही स्पष्टीकरण (R) है

(b) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, किन्तु (A) का सही स्पष्टीकरण (R) नहीं है

(c) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है।

(d) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है

व्याख्या (c) मृत्तिका (चिकनी मिट्टी) की संरचना, अत्यन्त सूक्ष्म होती है। इसके कणों के आकार अन्य मिट्टियों की तुलना में सर्वाधिक छोटे होते हैं। कणों के बीच न्यून गतिशीलता के कारण और इसके संरचनागत विशेषता के कारण इसमें अधिकतम जल धारण क्षमता होती है।

494.अभिकथन: (A) शिमला, दिल्ली की अपेक्षा ठण्डा है।
कारण: (R) शिमला, दिल्ली की तुलना में ज्यादा ऊँचाई पर है।
(A) A सही है, लेकिन R गलत है
(B) A गलत है, लेकिन R सही है
(C) A और R दोनों सही हैं, और R, A का उचित हल है
(D) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A का उचित हल नहीं है
व्याख्या (c) प्रश्न में दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं तथा कारण (R), अभिकथन (A) का उचित हल है। चूँकि ऊँचाई पर जाने पर तापमान घटता है तथा शिमला, दिल्ली की अपेक्षा अधिक ऊँचाई पर स्थित है। अतः शिमला का तापमान दिल्ली की अपेक्षा ठण्डा है।

495.कथन: हीरा का उपयोग शीशा काटने के लिए किया जाता है।
कारण: हीरा का अपवर्तनांक सबसे अधिक होता है।
(a) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या करता है
(b) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या नहीं करता है
(c) कथन सत्य है, लेकिन कारण असत्य है
(d) कथन असत्य है, लेकिन कारण सत्य है
व्याख्या (b) हीरा, अपनी त्रिविमीय आकृति के कारण कठोर होता है, जिसके चलते इसका उपयोग सीसा काटने में होता है।

496. कथन: किताबें लिखना सरल कार्य है।
कारण: एक अशिक्षित व्यक्ति किताबें नहीं लिख सकता है।
(a) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या करता है
(b) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या नहीं करता है
(c) कथन सत्य है, लेकिन कारण असत्य है
(d) कथन असत्य है, लेकिन कारण सत्य है
व्याख्या (d) किताबें लिखना सरल कार्य नहीं है तथा एक अशिक्षित व्यक्ति किताबें नहीं लिख सकता है। इस प्रकार कथन असत्य है लेकिन कारण सत्य है।

497. कथन: भारत में महिलाओं का जीवन काल पुरुषों की अपेक्षा कम हैं।
कारण: महिलाएँ अच्छा भोजन ग्रहण करती हैं।
(a) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या करता है
(b) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या नहीं करता है
(c) कथन सत्य है, लेकिन कारण असत्य है
(d) कथन असत्य है, लेकिन कारण सत्य है
व्याख्या (c) भारत में महिलाओं से ज्यादा पुरुषों का जीवनकाल है तथा महिलाओं को सन्तुलित आहार नहीं मिल पाता है।

498. कथन: प्रेशर कुकर में भोजन क्वथनांक से अधिक तापमान पर पकता है।
कारण: दाब बढ़ने के साथ-साथ जल का क्वथनांक भी बढ़ता है।
(a) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या करता है
(b) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या नहीं करता है
(c) कथन सत्य है, लेकिन कारण असत्य है
(d) कथन असत्य है, लेकिन कारण सत्य है
व्याख्या (a) दाब बढ़ने के कारण जल का क्वथनांक बढ़ जाता है, जिसके कारण प्रेशर कुकर भोजन क्वथनांक से अधिक तापमान पर पकता है।

499.कथन: हम लोग जाड़े के दिनों में सफेद कपड़ा पहनना पसन्द करते हैं।
कारण: सफेद कपड़ा ऊष्मा का बुरा अवशोषक होता है।
(a) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या करता है
(b) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या नहीं करता है
(c) कथन सत्य है, लेकिन कारण असत्य है
(d) कथन असत्य है, लेकिन कारण सत्य है
व्याख्या (d) हम लोग जाड़े के दिनों में रंगीन कपड़ा पहनना पसन्द करते हैं, क्योंकि रंगीन कपड़ा ऊष्मा को अवशोषित कर हमारे शरीर को गर्म रखता है। सफेद कपड़ा ऊष्मा का बुरा अवशोषक होता है और यह हमें गर्मी के दिनों में गर्मी से बचाता है।

500.कथन: भारत में ज्यादा-से-ज्यादा किसान खेती से जबरन बाहर होते जा रहे हैं।
कारण: उनका भूमि आधार ज्यादा छोटा होता जा रहा है।
(a) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या करता है
(b) कथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, कथन की उचित व्याख्या नहीं करता है
(c) कथन सत्य है, लेकिन कारण असत्य है
(d) कथन असत्य है, लेकिन कारण सत्य है
व्याख्या (a) भारत में जोतों के विभाजन के चलते भूमि का आधार छोटा होता जा रहा है और सूखा और बाढ़ की समस्या के चलते किसान का खेती से मोह भंग होता जा रहा है. और अधिक-से-अधिक किसान खेती से बाहर होते जा रहे हैं।