1. इस प्रश्न में चार नाम और पते दिए गए हैं जिनमें से दो बिल्कुल समान हैं। आपको इन दो संयोजनों को पहचानकर सही उत्तर चिह्नित करना है।
1. श्री बी. के. पांडेय, वरिष्ठ अधीक्षक डाकघर, झाँसी डिवीजन, 81, सिविल लाइंस, झाँसी - 284001
2. श्री बी. के. पांडेय, वरिष्ठ अधीक्षक डाकघर, झाँसी डिवीजन, 91, सिविल लाइंस, झाँसी - 284001
3. श्री बी. के. पांडेय, वरिष्ठ अधीक्षक डाकघर, झाँसी डिवीजन, 81, सिविल लाइंस, झाँसी - 204001
4. श्री बी. के. पांडेय, वरिष्ठ अधीक्षक डाकघर, झाँसी डिवीजन, 81, सिविल लाइंस, झाँसी - 284001

A. 1 और 3 B. 2 और 4 C. 2 और 3 D. 1 और 4

Correct Ans: D

2. प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्प दिए गए हैं। इनमें से तीन किसी एक सामान्य विचार या नियम के आधार पर एक साथ समूहबद्ध किए जा सकते हैं। एक विकल्प ऐसा है जो इन तीनों से भिन्न है। उस भिन्न विकल्प की पहचान कीजिए।

A. 6 - 5 B. 21 - 43 C. 25 - 51 D. 29 - 59

Correct Ans: A

3. एक विश्वविद्यालय इस प्रकार का रोल नंबर प्रणाली उपयोग करता है: COLLEGE(3) + YEAR(2) + STREAM(2) + SERIAL(4)। यदि 150 कॉलेज हैं, 5 वर्षों के पाठ्यक्रम हैं, और 25 स्ट्रीम्स हैं, तो कितने छात्र अद्वितीय रूप से पहचाने जा सकते हैं?

A. 1,87,50,000 B. 18,75,000 C. 1,87,500 D. 18,750

Wrong Question Marked by SSC

Prepp Your Personal Exam Guide

Q4. निम्नलिखित प्रश्न में आपको चार शब्द दिए गए हैं। इनमें से तीन शब्द अर्थ, प्रयोग अथवा प्रकार में एक-दूसरे के समान हैं, जबकि एक भिन्न है। वह शब्द चुनिए जो इस समूह का हिस्सा नहीं है।

A. WVWY B. JMPS C. DCDF D. NMNP

Correct Ans: B

Q5. निम्न प्रश्न में, उस संख्या/प्रतीक को चुनिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) की जगह लेकर समानता को पूरा करे: 4 : 20 :: 8 : ?

A. 56 B. 64 C. 40 D. 32

Wrong Question Marked by SSC

Q6. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन करें
बेसाल्ट : दक्कन का पठार :: ग्रेनाइट : ?

A. सिंधु-गंगा का मैदान B. हिमालय C. अरावली पहाड़ियाँ D. प्रायद्वीपीय पठार

Correct Ans: C

Q7. एक फोटो की ओर इशारा करते हुए A कहता है, "वह मेरे पिता की इकलौती पोती की माँ है।" वह महिला A से किस प्रकार संबंधित है?

A. पुत्री B. बहू C. पत्नी D. बहन

Wrong Question Marked by SSC

Q8. प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर क्या आएगा? **2, 4, 7, 10,13, 17**

A. 18 B. 10 C. 25 D. 89

Wrong Question Marked by SSC

Q9. यहाँ कथन में कुछ समस्या या समस्या का समाधान दिया गया है, आपको दिए गए कथन के लिए उपयुक्त तार्किक निष्कर्ष चुनना है।
मनोवैज्ञानिक: बाल्यावस्था में विकसित आदतें वयस्क अवस्था के निर्णयों को हमारी अपेक्षा से अधिक प्रभावित करती हैं। इस दावे को सबसे अधिक समर्थन कौन-सा कथन देता है?

A. अधिकांश वयस्क अपनी बचपन की दिनचर्या को स्पष्ट रूप से याद रखते हैं।

B. जिन वयस्कों को बचपन में पढ़ने के लिए प्रोत्साहित किया गया, वे पढ़ाई का अधिक आनंद लेते हैं।

C. बच्चे अपने साथियों की नकल माता-पिता से अधिक करते हैं।

D. उम्र और अनुभव के साथ निर्णय लेने की क्षमता बेहतर होती है।

Correct Ans: B

Q10. यहाँ कुछ अक्षरों की श्रृंखला दी गई है, जिनके पश्चात एक प्रश्नवाचक चिह्न (?) दिया गया है। ये अक्षर किसी विशिष्ट क्रम का अनुसरण कर रहे हैं। आपको उस विकल्प का चयन करना है जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर उपयुक्त रूप से आ सके।

श्रृंखला में अगला अक्षर ज्ञात कीजिए: D, E, D, G, ?

A. M B. L C. U D. J

Wrong Question Marked by SSC

Prepp Your Personal Exam Guide

Q11. एक व्यक्ति 10 किमी उत्तर दिशा में चलता है, फिर 6 किमी पूर्व की ओर और अंत में 2 किमी दक्षिण की ओर चलता है। उसके प्रारंभिक और अंतिम स्थान के बीच सीधी रेखा की दूरी क्या है?

A. 8 km B. 10 km C. 12 km D. 14 km

Correct Ans: B

Q12. वह उपयुक्त शब्द ढूंढें जो ? (प्रश्नचिन्ह) का स्थान ले सके। निम्नलिखित में से कौन सा शब्द तार्किक रूप से श्रृंखला को पूरा करता है?

सबसे तर्कसंगत क्रम चुनिए: भौतिकी, रसायन, जीवविज्ञान, जैव प्रौद्योगिकी

A. भौतिकी, रसायन, जीवविज्ञान, जैवप्रौद्योगिकी
B. जैवप्रौद्योगिकी, जीवविज्ञान, रसायन, भौतिकी
C. रसायन, भौतिकी, जैवप्रौद्योगिकी, जीवविज्ञान
D. जीवविज्ञान, भौतिकी, रसायन, जैवप्रौद्योगिकी

Wrong Question Marked by SSC

Q13. इस प्रकार के प्रश्नों में, कुछ समस्यात्मक परिस्थितियाँ प्रदान की जाती हैं। आपको इन परिस्थितियों का विश्लेषण करना होता है और समस्या का तार्किक एवं उचित समाधान प्रस्तुत करना होता है।

श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए: 9, 7, 4, 2, ?

A. -4 B. -3 C. -1 D. -2

Correct Ans: B

Q14. कुछ गणितीय क्रियाएँ नीचे दी गई हैं। इनमें से उस व्यंजक (expression) का चयन कीजिए जो गणितीय रूप से सही है।

यदि A = 4, B = 6, और C = 8 हो, तो ((A + B) × C) mod 97 का मान क्या होगा?

A. 14 B. 80 C. 10 D. 24

Wrong Question Marked by SSC

Q15. कथन: एक परामर्श कंपनी के साझेदार इस बात पर विभाजित हैं कि क्या वे एक विशेष बाज़ार में विशेषज्ञता विकसित करें या अपनी व्यापक सेवा पेशकश बनाए रखें। विशेष बाज़ार में उच्च लाभांश है पर विकास सीमित है, जबकि व्यापक दृष्टिकोण में अधिक अवसर हैं लेकिन प्रतिस्पर्धा और मूल्य-दबाव अधिक है। उन्हें कौन-सा रणनीतिक निर्णय दृष्टिकोण अपनाना चाहिए?

A. उच्च लाभ के लिए विशिष्ट बाज़ार में विशेषज्ञता विकसित करें

B. अधिक अवसर प्राप्त करने के लिए व्यापक सेवाओं को बनाए रखें

C. उनकी मुख्य क्षमताओं और प्रतिस्पर्धी लाभों का विश्लेषण करें ताकि सर्वोत्तम रणनीतिक मेल तय किया जा सके

D. मौजूदा ग्राहकों से उनकी प्राथमिकताओं का सर्वेक्षण करें

Correct Ans: C

Q16. कथन:
सभी डेवलपर कोडर होते हैं।
कुछ कोडर गेमर होते हैं।
कोई भी गेमर आलसी नहीं होता।
निष्कर्ष:
I. कुछ कोडर आलसी नहीं होते।
II. सभी डेवलपर गेमर हो सकते हैं।

A. केवल I अनुसरण करता है
B. केवल II अनुसरण करता है
C. I और II दोनों लागू होते हैं
D. न तो I और न ही II लागू होता है

Correct Ans: A

Q17. निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षरों का एक समूह किसी अन्य समूह से किसी विशेष प्रकार से संबंधित है। अक्षरों/संख्याओं का वह समूह ज्ञात कीजिए जो समान पैटर्न का उपयोग करते हुए दूसरे जोड़े को सर्वोत्तम रूप से पूरा करता है। आवश्यकतानुसार वर्णमाला की स्थिति (A=1 से Z=26 तक), अक्षर परिवर्तन और संख्यात्मक प्रतिस्थापन का प्रयोग करें।**FAST : G20U :: SLOW : ?**

A. T27X
B. U36V
C. V16Z
D. W29P

Correct Ans: A

Q18. इस प्रश्न में आपको कुछ शर्तें या परिस्थितियां प्रदान की गई हैं, आपको उल्लिखित परिस्थितियों के अनुसार तार्किक निर्णय लेना है और सही को चिह्नित करना है।

यदि धूप नहीं है, तो बादल हैं। यदि बादल हैं, तो वर्षा हो सकती है। आज वर्षा नहीं हो रही है। हम निम्न में से क्या निष्कर्ष निकाल सकते हैं?

A. यह निश्चित रूप से धूप है
B. यह निश्चित रूप से बादल है
C. धूप हो सकती है
D. यह निश्चित रूप से बादल नहीं है

Correct Ans: C

Q19. इनमें से विषम को चुनिए।

कृष्णा, गोदावरी, गंगा, महानदी, नर्मदा

A. गंगा
B. कृष्णा
C. महानदी
D. गोदावरी

Correct Ans: A

Q20. निम्नलिखित प्रश्न में, एक संख्या को दो अंकों के रूप में कोड किया गया है, जहाँ:
· 7 से विभाजित होने पर पहला अंक शेषफल होता है।
· 11 से विभाजित होने पर दूसरा अंक शेषफल होता है।
अर्थात्, यदि किसी संख्या N को 7 से विभाजित करने पर शेषफल a, तथा 11 से विभाजित करने पर शेषफल b, तो कोड a, b है।
उदाहरण:
यदि N = 53 · 53 ÷ 7 = 7 शेषफल 4
53 ÷ 11 = 4 शेषफल 9 अतः, कोड 4, 9 है।
इस कोडिंग प्रणाली में कोड 4, 4 वाली सबसे छोटी संख्या कौन सी है?

A. 88
B. 85
C. 81
D. 89

Correct Ans: C

Q21. यह मानते हुए कि कथन में दिए गए आंकड़े निश्चित रूप से सत्य हैं, निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों से तार्किक रूप से निकाला जा सकता है।
कथन: कई देशों ने सिंगल-यूज़ प्लास्टिक पर प्रतिबंध लगाना शुरू कर दिया है।
निष्कर्ष:
I. प्लास्टिक अपशिष्ट पर्यावरण के लिए हानिकारक है।
II. शीघ्र ही सभी प्लास्टिक सामग्री पर प्रतिबंध लगेगा।

A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
C. दोनों अनुसरण करते हैं
D. न तो कोई अनुसरण करता है

Correct Ans: A

Q22. निम्नलिखित प्रश्नों में आपको कुछ मुद्दे उपलब्ध कराये गये हैं। आपको तार्किक रूप से उचित उत्तर को चिह्नित करना होगा जो ऐसी परिस्थितियों में लिया जा सके

ऐसी स्थिति में जब कोई मित्र आपकी बात के दौरान बार-बार हस्तक्षेप करता हो — सबसे भावनात्मक रूप से बुद्धिमान प्रतिक्रिया क्या होगी?

A. उन्हें टोकना
B. उनके साथ सम्मानपूर्वक इस विषय पर बात करना
C. पूरी तरह से संबंध तोड़ देना
D. व्यंग्य करना

Correct Ans: B

Q23. कुछ सामाजिक मुद्दे, समस्याएँ और उनके समाधान निम्नलिखित कथनों के रूप में दिए गए हैं। आपको यह चिन्हित करना है कि इन परिस्थितियों में कौन-सा तर्कसंगत कार्य किया जा सकता है।
आप एक स्टार्टअप कंपनी में टीम लीडर हैं, और आपकी सबसे प्रतिभाशाली कर्मचारी में बर्नआउट के संकेत दिखाई दे रहे हैं। वह अत्यधिक घंटे काम कर रही है, उसका सामान्य उत्साह कम हो गया है, और वह चिड़चिड़ी और आत्मविमुख हो गई है। फिर भी, जब सीधे पूछा जाता है, वह कुछ गलत मानने से इनकार करती है और लगातार अतिरिक्त कार्यभार लेती जाती है। कंपनी एक महत्वपूर्ण विकास चरण में है, और इस कर्मचारी को खोना नुकसानदायक हो सकता है, लेकिन आप उसके मानसिक स्वास्थ्य को लेकर भी चिंतित हैं। अन्य टीम सदस्य भी इस स्थिति को लेकर आपसे प्रश्न कर रहे हैं। इस परिस्थिति में सबसे सामाजिक रूप से बुद्धिमान कार्यनीति क्या हो सकती है?

A. उनके इनकार का सम्मान करें और उन्हें तब तक काम करने दें जब तक वे चाहें, क्योंकि वे वयस्क हैं और अपने कार्यभार का निर्णय स्वयं ले सकते हैं
B. उन्हें तुरंत अवकाश लेने के लिए बाध्य करें और उनके विरोध को अस्वीकार करें, क्योंकि यह स्पष्ट है कि उन्हें आराम की आवश्यकता है
C. कार्य-जीवन संतुलन पर निजी बातचीत के अवसर पैदा करें, टीम-स्तरीय कल्याण पहल लागू करें और उनकी ज़िम्मेदारियों का आंशिक पुनर्वितरण करते हुए उनकी भलाई पर नज़र रखें
D. अन्य टीम सदस्यों के साथ स्थिति पर चर्चा करें ताकि यह समझा जा सके कि कैसे मदद की जा सकती है, क्योंकि विभिन्न दृष्टिकोण बेहतर समाधान प्रदान कर सकते हैं

Correct Ans: C

Q24. कुछ समीकरण नीचे प्रतीकों और गणितीय संबंधों के साथ दिए गए हैं, आपको यह जांचना है कि निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सही है
यदि A ● B = $A^2 + B^2 + A$, तो 3 ● 4 का मान क्या होगा?

A. 30
B. 32
C. 28
D. 31

Correct Ans: C

Q25. 'STRAP' शब्द की सभी पाँच अक्षरों का एक बार प्रयोग करते हुए कितने सार्थक अंग्रेज़ी शब्द बनाए जा सकते हैं?

A. एक
B. दो
C. तीन
D. तीन से अधिक

Correct Ans: D

PART-B (General Awareness)

Q26. भारत में वायु गुणवत्ता सूचकांक (एक्यूआई) की निगरानी और विनियमन के लिए मुख्य रूप से कौन सी भारतीय सरकारी संस्था जिम्मेदार है?

A. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
B. केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (सीपीसीबी)
C. राष्ट्रीय हरित अधिकरण (एनजीटी)
D. भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (आईएमडी)

Correct Ans: B

Q27. निम्नलिखित में से कौन सा कैम्ब्रिज परिमाण सिद्धांत के दृष्टिकोण का दूसरा नाम है?

A. नकद शेष दृष्टिकोण
B. फिशर का सिद्धांत
C. कीनेसियन दृष्टिकोण
D. शास्त्रीय दृष्टिकोण

Correct Ans: A

Q28. भारत में अंतरिक्ष में रॉकेट लॉन्च करने वाली पहली निजी कंपनी कौन सी है?

A. स्काईरूट एयरोस्पेस
B. बेलाट्रिक्स एयरोस्पेस
C. अग्निकुल कॉसमॉस
D. पिक्सेल

Correct Ans: A

Prepp Your Personal Exams Guide

Q29. एक कार 5 सेकंड में स्थिर अवस्था से 20 मीटर/सेकंड की गति तक समान रूप से त्वरित होती है।

इसके त्वरण का परिमाण क्या है?

A. 2 मीटर/सेकंड^2 B. 4 मीटर/सेकंड^2 C. 10 मीटर/सेकंड^2 D. 25 मीटर/सेकंड^2

Correct Ans: B

Q30. किस सरकारी योजना का उद्देश्य प्राकृतिक आपदाओं और कीटों के कारण फसल के नुकसान के लिए बीमा कवरेज प्रदान करना है?

A. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन (एनएफएसएम) B. प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (पीएमकेएसवाई)

C. प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना (पीएमएफबीवाई) D. राष्ट्रीय कृषि विकास योजना (आरकेवीवाई)

Correct Ans: C

Q31. ज्यादा रोजगार सृजन के लिए 7वीं पंचवर्षीय योजना में निम्नलिखित में से किस क्षेत्र पर ज्यादा ध्यान दिया गया?

A. भारी उद्योग B. आईटी सेक्टर C. लघु एवं कुटीर उद्योग D. तेल और गैस क्षेत्र

Correct Ans: C

Q32. निम्नलिखित में से कौन सी बीमारी प्रिऑन के कारण नहीं होती है?

A. भेड़ों में स्क्रैपी B. बोवाइन स्पोंजिफॉर्म एन्सेफैलोपैथी (बीएसई) या "पागल गाय" रोग

C. मनुष्यों में क्रुट्ज़फेल्ड-जैकब रोग (सीजेडी) D. मनुष्यों में इन्फ्लूएंजा

Correct Ans: D

Q33. बीएसए 2023 के तहत पुलिस अधिकारियों के सामने किए गए इकबालिया बयानों का क्या महत्व है?

A. केवल यातायात मामलों में स्वीकार्य B. स्वचालित रूप से निर्णय के रूप में उपयोग किया जाता है

C. पूर्णत: स्वीकार्य D. मजिस्ट्रेट की उपस्थिति में किया गया कार्य अस्वीकार्य है

Correct Ans: D

Q34. मोहिनीअट्टम के विकास में किसने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई?

A. स्वाति तिरुनल B. राजेंद्र चोल C. रुक्मिणी देवी अरुंडेल D. एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी

Correct Ans: A

Q35. केंद्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान (सीएजेडआरआइ) देश के शुष्क क्षेत्रों में फसलों की उत्पादकता बढ़ाने के लिए शुष्क भूमि कृषि तकनीकों के विकास में लगा हुआ है।

सीएजेडआरआई का मुख्यालय निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है?

A. नई दिल्ली B. भोपाल C. जयपुर D. जोधपुर

Correct Ans: D

Q36. निम्नलिखित में से किस वायुमंडलीय परत में ओजोन परत मौजूद है, जो सूर्य से आने वाली हानिकारक पराबैंगनी (यूवी) विकिरण को अवशोषित करने के लिए महत्वपूर्ण है?

A. ट्रोपोस्फीयर B. मीसोस्फीयर C. स्ट्रैटोस्फीयर D. थर्मोस्फीयर

Correct Ans: C

Q37. किस राज्य में द्विसदनीय विधायिका है?

A. तमिलनाडु B. पश्चिम बंगाल C. महाराष्ट्र D. गुजरात

Correct Ans: C

Prepp Your Personal Exams Guide

Q38. **नीचे दो कथन दिए गए हैं:**
कथन I: 200 ईसा पूर्व से 300 ईस्वी के दौरान स्तूप, चैत्य और विहारों का निर्माण एक महत्वपूर्ण प्रवृत्ति बन गई।
कथन II: ये संरचनाएँ मुख्य रूप से धर्मनिरपेक्ष प्रकृति की थीं और धार्मिक महत्व को बाहर रखती थीं।
निम्नलिखित में से कौन सा कथन **सही है/हैं?**

A. दोनों कथन सत्य हैं और कथन II कथन I की सही व्याख्या है

B. दोनों कथन सत्य हैं लेकिन कथन II कथन I का सही स्पष्टीकरण नहीं है

C. कथन I सत्य है लेकिन कथन II असत्य है

D. दोनों कथन झूठे हैं

Correct Ans: C

Q39. प्रतिस्पर्धी स्विमिंग पूल के मानक आयामों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1) एक मानक ओलंपिक स्विमिंग पूल में न्यूनतम लेन की चौड़ाई 3 मीटर है।
2) प्रतियोगिताओं के लिए पानी का तापमान 25°C और 28°C के बीच रहना चाहिए।
उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से **सही** है/हैं?

A. केवल 1 सही है

B. केवल 2 सही है

C. 1 और 2 दोनों सही हैं.

D. न तो 1 न ही 2 सही है.

Correct Ans: B

Q40. **निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:**
कथन 1. अलाउद्दीन खिलजी को उत्तर में प्रशासनिक सुधारों और सैन्य विस्तार के लिए याद किया जाता है।
कथन 2. मुहम्मद बिन तुगलक की राजधानी को दिल्ली से दौलताबाद स्थानांतरित करने की परियोजना अंततः विफल हो गई।
कौन सा कथन **सही** है/हैं?

A. केवल 1

B. केवल 2

C. 1 और 2 दोनों सही हैं.

D. न तो 1, न ही 2

Correct Ans: C

Q41. **शीतकालीन ओलंपिक में भारतीय महिलाओं के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:**
1) शैलजा कुमार 1988 में प्रतिस्पर्धा करने वाली पहली भारतीय महिला थीं।
2) नेहा आहूजा 2006 में मानकों के अनुसार अर्हता प्राप्त करने वाली पहली महिला थीं।
3) भारत ने 1988 से नियमित रूप से कई महिला एथलीटों को भेजा है।
कौन सा कथन **सही** है/हैं?

A. केवल 1 और 2 सही हैं.

B. केवल 2 और 3 सही हैं.

C. केवल 1 और 3 सही हैं.

D. न तो 1 और न ही 2 सही है.

Correct Ans: A

Q42. **नीचे दिए गए कथनों को अभिकथन (A) और कारण (R) से चिह्नित करें।**
अभिकथन (A): केंद्रीय मंत्रिमंडल ने त्रिपुरा के सबरूम शहर के लिए फेनी नदी से 1.82 क्यूसेक पानी निकालने की अनुमति देने वाले एक समझौता ज्ञापन को मंजूरी दी।
कारण (R): सबरूम शहर को पहले से ही कम लौह तत्व वाला पर्याप्त भूजल आपूर्ति प्राप्त है।
सही विकल्प चुनें:

A. A और R दोनों सत्य हैं, और R, A का सही स्पष्टीकरण है

B. A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है

C. A सत्य है, लेकिन R असत्य है

D. A असत्य है, लेकिन R सत्य है

Correct Ans: C

Prepp Your Personal Exam Guide

Q43. भारत-नेपाल जल सहयोग के संबंध में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?
1) पंचेश्वर विकास प्राधिकरण (पीडीए) का गठन केवल गंडक परियोजना के लिए किया गया था।
2) बाढ़ पूर्वानुमान प्रणाली मानसून के दौरान संयुक्त रूप से अद्यतन किए गए जल-मौसम संबंधी आंकड़ों का उपयोग करती है।
3) सप्त कोसी और सूर्य कोसी परियोजनाओं का संयुक्त रूप से एक संयुक्त परियोजना कार्यालय के अंतर्गत सर्वेक्षण किया जाता है।
उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल 1 और 2 B. केवल 2 और 3 C. केवल 1 और 3 D. 1, 2, और 3 सभी सही हैं

Correct Ans: B

Q44. निम्नलिखित में से कौन सा कथन वी. एस. नायपॉल द्वारा लिखित द मिस्टिक मैसूर की मान्यता और साहित्यिक महत्व का **सही** वर्णन करता है?

A. कैरेबियाई सांस्कृतिक चित्रण के लिए ही नोबेल पुरस्कार से सम्मानित

B. भारतीय अंग्रेजी साहित्य के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त किया

C. अभिनव कथा शैली के लिए बुकर पुरस्कार से सम्मानित

D. व्यंग्यात्मक त्रिनिदादियन चित्रण के लिए समरसेट मौघम पुरस्कार जीता

Correct Ans: D

Q45. नामीबिया में पीएम मोदी को 2014 के बाद से कौन सा अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार मिला?

A. 2525वीं B. 2625वीं C. 27वीं D. 28वीं

Wrong Question Marked by SSC

Q46. भारतीय रेगिस्तान में वर्षा और नदियों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन **सही** है?
1. वर्षा के दौरान बनने वाली नदियाँ समुद्र तक पहुँचती हैं।
2. वार्षिक वर्षा 150 मिमी से कम होती है।

A. केवल 1 B. केवल 2 C. 1 और 2 दोनों सही हैं D. न तो 1 और न ही 2 सही हैं

Correct Ans: B

Q47. **निम्नलिखित दो कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सही विकल्प चुनें:**
कथन 1: किशोरों में कुपोषण के कारण विकास अवरुद्ध हो सकता है और अल्पपोषण संबंधी रोग हो सकते हैं।
कथन 2: किशोरों के स्वस्थ विकास में उचित आहार महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

A. केवल 1 B. केवल 2 C. 1 और 2 दोनों सही हैं D. न तो 1 और न ही 2 सही है

Correct Ans: C

Q48. विश्व व्यापार संगठन से पहले कौन सा संगठन अस्तित्व में आया था?

A. यूएनडीपी B. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष C. गैट D. विश्व बैंक

Correct Ans: C

Q49. **महासागर तल की विशेषताओं के बारे में:**
1. अथाह मैदान विशाल, समतल गहरे महासागर तल हैं।
2. महासागरीय खाइयाँ आमतौर पर उथले अवसाद होते हैं।
उपर्युक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

A. केवल कथन 1 B. केवल कथन 2 C. 1 और 2 दोनों D. न तो 1 और न ही 2

Correct Ans: A

Prepp Your Personal Exams Guide

Q50. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. अनुच्छेद 35 संविधान के भाग IV में शामिल है।
2. यह राज्य विधानसभाओं को जम्मू और कश्मीर के लिए विशेष कानून बनाने का अधिकार देता है।
3. यह संसद को मौलिक अधिकारों को लागू करने के लिए कानून बनाने की शक्ति प्रदान करता है।
निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन **सही है/हैं?**

A. केवल 2 B. केवल 1 C. केवल 3 D. 1, 2 और 3

Correct Ans: C

PART-C (Quantitative Aptitude (Basic Arithmetic Skill))

Q51. सरल करें: (3√5 + 2√20) - (√45 + 4√5).

A. 0 B. 3√5 C. 5√5 D. -3√5

Correct Ans: A

Q52. 7 से विभाज्य सभी तीन अंकीय संख्याओं का योग क्या है?

A. 70336 B. 70707 C. 72000 D. 71407

Correct Ans: A

Q53. $62\frac{1}{2}$% किसी संख्या का % उसी संख्या के 25% से 15 अधिक है। वह संख्या क्या है?

A. 40 B. 50 C. 60 D. 70

Correct Ans: A

Q54. A, B और C क्रमशः ₹40,000, ₹60,000 और ₹80,000 निवेश करते हैं। A 12 महीने, B 10 महीने और C 6 महीने के लिए निवेश करता है। कुल लाभ ₹60,000 है। लाभ में A का हिस्सा क्या है?

A. ₹20,461.54. B. ₹15,461.54. C. ₹18,461.54. D. ₹12,461.54.

Correct Ans: C

Q55. दस संख्याओं का औसत 42 है। पहली चार संख्याओं का औसत 38 है, जबकि अंतिम तीन संख्याओं का औसत 48 है। शेष तीन संख्याओं का औसत क्या है?

A. 41.33 B. 51.33 C. 61.33 D. 71.33

Correct Ans: A

Q56. एक छात्र ने एक परीक्षा में 75% अंक प्राप्त किए। यदि उसने 450 अंक प्राप्त किए और शेष 25% अंक प्रैक्टिकल के लिए थे, तो परीक्षा के लिए कुल अंक (प्रैक्टिकल सहित) कितने थे?

A. 500 B. 550 C. 600 D. 650

Correct Ans: C

Q57. ₹12,000 की राशि पर 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹216 है। प्रति वर्ष ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

A. 15.42% B. 17.42% C. 12.42% D. 13.42%

Correct Ans: D

Q58. एक दुकानदार को पता चलता है कि एक घड़ी को ₹1100 में बेचने पर उसे जो लाभ हुआ वह उसे ₹900 में बेचने पर हुई हानि के बराबर है। यदि घड़ी को ₹850 में बेचा जाए तो हानि का प्रतिशत क्या होगा?

A. 15% B. 16% C. 17% D. 18%

Correct Ans: A

Q59. एक मिश्रण में जूस और पानी का अनुपात 5:2 है। यदि इस मिश्रण में 10 लीटर पानी मिलाया जाए, तो जूस और पानी का अनुपात 2:1 हो जाता है। मिश्रण की आरंभिक मात्रा (लीटर में) क्या थी?

A. 60 लीटर B. 70 लीटर C. 140 लीटर D. 190 लीटर

Correct Ans: C

Prepp
Your Personal Exams Guide

Q60. A अकेले एक काम 6 दिन में पूरा कर सकता है, जबकि B अकेले इसे 8 दिन में पूरा कर सकता है। C की सहायता से, वे 3200 रुपये में काम पूरा करने के लिए सहमत हुए हैं। उन्होंने 3 दिन में सफलतापूर्वक काम पूरा कर लिया। C को कितनी राशि दी जानी चाहिए?

A. ₹400 B. ₹500 C. ₹800 D. ₹900

Correct Ans: A

Q61. एक ट्रेन सुबह 9:00 बजे स्टेशन P से स्टेशन Q के लिए 60 किमी/घंटा की गति से चलती है। दूसरी ट्रेन सुबह 11:00 बजे स्टेशन Q से स्टेशन P के लिए 75 किमी/घंटा की गति से चलती है। दोनों स्टेशनों के बीच की दूरी 585 किमी है। दोनों ट्रेनें किस समय एक-दूसरे को पार करेंगी?

A. 1:00 PM B. 2:26 PM C. 3:00 PM D. 4:00 PM

Correct Ans: B

Q62. यदि $\sqrt{(1-a^2)(1-b^2)} = \frac{3}{5}$ और $b = \frac{2}{5}$, तो मूल्यांकन करें:$[(4a^2+4b^2+8ab)+(4a^2+4b^2-8ab)]$

A. $\frac{1024}{175}$ B. $\frac{1028}{177}$ C. $\frac{1052}{280}$ D. $\frac{1050}{250}$

Correct Ans: A

Q63. एक निष्पक्ष सिक्का बार-बार उछाला जाता है। दो लगातार हेड्स (HH) आने तक औसतन कितनी बार सिक्का उछालना पड़ेगा?

A. 4 B. 5 C. 6 D. 8

Correct Ans: C

Q64. एक पर्वतारोही पहले 3 मिनट के लिए 5 मीटर/मिनट की गति से एक ऊर्ध्वाधर चट्टान पर चढ़ता है, फिर उसके बाद 3 मीटर/मिनट की गति से। चट्टान के तल से, पर्वतारोही का उन्नयन कोण हर मिनट मापा जाता है। यदि t=0 पर कोण 30° है और t=7 मिनट पर यह 60° है, तो चट्टान की ऊँचाई निर्धारित करें।

A. 40.5 मीटर B. 45.8 मीटर C. 52.6 मीटर D. 56.2 मीटर

Wrong Question Marked by SSC

Q65. एक समकोण प्रिज्म का आधार एक समकोण त्रिभुज है जिसकी भुजाएँ क्रमशः 7 सेंटीमीटर और 24 सेंटीमीटर हैं। प्रिज्म की ऊँचाई 12 सेंटीमीटर है।

प्रिज्म का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

A. 640 वर्ग सेंटीमीटर B. 660 वर्ग सेंटीमीटर C. 672 वर्ग सेंटीमीटर D. 684 वर्ग सेंटीमीटर

Correct Ans: C

Q66. एक ठोस अर्धगोला समान त्रिज्या वाले एक बेलन पर रखा गया है। संयुक्त ठोस की कुल ऊँचाई 6R है। कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

A. $13\pi R^2$ B. $15\pi R^2$ C. $16\pi R^2$ D. $18\pi R^2$

Correct Ans: A

Q67. 10 सेंटीमीटर त्रिज्या वाली एक वृत्ताकार डिस्क को 6 बराबर त्रिज्यखंडों में विभाजित किया गया है। प्रत्येक त्रिज्यखंड का कोण क्या है?

A. 60° B. 30° C. 45° D. 90°

Correct Ans: A

Q68. किसी कोण का पूरक कोण उस कोण का एक-चौथाई होता है। कोण ज्ञात कीजिए

A. 72° B. 7° C. 42° D. 87°

Correct Ans: A

Q69. अगर cotθ = 3/4 है, तो 1 + $\tan^2\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 25.9 B. 1 C. 16/9 D. 9/16

Wrong Question Marked by SSC

Q70. नीचे दिए गए डेटा के लिए P15 की गणना करें:
6, 24, 36, 12, 20, 10

A. 5 B. 5.10 C. 5.45 D. 5.2

Wrong Question Marked by SSC

Q71. 7 सेमी, 24 सेमी, 25 सेमी भुजाओं वाले त्रिभुज की अन्त:त्रिज्या है:

A. 2 सेमी B. 3 सेमी C. 6 सेमी D. 7 सेमी

Correct Ans: B

Q72. कोण A, B और C के कोण समद्विभाजक इसके परिवृत्त को P, Q और R पर मिलते हैं। अगर ∠P = 72° है, तो ∠CAB का मान क्या है?

A. 18° B. 36° C. 54° D. 72°

Wrong Question Marked by SSC

Q73. निम्नलिखित डेटा के लिए माध्यिका से माध्य विचलन गुणांक की गणना करें:
100,150,200,250,360,490,500,600,671

A. 0.48 B. 0.55 C. 0.35 D. 0.85

Correct Ans: A

Q74. एक रेखा बिंदु (2, -4) से होकर गुजरती है और रेखा $y = 4x + 1$ के समानांतर है। इसका समीकरण क्या है?

A. y=4x−11 B. y=4x−12 C. y=4x−10 D. y=3x−12

Correct Ans: B

Q75. एक चतुर्भुज ABCD एक वृत्त के चारों ओर अंकित है। यदि AB=10 सेमी, BC=12 सेमी, और चतुर्भुज का परिमाप 40 सेमी है, तो भुजा CD की लंबाई क्या है?

A. 8 सेमी B. 10 सेमी C. 12 सेमी D. 18 सेमी

Correct Ans: B

PART-D (English Language (Basic Knowledge))

Q76. Read the passage and answer the questions:

"It is with deep regret that we report a terrible fire which, early on Sunday morning, destroyed a large part of the well-known Borough Market. Although the fire brigades worked hard all through the night, the strong east wind helped the flames spread quickly, burning many stalls and storerooms. Shopkeepers and townspeople watched sadly as the market was ruined. Early investigations suggest that the fire may have started because someone handled a lantern carelessly, but the authorities are still looking into the matter. The Lord Mayor has promised a full review of fire safety rules to prevent such disasters in the future."

Which tense is mainly used in the passage?

A. Present Perfect B. Past Simple C. Future Perfect D. Past Continuous

Correct Ans: B

Prepp
Your Personal Exams Guide

Q77. Read the passage and answer the questions:

"It is with deep regret that we report a terrible fire which, early on Sunday morning, destroyed a large part of the well-known Borough Market. Although the fire brigades worked hard all through the night, the strong east wind helped the flames spread quickly, burning many stalls and storerooms. Shopkeepers and townspeople watched sadly as the market was ruined. Early investigations suggest that the fire may have started because someone handled a lantern carelessly, but the authorities are still looking into the matter. The Lord Mayor has promised a full review of fire safety rules to prevent such disasters in the future."

Identify the correct passive voice sentence from the passage:

A. The fire brigades fought the fire bravely.
B. A large part of the market was destroyed.
C. The strong wind helped the fire.
D. Authorities are investigating the cause.

Correct Ans: B

Q78. Read the passage and answer the questions:

"It is with deep regret that we report a terrible fire which, early on Sunday morning, destroyed a large part of the well-known Borough Market. Although the fire brigades worked hard all through the night, the strong east wind helped the flames spread quickly, burning many stalls and storerooms. Shopkeepers and townspeople watched sadly as the market was ruined. Early investigations suggest that the fire may have started because someone handled a lantern carelessly, but the authorities are still looking into the matter. The Lord Mayor has promised a full review of fire safety rules to prevent such disasters in the future."

What does the word "regret" most closely mean?

A. Excitement
B. Sadness
C. Anger
D. Confusion

Correct Ans: B

Q79. Read the passage and answer the questions:

"It is with deep regret that we report a terrible fire which, early on Sunday morning, destroyed a large part of the well-known Borough Market. Although the fire brigades worked hard all through the night, the strong east wind helped the flames spread quickly, burning many stalls and storerooms. Shopkeepers and townspeople watched sadly as the market was ruined. Early investigations suggest that the fire may have started because someone handled a lantern carelessly, but the authorities are still looking into the matter. The Lord Mayor has promised a full review of fire safety rules to prevent such disasters in the future."

What is a "storeroom" in the context of the passage?

A. A place where people rest.
B. A room where goods are kept.
C. A building where meetings are held.
D. A room where fires are lit.

Correct Ans: B

Q80. Read the passage and answer the questions:

"It is with deep regret that we report a terrible fire which, early on Sunday morning, destroyed a large part of the well-known Borough Market. Although the fire brigades worked hard all through the night, the strong east wind helped the flames spread quickly, burning many stalls and storerooms. Shopkeepers and townspeople watched sadly as the market was ruined. Early investigations suggest that the fire may have started because someone handled a lantern carelessly, but the authorities are still looking into the matter. The Lord Mayor has promised a full review of fire safety rules to prevent such disasters in the future."

Why does the Lord Mayor plan to review fire safety rules?

A. To punish the fire brigades
B. To rebuild the market faster
C. To prevent similar disasters in the future
D. To find out who caused the fire

Correct Ans: C

Q81. Select the most appropriate synonym of the given word. **ABROGATE**

A. Ratify B. Repeal C. Reject D. Withdraw

Correct Ans: B

Q82. Select the most appropriate antonym of the given word. **Mythical**

A. Imaginary B. Verifiable C. Supernatural D. Symbolic

Correct Ans: B

Q83. Choose the correct spelling of the word meaning **'difficult to interpret or understand; mysterious'.**

A. Enigmatic B. Inigmatic C. Anigmatic D. Enigmattic

Correct Ans: A

Q84. Select the correctly spelled word meaning **'showing great attention to detail'**.

A. Meticuluous B. Meticulous C. Metticulous D. Metticulus

Correct Ans: B

Q85. Identify the **misspelt** word:

A. Asceticism B. Iconoclast C. Antideluvian D. Neoliberalism

Correct Ans: C

Q86. Select the one-word substitute for **"a person who finds pleasure in their own pain or humiliation."**

A. Masochist B. Narcissist C. Pessimist D. Hedonist

Correct Ans: A

Q87. What is the one-word substitute for: **"A person who has a strong desire to travel and explore the world."**

A. Philoprogenitive B. Philopraxic C. Dromomaniac D. Chrematistic

Correct Ans: C

Q88. Choose the correct meaning of idiom given below:
"Throw your hat in the ring"

A. Challenge authority B. Announce one's candidacy C. Leave the competition

D. Support a rival

Correct Ans: B

Q89. **Find the part of the sentence that contains an error:**
He is one of the few (1)/ manager who (2)/ consistently leads (3)/ by example. (4)

A. (1) B. (2) C. (3) D. (4)

Correct Ans: B

Q90. **Find the part of the sentence that contains an error:**
Had he been knowing (1)/ about the regulatory changes (2)/ he would not have proceeded (3)/ with the merger deal. (4)

A. (1) B. (2) C. (3) D. (4)

Correct Ans: A

Q91. **Fill in the blank with the most appropriate option:**
She insisted that he ___ present during the signing of the agreement.

A. be B. was C. would be D. is

Correct Ans: A

Prepp Your Personal Exams Guide

Q92. **Choose the most suitable option to replace the underlined part of the sentence :**
Of the three paths, this is the <u>most shortest.</u>

A. more short B. shorter C. most short D. shortest

Correct Ans: D

Q93. **Change the following from active to passive:**
The think tank will have been reviewing policy outcomes across sectors by the end of the fiscal cycle.

A. Policy outcomes across sectors will have been being reviewed by the think tank by the end of the fiscal cycle.

B. Policy outcomes across sectors were reviewed by the think tank by the end of the fiscal cycle.

C. Policy outcomes across sectors will have been reviewed by the think tank by the end of the fiscal cycle.

D. Policy outcomes across sectors will be reviewed by the think tank by the end of the fiscal cycle.

Correct Ans: A

Q94. **Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:**
The results have been being reviewed by the committee.

A. The committee is reviewing the results. B. The committee had reviewed the results.

C. The committee has been reviewing the results. D. The committee reviews the results.

Correct Ans: C

Q95. **Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:**
The state secrets had been smuggled out by a double agent before intelligence could act.

A. A double agent has smuggled out the state secrets before intelligence could act.

B. A double agent smuggled out the state secrets before intelligence could act.

C. A double agent was smuggling out the state secrets before intelligence could act.

D. A double agent had smuggled out the state secrets before intelligence could act.

Correct Ans: D

Q96. **A sentence is provided in direct speech. From the four given options, choose the one that most accurately conveys the sentence in its corresponding indirect speech.**
"If you had followed my advice, you would not be in this mess now," she said angrily.

A. She said angrily that if I had followed her advice, I wouldn't be in this mess now.

B. She angrily said if I followed her advice, I would not be in this mess.

C. She angrily said that if I had followed her advice, I would not be in that mess then.

D. She angrily said that if I had followed her advice, I would not have been in this mess.

Correct Ans: C

Prepp
Your Personal Exams Guide

. "Once we finalize the list, you must not make any changes," he said.

Correct Ans: C

. "No changes can be made once the list is finalized—under any condition," he said.

. "Even after finalizing the list, changes might be accepted in rare cases," he said.

98. **Rearrange the following sentences in correct order to make a meaningful sentence**
P. upon verification of biometric credentials **Q.** the disbursal of welfare benefits **R.** was initiated through direct bank transfer **S.** in all rural and semi-urban blocks

. QPRS **B.** QSRP **C.** QRSP **D.** QPSR

Correct Ans: C

99. **Rearrange the following sentences in correct order to make a meaningful passage.**
1. The raw footage was imported into the editing software.
2. Background music and voiceovers were synchronized.
3. Transition effects were applied between segments.
4. The final video was rendered in high resolution.

. 2-3-1-4 **B.** 1-3-2-4 **C.** 1-2-3-4 **D.** 3-2-1-4

Correct Ans: B

100. **Rearrange the following sentences in correct order to make a meaningful passage**
1. This leads to underutilization of budgeted allocations in centrally sponsored schemes.
2. Ministries send requisitions, which then await concurrence from finance and expenditure departments.
3. Even after approval, file movement across departments consumes significant time.
4. Annual fund disbursements are governed by layered financial control mechanisms.

. 2-3-4-1 **B.** 1-2-3-4 **C.** 4-2-3-1 **D.** 4-3-2-1

Correct Ans: C

Prepp Your Personal Exam Guide