

BOOKS



Visit: publications.adda247.com & store.adda247.com
 For any information, mail us at publications@adda247.com

Directions (1-5): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हो। चार व्यक्ति मेज के कोनों पर बैठे हैं जबकि चार व्यक्ति भुजाओं के मध्य में बैठे हैं। कोनों पर बैठे व्यक्ति केंद्र के बाहर की ओर जबकि मध्य में बैठे व्यक्ति केंद्र की ओर उन्मुख हैं।

D, B के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। न तो E और न ही F, D का निकटतम पड़ोसी है। F, E के बाएँ से दूसरे स्थान पर है। जितने व्यक्ति E और F के मध्य बैठे हैं उतने ही व्यक्ति C और A के मध्य बैठे हैं जो कि E की ओर उन्मुख है। H, F का पड़ोसी नहीं है और G केंद्र की ओर उन्मुख नहीं है।

Q1. A के संदर्भ में H का स्थान क्या है?

- (a) दाएं से दूसरा
- (b) ठीक बाएँ
- (c) बाएँ से तीसरा
- (d) दाएं से तीसरा
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q2. निम्न में से कौन सा तीसरा व्यक्ति पहले और दूसरे व्यक्ति के मध्य बैठा है?

- (a) ABD
- (b) HGE
- (c) ABC
- (d) GHF
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q3. यदि A से आरम्भ करते हुए सभी व्यक्ति वर्णमाला के क्रमानुसार दक्षिणावर्त दिशा में बैठते हैं, तो कितने व्यक्तियों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा? (A को छोड़कर)

- (a) एक
- (b) दो
- (c) कोई नहीं
- (d) तीन
- (e) तीन से अधिक

Q4. A और E के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) तीन से अधिक
- (e) कोई नहीं

Special Offer

 **adda247**
test series



CWC 2019
SUPERINTENDENT (GENERAL)

5 Full Length Mocks
BILINGUAL
VALIDITY 2 MONTHS

Q5. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित प्रकार से समान है और एक समूह निर्मित करते हैं, निम्न में से कौन सा इस समूह से सम्बन्धित नहीं है?

- (a) A
- (b) E
- (c) F
- (d) C
- (e) D

Directions (6-10): निम्नलिखित प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों की पांच संख्याओं पर आधारित हैं:

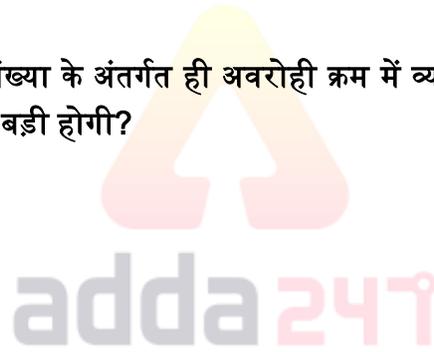
547 247 465 742 343

Q6. यदि प्रत्येक संख्या के दूसरे अंक में 3 जोड़ा जाता है, तो इस प्रकार से निर्मित कितनी संख्याएं 3 से विभाज्य होंगी?

- (a) कोई नहीं
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q7. यदि प्रत्येक संख्या में सभी अंकों को संख्या के अंतर्गत ही अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो संख्याओं की नई व्यवस्था में निम्न में से कौन सी संख्या सबसे बड़ी होगी?

- (a) 547
- (b) 247
- (c) 465
- (d) 742
- (e) 343



Q8. यदि दूसरी सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक को सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक से विभाजित किया जाता है तो परिणामी संख्या क्या होगी?

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 0
- (d) 1
- (e) 4

Q9. यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में 3 जोड़ा जाता है और अंतिम अंक में 1 जोड़ा जाता है, तो निम्न में से कौन सी संख्या दूसरी सबसे बड़ी संख्या होगी?

- (a) 547
- (b) 247
- (c) 465
- (d) 742
- (e) 343

Q10. यदि प्रत्येक संख्या में पहले और तीसरे अंकों को प्रतिस्थापित कर दिया जाता है, तो सबसे बड़ी संख्या कौन सी होगी?

- (a) 547
- (b) 247
- (c) 465
- (d) 742
- (e) 343

Directions (11-15): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात डिब्बे S, P, L, Q, R, M और I एक निश्चित क्रम में एक के ऊपर एक रखे हुए हैं। डिब्बा संख्या 1 सबसे नीचे है और डिब्बा संख्या 7 सबसे ऊपर है। I और M के मध्य तीन डिब्बे रखे हुए हैं। M, S के ऊपर रखा हुआ है, जो एक विषम संख्या वाले डिब्बे पर नहीं है। P न तो किसी विषम संख्या वाले डिब्बे पर और न ही सबसे ऊपर रखा हुआ है। I, सबसे नीचे नहीं रखा हुआ है। दो डिब्बे R और S के मध्य रखे हैं। Q न तो सबसे नीचे और न ही चौथे स्थान पर रखा हुआ है। डिब्बा M सबसे ऊपर नहीं रखा हुआ है।

Q11. निम्न में से कौन सा डिब्बा M के ठीक ऊपर रखा हुआ है?

- (a) L
- (b) P
- (c) Q
- (d) R
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q12. L और P के मध्य कितने डिब्बे हैं?

- (a) एक भी नहीं
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q13. डिब्बे का निम्न में से कौन सा युग्म क्रमशः सबसे नीचे और सबसे ऊपर रखे हुए हैं?

- (a) L, Q
- (b) Q, P
- (c) I, Q
- (d) L, I
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q14. निम्न में से कौन सा डिब्बा सबसे ऊपर रखा है?

- (a) I
- (b) Q
- (c) P
- (d) L
- (e) इनमें से कोई नहीं



Q15. निम्न में से कौन सा संयोजन सत्य है?

- (a) 1-S
- (b) 4-R
- (c) 3-M
- (d) 6-I
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (16-20): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

एक निश्चित कूटभाषा में

'schedule for assembly elections' को 'do me ra su' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'leave policy for assembly currently working' को 'ti la ra su ju ve' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'schedule for policy' को 'su me la' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'elections assembly currently working' को 'do ti ve ra' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

Q16. दी गई कूटभाषा में 'leave policy services' के लिए संभावित कूट क्या होगा?

- (a) doraja
- (b) me do ra
- (c) ve do ra
- (d) rasuju
- (e) ju ho la

Q17. दी गई कूटभाषा में निम्न में से किसे 'me su do' के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

- (a) schedule for elections
- (b) schedule elections assembly
- (c) schedule elections leave
- (d) assembly schedule currently
- (e) schedule for cover

Q18. दी गई कूटभाषा में 'leave' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- (a) su
- (b) ju
- (c) ti
- (d) la
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q19. दी गई कूटभाषा में कूट 'me' किसके लिए प्रयुक्त हुआ है?

- (a) schedule
- (b) for
- (c) policy
- (d) elections
- (e) इनमें से कोई नहीं

By Adda247 Faculties

 **SBI PRIME 2019**

(PO+CLERK)

with Video Solutions

175 + TOTAL TESTS

- 60 Full Length Mocks
- 15+ Previous Years Papers
- 60 Section Wise Sets
- 40 Topic Wise sets | eBooks

Q20. दी गई कूटभाषा में 'working' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- (a) या तो 'do' या 'ti'
- (b) या तो 've' या 'ra'
- (c) या तो 've' या 'ti'
- (d) या तो 've' या 'la'
- (e) या तो 'yo' या 'ti'

Directions (21-25): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

बारह व्यक्ति दो समांतर पंक्तियों में बैठे हैं। पहली पंक्ति में I, J, K, L, M और N उत्तर की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं जबकि पंक्ति दो में P, Q, R, S, T और U दक्षिण की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हो। एक पंक्ति में बैठा प्रत्येक व्यक्ति दूसरी पंक्ति में बैठे व्यक्ति की ओर उन्मुख है। P, उस व्यक्ति के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो J के विपरीत बैठा है। J, पंक्ति के किसी भी अंतिम सिरे पर नहीं बैठा है। K और L, J के निकटतम पड़ोसी हैं एवं इनमें से एक व्यक्ति एक अंतिम सिरे पर बैठा है। M, L के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है लेकिन R के विपरीत नहीं बैठा है। P, R का पड़ोसी है लेकिन N के विपरीत नहीं है। न तो Q और न ही T, P के सन्निकट बैठा है। T, या तो R या Q के सन्निकट बैठा है, लेकिन दोनों के नहीं। U, उस व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी है, जो M के विपरीत बैठा है।

Q21. निम्न पांच में से चार एक निश्चित प्रकार से समान है और इसलिए एक समूह का निर्माण करते हैं, निम्न में से कौन सा उस समूह से सम्बन्धित नहीं है?

- (a) U, I
- (b) P, J
- (c) L, S
- (d) K, R
- (e) L, T

Q22. दी गई सूचना के अनुसार निम्न में से कौन सा सत्य है?

- (a) U और K अंतिम सिरे पर बैठे हैं
- (b) R, S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है
- (c) T, Q के ठीक दाएं बैठा है
- (d) J, I के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है
- (e) उपर्युक्त सभी

Q23. K के विपरीत कौन बैठा है?

- (a) S
- (b) P
- (c) R
- (d) Q
- (e) T

Q24. R के बाएँ से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- (a) S
- (b) T
- (c) P
- (d) Q
- (e) U

Q25. यदि S और L अपने स्थान अंतः परिवर्तित कर लेते हैं, तो L के ठीक बाएँ कौन बैठा है?

- (a) U
- (b) R
- (c) P
- (d) T
- (e) Q

Directions (26-30): निम्नलिखित प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के मध्य संबंधों को दर्शाया गया है। इन कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए-

Q26.

कथन:

$$A > L = T < R \leq H > K$$

निष्कर्ष:

I. $H > L$

II. $K > T$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q27.

कथन:

$$P \geq N > D \geq G < B \leq J$$

निष्कर्ष:

I. $G < P$

II. $G < J$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q28.

कथन:

$$Q \leq E < I > N = R \geq S$$

निष्कर्ष:

I. $E \geq S$

II. $S \leq N$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q29.

कथन:

$$R = S \geq Y \geq M < W > O$$

निष्कर्ष:

I. $Y < M$

II. $O > S$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q30.

कथन:

$$F \leq C \leq V = Z < X = U$$

निष्कर्ष:

I. $V < U$

II. $Z < F$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

**BANK & INSURANCE
2019**

PREMIUM PACKAGE

Mocks | Practice sets | eBooks

1000 Total Tests

500 + eBooks

Validity: 12 Months | Bilingual

Directions (31-35): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कथनों के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है और सर्वज्ञात तथ्यों को नजरअंदाज करते हुए निर्णय करना है कि कौन सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दीजिए-

Q31. कथन:

कुछ सेब आम हैं।

कुछ आम संतरे हैं।

कोई संतरा सेब नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ आम जो संतरे हैं वे सेब हैं।

II. कुछ सेब जो आम हैं वे संतरे हैं।

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q32. कथन:

कुछ पक्षी पशु हैं।

सभी पशु काले हैं।

कोई काला सफ़ेद नहीं है।

कुछ सफ़ेद पक्षी हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ पक्षी जो काले हैं वे सफ़ेद नहीं हैं।

II. सभी पशु जो काले हैं वे अनिवार्यतः पक्षी हैं।

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q33. कथन:

सभी स्कूटर बस हैं।

सभी बाइक बस हैं।

50% बसें ट्रेन हैं।



निष्कर्ष:

- I. सभी बसें या तो बाइक या स्कूटर हैं।
II. कुछ स्कूटरों के ट्रेन होने की संभावना है।
(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q34. कथन:

सभी सेब जो लाल हैं, स्वादिष्ट हैं।
अधिकतर लाल सेब हैं।
कुछ गेंदे लाल हैं।
कुछ सेब गेंदे हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ लाल स्वादिष्ट हैं।
II. कुछ सेब न तो लाल हैं और न ही गेंद हैं।
(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q35. कथन:

सभी कप प्लेट हैं।
कुछ प्लेट कटोरे हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ कटोरे यदि कप हैं तो वे प्लेट भी हैं।
II. सभी कटोरे जो प्लेट नहीं हैं वे कप भी नहीं हैं।
(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Directions (36 -40): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या मान आयेगा?

Q36. 9, 12, 16, 24, 41, ?

- (a) 72
- (b) 74
- (c) 76
- (d) 75
- (e) 78

Q37. ?, 226, 217, 244, 163, 406.

- (a) 221
- (b) 222
- (c) 220
- (d) 223
- (e) 224

Q38. 369, 270, 178, 100, ?, 14

- (a) 47
- (b) 40
- (c) 43
- (d) 48
- (e) 52

Q39. 20000, ?, 1600, 960, 768, 768

- (a) 4000
- (b) 8000
- (c) 6000
- (d) 2000
- (e) 10000

Q40. ?, 945, 105, 15, 3, 1

- (a) 10595
- (b) 10295
- (c) 10195
- (d) 10395
- (e) 10495

Q41. एक कार 2 घंटे में 170 किमी की दूरी आंशिक रूप से 100 किमी प्रति घंटा की गति से, आंशिक रूप से 50 किमी प्रति घंटा की गति से तय करती है। 50 किमी प्रति घंटा की गति से तय की गई दूरी कितनी है?

- (a) 66 किमी
- (b) 40 किमी
- (c) 30 किमी
- (d) 60 किमी
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q42. 11 क्रमागत विषम संख्याओं का एक क्रम है। यदि पहली 7 संख्याओं का औसत X है, तो सभी 11 पूर्णाकों का औसत ज्ञात कीजिए:

- (a) $X + 3$
- (b) $X + 4$
- (c) $X + 5$
- (d) $X + 7$
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q43. एक कार ड्राइवर, कोहरे में गाड़ी चलाता है, वह उसी दिशा में 2 किमी/घं की दर से चल रहे एक पदयात्री से होकर गुजरता है। पदयात्री 6 मिनट तक कार को देख सकता है और वह उसे 0.6 किमी की दूरी तक दिखाई देती है। कार की गति कितनी थी?

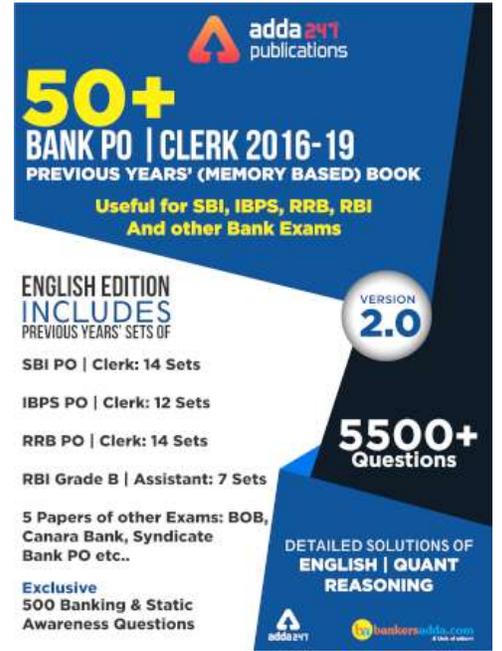
- (a) 15 किमी/घं
- (b) 30 किमी/घं
- (c) 20 किमी/घं
- (d) 8 किमी/घं
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q44. एक निश्चित मूलधन की राशि पर 13% प्रति वर्ष की दर से 8 वर्षों में अर्जित किया गया साधारण ब्याज 6500 रुपए है। 2 वर्षों में 8% प्रति वर्ष की दर पर उसी मूलधन पर अर्जित किया गया चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

- (a) 1040 रुपये
- (b) 1020 रुपये
- (c) 1060 रुपये
- (d) 1200 रुपये
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q45. एक शुगर सिरप के घोल में 15% चीनी है। अन्य घोल में 5% चीनी है। 10% चीनी का घोल बनाने के लिए पहले घोल के 20 लीटर मिश्रण में, दूसरे घोल का कितने लीटर मिश्रण मिलाना चाहिए?

- (a) 10
- (b) 5
- (c) 15
- (d) 20
- (e) इनमें से कोई नहीं



Directions (46-50): नीचे दी गई तालिका हफ्ते के पाँच दिनों में पाँच अलग-अलग होटलों में बुक हुए कमरों की कुल संख्या को दर्शाता है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

होटल	सोमवार	मंगलवार	बुधवार	बृहस्पतिवार	शुक्रवार
ओबराय	360	280	560	520	480
लोदी	260	275	225	215	305
ताज	640	480	290	375	275
ग्रैंड	280	250	300	720	220
एरोस	155	145	265	275	315

Q46. मंगलवार और बृहस्पतिवार को एकसाथ 'ओबराय' में बुक हुए कुल कमरे, सोमवार और बृहस्पतिवार को 'ग्रैंड' में बुक हुए कुल कमरों से कितने प्रतिशत कम है?

- (a) 25%
- (b) 20%
- (c) 16%
- (d) 34%
- (e) 48%

Q47. सोमवार को एकसाथ 'ओबराय', 'लोदी' और 'ताज' में बुक हुए कमरों की कुल संख्या तथा बृहस्पतिवार को एकसाथ 'ताज', 'ग्रैंड' और एरोस में बुक हुए कमरों की कुल संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 140
- (b) 210
- (c) 70
- (d) 110
- (e) 135

Q48. बुधवार और बृहस्पतिवार को एकसाथ एरोस में बुक हुए कुल कमरों का बृहस्पतिवार और शुक्रवार को एकसाथ 'लोदी' में बुक हुए कुल कमरों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 27: 26
- (b) 19: 17
- (c) 29: 32
- (d) 53 :49
- (e) 24: 23

Q49. सोमवार, बुधवार और शुक्रवार को 'एरोस' में बुक हुए कमरों की औसत संख्या तथा सोमवार और शुक्रवार को 'ग्रैंड' में बुक हुए कमरों की औसत संख्या का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 580
- (b) 380
- (c) 495
- (d) 460
- (e) 535

Q50. 'ओबराय' में शुक्रवार को बुक हुए कमरे उसी होटल में सोमवार को बुक हुए कमरों से कितने प्रतिशत अधिक थे?

- (a) 46%
- (b) $66\frac{2}{3}\%$
- (c) $37\frac{1}{2}\%$
- (d) 28%
- (e) $33\frac{1}{3}\%$

Directions (51-55): निम्नलिखित प्रश्नों में दो समीकरण दिए गए हैं। आप दोनों समीकरणों को हल कीजिए और उत्तर दीजिए।

Q51.

I. $x^2 + 9x - 22 = 0$

II. $2y^2 - 7y + 6 = 0$

- (a) यदि $x > y$
- (b) यदि $x < y$
- (c) यदि $x \geq y$
- (d) यदि $x \leq y$
- (e) यदि $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता

Q52.

I. $2y^2 - 13y - 34 = 0$

II. $3x^2 - 11x - 20 = 0$

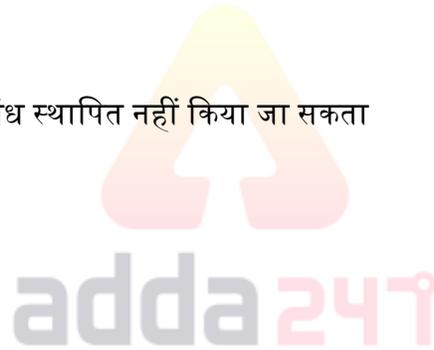
- (a) यदि $x > y$
- (b) यदि $x < y$
- (c) यदि $x \geq y$
- (d) यदि $x \leq y$
- (e) यदि $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता

Q53.

I. $x^4 = 256$

II. $y^2 - 16y + 64 = 0$

- (a) यदि $x > y$
- (b) यदि $x < y$
- (c) यदि $x \geq y$
- (d) यदि $x \leq y$
- (e) यदि $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता



SBI PO 2019
EDGE
Online Test Series | Books | eBooks

9 Printed Books
90+ Total Tests
90+ eBooks

Q54.

I. $x^2 - 46x + 528 = 0$

II. $y^2 - 48y + 572 = 0$

- (a) यदि $x > y$
(b) यदि $x < y$
(c) यदि $x \geq y$
(d) यदि $x \leq y$
(e) यदि $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता

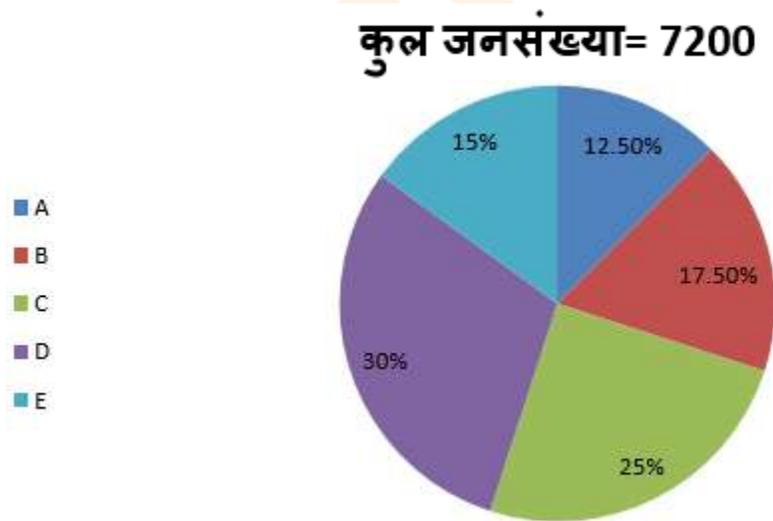
Q55.

I. $2x + 3y = 4$

II. $4x + 5y = 6$

- (a) यदि $x > y$
(b) यदि $x < y$
(c) यदि $x \geq y$
(d) यदि $x \leq y$
(e) यदि $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता

Directions (56-60): नीचे दिए गए पाई-चार्ट में, पांच गाँवों में जनसंख्या के वितरण प्रतिशत को दर्शाया गया है। चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q56. यदि गाँव A और B में पुरुष जनसंख्या का महिलाओं से अनुपात क्रमशः 5 : 4 और 2 : 1 है। तो ज्ञात कीजिये गाँव A और B में मिलाकर कुल महिला जनसंख्या, गाँव B में कुल पुरुष जनसंख्या का कितने प्रतिशत है?

- (a) $97\frac{13}{21}\%$
(b) $93\frac{13}{21}\%$
(c) $91\frac{13}{21}\%$
(d) $99\frac{13}{21}\%$
(e) $95\frac{13}{21}\%$

Q57. गाँव D और E की मिलाकर जनसंख्या का केन्द्रीय कोण ज्ञात कीजिए।

- (a) 148°
- (b) 154°
- (c) 166°
- (d) 160°
- (e) 162°

Q58. यदि अन्य गाँव Q की कुल जनसंख्या, गाँव C की कुल जनसंख्या का 65% है और गाँव Q में पुरुष जनसंख्या का महिला जनसंख्या से अनुपात 4:9 है। तो गाँव Q में कुल महिला जनसंख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 805
- (b) 810
- (c) 840
- (d) 880
- (e) 960

Q59. यदि गाँव D की कुल साक्षर जनसंख्या, गाँव B की कुल जनसंख्या के 75% के बराबर है। तो गाँव D में निरक्षर जनसंख्या का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (a) 54.25%
- (b) 52.25%
- (c) 58.25%
- (d) 56.25%
- (e) 50.25%

Q60. गाँव E की कुल जनसंख्या का गाँव B की कुल जनसंख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 5 : 7
- (b) 6 : 11
- (c) 6 : 7
- (d) 6 : 5
- (e) 5 : 12

Q61. रवि एक कार्य का $\frac{3}{4}$ भाग, $27/2$ घंटों में कर सकता है जबकि हीरा उसी कार्य का $2/3$ भाग, 8 घंटों में कर सकता है। यदि दोनों मिलकर कार्य शुरू करते हैं, तो कार्य कितने समय में पूरा होगा?

- (a) 8 घंटे
- (b) 7.2 घंटे
- (c) 8.4 घंटे
- (d) 9 घंटे
- (e) 9.2 घंटे



adda247
test series

Special Offer


CWC 2019
SUPERINTENDENT (GENERAL)

5 Full Length Mocks
BILINGUAL
VALIDITY 2 MONTHS

Q62. दो वर्ष पहले राजू की आयु, उस समय उसकी बहन रीता की आयु की 75% थी, दो वर्ष बाद, रीता की आयु उसके पिता की आयु की $33\frac{1}{3}\%$ होगी। रीता के पिता और उसकी माता की औसत आयु 31 वर्ष है। यदि रीता की माता की आयु 28 वर्ष है, तो राजू की वर्तमान आयु क्या है?

- (a) 10 वर्ष
- (b) 6 वर्ष
- (c) 8 वर्ष
- (d) 12 वर्ष
- (e) 14 वर्ष

Q63. पाँच विभिन्न टेस्ट में ऋषभ के औसत प्राप्तांक 42.5 है। बाद में देखा जाता है कि दो प्राप्तांक 42 के स्थान पर 44 तथा 40 के स्थान पर 36 गलत लिख दिए गए हैं। सही औसत ज्ञात कीजिए।

- (a) 42.9
- (b) 49.2
- (c) 42.8
- (d) 41.9
- (e) 42.2

Q64. एक सोसाइटी में $16\frac{2}{3}\%$ व्यक्ति केवल संगीत पसंद करते हैं, $33\frac{1}{3}\%$ व्यक्ति केवल योगा पसंद करते हैं, 25% व्यक्ति केवल साइकिलिंग पसंद करते हैं तथा शेष अन्य गतिविधियाँ पसंद करते हैं। यदि अन्य गतिविधियों को पसंद करने वाले व्यक्तियों की संख्या 450 है, तो संगीत पसंद करने वाले व्यक्तियों की कुल संख्या क्या है?

- (a) 400
- (b) 300
- (c) 250
- (d) 350
- (e) 450

Q65. A, B और C तीन साझेदार क्रमशः 13200 रुपए, 14400 रुपए और 18000 रुपए के अपने शुरूआती निवेश से कारोबार की शुरुआत करते हैं। 4 महीने बाद, B, 2400 रुपए निकाल लेता है तथा A, 1200 रुपए अतिरिक्त राशि का निवेश करता है। एक वर्ष बाद, यदि C को लाभ के रूप में 11250 रुपए प्राप्त होते हैं, तो कुल लाभ ज्ञात कीजिए।

- (a) 30,000 रुपए
- (b) 25,000 रुपए
- (c) 28,000 रुपए
- (d) 24,000 रुपए
- (e) 32,000 रुपए

Directions (66-70): निम्नलिखित प्रश्नों में, सरलीकरण कीजिए तथा प्रश्न चिह्न का मान ज्ञात कीजिए।

Q66.

$$2205 \text{ का } \frac{3}{7} \text{ का } \frac{4}{5} \text{ का } \frac{2}{3} = ?$$

- (a) 494
- (b) 504
- (c) 484
- (d) 514
- (e) 524

Q67.

$$2\frac{3}{7} - 3\frac{1}{4} + 4\frac{3}{8} - 1\frac{1}{56} = ?$$

- (a) $2\frac{15}{28}$
- (b) $2\frac{31}{56}$
- (c) $2\frac{1}{2}$
- (d) $2\frac{25}{56}$
- (e) $2\frac{4}{7}$

Q68.

$$-119 + 34 - 67 + 259 - ? = 88$$

- (a) 15
- (b) 9
- (c) 39
- (d) 29
- (e) 19

Q69.

$$\sqrt{12^2 \times 32 \div 48 + 174 + 9 \times 6} = (?)^2$$

- (a) $2\sqrt{3}$
- (b) $3\sqrt{2}$
- (c) 3
- (d) 6
- (e) 9

Q70.

$$53 \times 48 - ? = 29 \times 70$$

- (a) 504
- (b) 524
- (c) 514
- (d) 512
- (e) 518



Special Offer

adda247
test series

CWC 2019
JUNIOR SUPERINTENDENT

PRELIMS

10 Full Length Mocks
BILINGUAL
VALIDITY 2 MONTHS

Directions (71-80): Read the following passage carefully and answer the questions given below it. Certain words are given in bold to help you locate them while answering some of the questions.

Whenever a state language wants to spread itself to the national sphere, it meets with some resistance. The limits of both are **delineated**. One is confined to the state while the other has the entire country for its spread. The chauvinists in states have not understood this or at least not in the manner it should be. There is no competition. One is regional and the other is national. That Hindi is the national language was decided by the constituent assembly. The parliamentary committee - representatives from the non-Hindi speaking states participated - once again made it clear that Hindi was the national language and what has been left to the future was the switchover from English to Hindi. What is happening now is that an effort is being made to reopen the language issue. Some are challenging the very idea of India and making territorial demands. This is unfortunate. Hindi was adopted to be India's language by the constituent assembly and there is a wrong impression spread that it was done by the majority of one.

The controversy was over the adoption of numerals, not the language. Today, official business and most other work is conducted in Hindi, much to the difficulty of non-Hindi speaking people. In fact, during the framing of the Constitution, the issue of language was one of the most debated and the decision to declare a national language resulted in two prominent camps. One, the North Indians who advocated Hindi as the national language and, two, the South Indians who did not want it to be imposed upon them. While the Hindi camp tried to push Hindi due to its "numerical superiority", the Tamil camp rejected it outright and one of the Tamil leaders even went on to mock them by pointing out that if "numerical superiority" was the criteria, then the crow had to be chosen as the national bird instead of the peacock. After several brainstorming debates, the Constituent assembly decided to finalise on Hindi with Devanagari script as the official language of the Union, along with a special clause that English would continue to remain in use for all official purposes for the next 15 years. But within a few years, the committees set up to implement this began to face the ground realities. It came as a hard realisation that 15 years would not be a sufficient period as the process of developing Hindi to a stage where it could be used as a single national language would take more time.

Even C Rajagopalachari, who had always been in favour of Hindi as the national language and had imposed Hindi in 1937 when he had formed the Government of Madras, began to air his concerns about how Hindi was yet to develop to be acceptable as the single national language. I was present at the discussion by the parliamentary committee when Govind Ballabh Pant was the Home Minister. I was his information officer then. When he started the meeting, he found that the non-Hindi speaking members were up in arms and **vehemently** opposed to use of the language in official business. Slowly and gradually, Pant brought around all members to reiterate that the union language, as enunciated in the Constitution, would be Hindi. He left the matter of switchover to some time in the future. Prime Minister Jawaharlal Nehru gave an assurance to the non-Hindi speaking people that the switchover would take place only when they would be ready for it. His successor Lal Bahadur Shastri brought a bill in parliament to that effect. Parliament gave an assurance to the country that the non-Hindi speaking people would not be put to inconvenience or handicapped. Parliament is very sensitive on the subject and does not want to take any action until the non-Hindi speaking members **endorse** it. But a recent move by the BJP government to promote Hindi has opened up a can of worms and scratched old scars.

Social media was abuzz with debates over linguistics. While there seemed to be a general **consensus** among citizens that no language must be imposed upon by anybody against their wishes, most states in the south, Tamil Nadu in particular, had vehemently opposed any such move. With the spread of soft-Hindustani in the country, Hindi is coming in its wake. Prime Minister Narendra Modi feels at home with the language. So do the other members from the majority of Hindi speaking states. That is the reason why a non-Hindi speaking state jealously guards its regional language and even challenges Hindi whenever the particular state feels that the rightful space of its own language has been taken by the national language. Since the country has adopted a three language formula—English, Hindi and the regional—the Hindi-speaking states are happy because it is their regional language. Non-Hindi speaking states are also happy because they have English and fit into the dictates of the Union which is primarily conducting its business in English. Hindi chauvinists, who showed no patience earlier, are now quiet because they find that Hindi is a compulsory subject all over the country.

If not today, but tomorrow Hindi would have been learnt by the generations to come. Even the people in south India have realised that there is no getting away from the national language and their children are learning Hindi. Probably, the Modi government feels that it has to be only patient. The notings on files are already in Hindi. Those who do so have the dictates of the Union in mind and give the English translation of the noting as well. It serves everybody's purpose and hence there is no reason for the government to take any extreme measures that will be looked down upon as an imposition. It would be better if things are left as they prevail today.

Q71. What does the author mean by the phrase “majority of one”?

- (a) There was only one part of the majority that was supporting Hindi as a national language and the other parts of the majority were supporting their regional language to get adopted as the national language.
- (b) Hindi was adopted as national language by constituent assembly, as decided by the big majority at that time as compared to what it is now.
- (c) According to non -Hindi speaking states, Hindi was accepted as national language by consensus of very less majority, which was a wrong belief.
- (d) Both (a) and (c) are correct.
- (e) All are correct

Q72. Which agreement has been put up before the hindi and non- hindi speaking states to resolve the disputes among them?

(I) Hindi is chosen as the national language and English is chosen for the use of official purpose.

(II) Both Hindi and English are chosen as national language, Hindi for Hindi speaking states and English for non- Hindi speaking states.

(III) India has adopted a three language formula-English, Hindi and regional. And Hindi is the regional language for Hindi speaking people and English is chosen as being a part of the ordinance of the union which is satisfactory for non- Hindi speaking people.

- (a) Only (I) is correct
- (b) Only (III) is correct
- (c) Both (I) and (III) are correct
- (d) Both (II) and (III) are correct
- (e) All are correct

By Adda247 Faculties

SBI PRIME 2019

(PO+CLERK)

with Video Solutions

175 + TOTAL TESTS

- 60 Full Length Mocks
- 15+ Previous Years Papers
- 60 Section Wise Sets
- 40 Topic Wise sets | eBooks

Q73. According to the passage, why the non- Hindi speaking states protest against Hindi?

(I) Hindi chauvinists were not showing patience because they find that Hindi is a compulsory subject all over the country.

(II) As Non- Hindi speaking states wanted to safeguard their regional language.

(III) Non- Hindi speaking states are protesting as they believe that the rightful space of their own language has been taken up by the national language.

(a) Only (I) is correct

(b) Only (III) is correct

(c) Both (I) and (III) are correct

(d) Both (II) and (III) are correct

(e) All are correct

Q74. According to the passage, why Hindi language is yet to develop to be acceptable as the single national language?

(a) As there is no general consensus among the citizens of the country for supporting Hindi as their national language.

(b) As the Non- Hindi speaking members are opposing intensely to use Hindi for official business in the country.

(c) As there is no assurance for Non- Hindi speaking members to switch over from Hindi to Tamil as the national language.

(d) Both (a) and (c) are correct.

(e) All are correct

Q75. Which of the following depicts the central idea of the passage?

(a) The Parliament's decision for national language.

(b) Hindi spread requires patience.

(c) Adopting Hindi as the national language.

(d) The conflict between Hindi and non- Hindi speaking states.

(e) The spread of soft Hindutva in the country.

Q76. Which of the following does not form a part of the passage?

(a) The constituent assembly has decided to mention a special clause that English would continue to remain in use for all official purposes.

(b) Parliament will not take any action of switching over the language without agreement of the non- Hindi speaking members.

(c) Non Hindi states' people have realized that there is no getting away from the national language and their children are learning Hindi.

(d) There should be no imposition of any language on people against their wishes particularly for north Indians.

(e) All of the above sentences are true.

Directions (77-78): Choose the word/group of words which is most **SIMILAR** in meaning to the word/group of words printed in bold as used in passage.

Q77. Delineated

- (a) abhor
- (b) particularize
- (c) patronize
- (d) diligent
- (e) digression

Q78. Consensus

- (a) dissension
- (b) brazen
- (c) prudent
- (d) concord
- (e) Brusque

Directions (79-80): Choose the word/group of words which is most **OPPOSITE** in meaning to the word/group of words printed in bold as used in passage.

Q79. Vehemently

- (a) inevitable
- (b) pretentious
- (c) prosaic
- (d) malignly
- (e) tamely

Q80. Endorse

- (a) impute
- (b) dissuade
- (c) opulence
- (d) abdicate
- (e) abate

Directions (81-90): Read each sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is 'No error', the answer is (E). (Ignore errors of punctuation, if any.)

Q81. For he cannot do (A)/ a lot of work (B)/ at a time, he rejects (C)/ many offers. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

**BANK & INSURANCE
2019**

PREMIUM PACKAGE

Mocks | Practice sets | eBooks

1000 Total Tests

500 + eBooks

Validity: 12 Months | Bilingual



Q82. Bobby intends (A)/ to leave (B)/ the city (C)/ with bag and baggage. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Q83. Avinash is not so (A)/ good a batsman to (B)/ be selected for the (C)/ national cricket team. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Q84. The patient recover (A)/ so fast that (B)/ the expert doctors (C)/ also were surprised. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Q85. The book is written (A)/ in a simple and (B)/ lucid manner with a (C)/ number of well-drawn illustrations. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Q86. All of a sudden (A)/ Sudhir remembered that (B)/ he has not (C)/ locked the office. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Q87. I am sure that (A)/ all my monthly expenses (B)/ would exceed the income (C)/ if I do not economise. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Q88. Although their visas (A)/ will expire in September (B)/ they can have them (C)/ extended for six months. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Q89. Hardly as I stepped (A)/ out of my house when (B)/ I saw some policemen (C)/ coming towards my house. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Q90. The last of the Mughal (A)/ emperors of India was imprisoned (B)/ and was later sent into (C)/ exile by the British. (D)/ No error. (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Directions (91-93): Which of the following phrases (A), (B), (C) and (D) given below each sentence should replace the phrase printed in bold letters to make the sentence grammatically correct? If the sentence is correct as it is, mark (E) i.e., "No correction required" as the answer.

Q91. The steel ministry might have expressed concern that cost of steel manufacturing will increase as electricity, being one of the major inputs, has been kept out of the Goods and Service Tax.

- (a) had expressed concerns
- (b) has expressed concerns
- (c) will be expressing concerns
- (d) may express concerns
- (e) No correction required

Q92. RBI cancelled two tenders issued earlier for supply of security features and fibre for currency notes in order to incorporate 'Make in India' as an essential requirement.

- (a) supplying security
- (b) for supplying of security
- (c) in a supply to secure
- (d) to supply for security
- (e) No correction required

Q93. Deposits in Jan Dhan accounts have touched a new high of Rs.64,564 crore, in which over Rs.300 crore came in the first seven months of demonetisation, according to government data.

- (a) of which over
- (b) and around
- (c) estimating over
- (d) out of which
- (e) No correction required

Directions (94-100): In the following passage, some of the words have been left out, each of which is indicated by a number. Find the suitable word from the options given against each number and fill up the blanks with appropriate words to make the paragraph meaningfully complete.

Q94. It is ____ (94) ____ that Union power minister Piyush Goyal has offered the Centre's good offices to sort out the ____ (95) ____ of stressed stranded projects in the vexed power sector. As many as 54 projects adding up to over 25,000 MW are currently ____ (96) ____ and not generating power. But the problem, in the main, is the sorry lack of ____ (97) ____ in distribution and attendant, routine and large-scale theft of power. It is ____ (98) ____ revenue loss in distribution and moribund finances of state power ____ (99) ____ that stultifies offtake and ____ (100) ____.

- (a) pleasing
- (b) admitting
- (c) secure
- (d) welcome
- (e) unexceptional

Q95. It is ____ (94) ____ that Union power minister Piyush Goyal has offered the Centre's good offices to sort out the ____ (95) ____ of stressed stranded projects in the vexed power sector. As many as 54 projects adding up to over 25,000 MW are currently ____ (96) ____ and not generating power. But the problem, in the main, is the sorry lack of ____ (97) ____ in distribution and attendant, routine and large-scale theft of power. It is ____ (98) ____ revenue loss in distribution and moribund finances of state power ____ (99) ____ that stultifies offtake and ____ (100) ____.

- (a) annoyance
- (b) distress
- (c) struggle
- (d) pressure
- (e) problem

Q96. It is ____ (94) ____ that Union power minister Piyush Goyal has offered the Centre's good offices to sort out the ____ (95) ____ of stressed stranded projects in the vexed power sector. As many as 54 projects adding up to over 25,000 MW are currently ____ (96) ____ and not generating power. But the problem, in the main, is the sorry lack of ____ (97) ____ in distribution and attendant, routine and large-scale theft of power. It is ____ (98) ____ revenue loss in distribution and moribund finances of state power ____ (99) ____ that stultifies offtake and ____ (100) ____.

- (a) wrecked
- (b) stranded
- (c) strapped
- (d) hidden
- (e) detached

Q97. It is ____**(94)**____ that Union power minister Piyush Goyal has offered the Centre's good offices to sort out the ____**(95)**____ of stressed stranded projects in the vexed power sector. As many as 54 projects adding up to over 25,000 MW are currently ____**(96)**____ and not generating power. But the problem, in the main, is the sorry lack of ____**(97)**____ in distribution and attendant, routine and large-scale theft of power. It is ____**(98)**____ revenue loss in distribution and moribund finances of state power ____**(99)**____ that stultifies offtake and ____**(100)**____.

- (a) enhancement
- (b) adjustment
- (c) promotion
- (d) reforms
- (e) development

Q98. It is ____**(94)**____ that Union power minister Piyush Goyal has offered the Centre's good offices to sort out the ____**(95)**____ of stressed stranded projects in the vexed power sector. As many as 54 projects adding up to over 25,000 MW are currently ____**(96)**____ and not generating power. But the problem, in the main, is the sorry lack of ____**(97)**____ in distribution and attendant, routine and large-scale theft of power. It is ____**(98)**____ revenue loss in distribution and moribund finances of state power ____**(99)**____ that stultifies offtake and ____**(100)**____.

- (a) rampant
- (b) agitated
- (c) vehement
- (d) perilous
- (e) abundant

Q99. It is ____**(94)**____ that Union power minister Piyush Goyal has offered the Centre's good offices to sort out the ____**(95)**____ of stressed stranded projects in the vexed power sector. As many as 54 projects adding up to over 25,000 MW are currently ____**(96)**____ and not generating power. But the problem, in the main, is the sorry lack of ____**(97)**____ in distribution and attendant, routine and large-scale theft of power. It is ____**(98)**____ revenue loss in distribution and moribund finances of state power ____**(99)**____ that stultifies offtake and ____**(100)**____.

- (a) convenience
- (b) contribution
- (c) efficiency
- (d) utilities
- (e) policy

Q100. It is ____**(94)**____ that Union power minister Piyush Goyal has offered the Centre's good offices to sort out the ____**(95)**____ of stressed stranded projects in the vexed power sector. As many as 54 projects adding up to over 25,000 MW are currently ____**(96)**____ and not generating power. But the problem, in the main, is the sorry lack of ____**(97)**____ in distribution and attendant, routine and large-scale theft of power. It is ____**(98)**____ revenue loss in distribution and moribund finances of state power ____**(99)**____ that stultifies offtake and ____**(100)**____.

- (a) submission
- (b) approach
- (c) demand
- (d) necessity
- (e) proposal

Special Offer

 **adda247**
test series



CWC 2019
SUPERINTENDENT (GENERAL)

5 Full Length Mocks
BILINGUAL
VALIDITY 2 MONTHS

