

1. इस प्रश्न में नाम और पते के चार सेट दिए गए हैं जिनमें से दो पूरी तरह समान हैं। आपको इन दो मेल खाते संयोजनों की पहचान कर सही उत्तर अंकित करना है।
1. इंदौर क्षेत्रीय कार्यालय इंदौर पीपीओ परिसर - 452001
 2. इंदौर क्षेत्रीय कार्यालय इंदौर जीपीओ परिसर - 452001
 3. इंदौर क्षेत्रीय कार्यालय इंदौर जीपीओ परिसर - 452001
 4. इंदौर क्षेत्रीय कार्यालय इंदौर जीपीओ कैम्पसस - 452001

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

Correct Ans: C

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।

.. 7 : 26 B. 8:30 C. 10 : 35 D. 13 : 44

Correct Ans: B

Q3. एक केंद्र कोड वर्गीकरण प्रणाली में, यदि प्रथम अंक 0 नहीं हो सकता, और प्रणाली 6-अंकीय कोड का उपयोग करती है, तो अधिकतम कितने अद्वितीय केंद्र कोड संभव हैं?

- A. 9,00,000 B. 9,99,999 C. 10,00,000 D. 8,99,999

Correct Ans: A

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. RQST B. FGHT C. MLNO D. CBDE

Correct Ans: B

Q5. यहाँ दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, पूछे गए चिह्न (?) के स्थान पर वह संख्या/प्रतीक चुनिए जो दिए गए संबंध को पूरा करता है: $100 : 625 :: 80 : ?$

- A. 216 B. 400 C. 500 D. 600

Wrong Question Marked by SSC

Q6. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन कीजिए
सिद्धांत : विश्वास :: अधिकार क्षेत्र : ?

- A. इलाका B. अधिकार C. संविधान D. निर्णय

Correct Ans: B

Q7. निम्नलिखित परिदृश्य को ध्यान से पढ़ें और सबसे उपयुक्त कार्रवाई का रास्ता चुनें।

परिदृश्य: आप एक हाई-प्रोफाइल प्रोजेक्ट को तंग समयसीमा के साथ प्रबंधित कर रहे हैं, और आपकी टीम के सदस्यों में से एक ने एक बड़ी गलती की है जिससे प्रोजेक्ट में देरी हुई है। वे स्पष्ट रूप से परेशान हैं लेकिन अपनी गलती को स्वीकार करने से इनकार करते हैं।

प्रश्न: आप इस स्थिति को कैसे संभालेंगे?

- A. टीम के सामने सार्वजनिक रूप से उनकी गलती बताएं, देरी के लिए उन्हें जवाबदेह बनाएं और परियोजना में सटीकता के महत्व पर जोर दें।
B. गलती को नजरअंदाज करें और परियोजना को ऐसे जारी रखें जैसे कि कुछ हुआ ही नहीं, उम्मीद करें कि इसका समय परिणाम पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा।
C. टीम के सदस्य के साथ निजी तौर पर इस मुद्दे पर चर्चा करें, उनकी गलती के प्रभाव पर चर्चा करें तथा समर्थन प्रदान करते हुए इसे सुधारने के तरीके खोजें।
D. टीम के सदस्य को दोषी महसूस कराने से बचने के लिए गलती के लिए बाहरी कारकों को दोषी ठहराएं, लेकिन उन्हें शामिल किए बिना सुधारात्मक कार्रवाई करें।

Correct Ans: C

Q8. एक वंश वृक्ष में:

- M, N का पिता है
 - N, O का भाई है
 - P, O की माँ है
- M का P से क्या संबंध है?

- A. भाई B. पति C. पिता D. पुत्र

Correct Ans: B

Q9. प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आएगा? $3, 12, 60, 360, 2520, ?$

- A. 20159 B. 20160 C. 20161 D. 20168

Correct Ans: B

Q10. निर्देश: कथन को मान्य बनाने के लिए आवश्यक मान्यताओं की पहचान करें, फिर सही विकल्प चुनें।
कथन: शहरी फैलाव, जिसके कारण शहरों का ग्रामीण क्षेत्रों में विस्तार होता है, अक्सर जैव विविधता की हानि, पारिस्थितिकी तंत्र का विखंडन और प्रदूषण में वृद्धि होती है, जिससे सतत विकास के लिए एक महत्वपूर्ण चुनौती उत्पन्न होती है।
मान्यताएँ:
 I. शहरी फैलाव प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र के क्षरण में योगदान देता है।
 II. पारिस्थितिकी तंत्र पर शहरीकरण के प्रभाव पर विचार किए बिना सतत विकास प्राप्त किया जा सकता है।
 III. शहरों के विस्तार के परिणामस्वरूप जैव विविधता का विनाश और पर्यावरणीय क्षरण होता है।

A. केवल I और III निहित हैं B. केवल II और III अंतर्निहित हैं। C. केवल I निहित है।

Correct Ans: A

D. सभी धारणाएं अंतर्निहित हैं।

Q11. A और B की वर्तमान आयुओं का अनुपात 3:4 है। 6 वर्षों के बाद अनुपात 4:5 हो जाएगा। A की वर्तमान आयु क्या है?

A. 18 वर्ष B. 21 वर्ष C. 24 वर्ष D. 27 वर्ष

Correct Ans: A

Q12. 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: 5, 4, 6, 9, ?

A. 9 B. 11 C. 10 D. 12

Wrong Question Marked by SSC

Q13. अक्षरों को क्रम से व्यवस्थित करके एक सार्थक शब्द बनाएँ जो दी गई श्रेणियों में से किसी एक में फिट हो।

AMZONA

A. पर्वत B. शहर C. जानवर D. नदी

Correct Ans: D

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

यदि $A = 14$, $B = 21$, और $C = 28$ हो, तो $((A + B) \times C) \bmod 97$ का मान क्या होगा?

A. 10 B. 3 C. 35 D. 49

Wrong Question Marked by SSC

Q15. 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।

AA, BB, DD, GG, ?

A. KK B. LL C. JJ D. MM

Correct Ans: A

Q16. कथन: एक विपणन निदेशक दो विज्ञापन अभियानों के बीच चयन कर रहा है। अभियान A पहले सफल रहा है लेकिन घटते जनसांख्यिकीय को लक्षित करता है। अभियान B नवाचारपूर्ण है लेकिन अजमाया नहीं गया है, और बढ़ते बाजार को लक्षित करता है। निदेशक बार-बार A की ओर आकर्षित होता है क्योंकि "यह पहले भी काम करता आया है।"
कौन-सा संज्ञानात्मक पूर्वाग्रह इस निर्णय को प्रभावित कर रहा है, और इससे कैसे निपटा जाए?

- A. पुष्टि पूर्वाग्रह; केवल वे आंकड़े ढूंढें जो अभियान B का समर्थन करते हों
- B. यथास्थिति पूर्वाग्रह; दोनों अभियानों का मौजूदा बाजार डेटा के आधार पर व्यवस्थित मूल्यांकन करें
- C. उपलब्धता पूर्वाग्रह; दोनों अभियानों हेतु फोकस समूह आयोजित करें
- D. अंकोरिंग बाइस; ऐतिहासिक प्रदर्शन डेटा की अनदेखी करें

Correct Ans: B

Q17. कथन:
सभी बहस चर्चाएँ होती हैं।
कुछ चर्चाएँ तार्किक होती हैं।
कोई भी तार्किक चीज पक्षपाती नहीं होती।
निष्कर्ष:
I. कुछ बहसें तार्किक होती हैं।
II. कुछ चर्चाएँ पक्षपाती नहीं होतीं।

- 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: B

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।
सभी स्तनधारी गर्म रक्त वाले होते हैं। कोई भी सरीसृप गर्म रक्त वाला नहीं होता। इन कथनों के आधार पर, निम्न में से कौन-सा कथन निश्चित रूप से सत्य है?

- A. सभी गर्म रक्त वाले जानवर स्तनधारी होते हैं B. कोई भी स्तनधारी सरीसृप नहीं होता
- C. कुछ सरीसृप स्तनधारी हो सकते हैं D. सभी सरीसृप शीत-रक्तीय होते हैं

Correct Ans: B

Q19. निम्नलिखित प्रश्न में, वर्णमाला क्रम, अक्षरांकीय परिवर्तन और स्थिति परिवर्तन सहित एक विशिष्ट पैटर्न लागू करके, पहले पद से दूसरा पद प्राप्त किया गया है। पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क को डिकोड करें और सही विकल्प निर्धारित करने के लिए उसे दूसरे युग्म पर लागू करें। FORK : R36L :: BEND : ?

- A. N28E B. E180 C. R24E D. R24F

Correct Ans: A

Q20. अगर 39 को 0, 4, 6 के रूप में कोड किया जाता है, तो 61 के लिए कोड क्या है?

- A. 2, 6, 7 B. 1, 5, 6 C. 1, 5, 7 D. 1, 6, 6

Wrong Question Marked by SSC

Q21. कौन सी संख्या अनुक्रम में नहीं आती है?

2, 6, 12, 22, 30, 42

- A. 2 B. 22 C. 6 D. 12

Correct Ans: B

Q22. 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: अस्पताल ने दूरस्थ रोगियों के लिए टेलीमेडिसिन सेवाएँ शुरू की हैं।
निष्कर्ष:
I. अब दूर-दराज के मरीज डॉक्टरों से परामर्श कर सकते हैं।
II. अस्पताल डिजिटल पहुँच पर ध्यान केंद्रित कर रहा है।

- A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है C. दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Ans: C

- D. न तो कोई अनुसरण करता है

Q23. वह उपयुक्त शब्द ढूँढें जो ? (प्रश्नचिन्ह) का स्थान ले सके। निम्नलिखित में से कौन सा शब्द तार्किक रूप से श्रृंखला को पूरा करता है?
सबसे तर्कसंगत क्रम चुनिए: फ्लॉपी, सीडी, यूएसबी, क्लाउड

- A. यूएसबी, फ्लॉपी, सीडी, क्लाउड B. क्लाउड, यूएसबी, सीडी, फ्लॉपी C. सीडी, फ्लॉपी, क्लाउड, यूएसबी

- D. फ्लॉपी, सीडी, यूएसबी, क्लाउड

Wrong Question Marked by SSC

Q24. 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 प्रबंधक हैं जहाँ दूरस्थ कार्य सामान्य बन चुका है। आपकी टीम का एक सदस्य, जो पहले अत्यंत सहयोगी और संवादशील था, अब अलग-थलग और उत्तरहीन हो गया है। उसके कार्य की गुणवत्ता तो बनी हुई है, लेकिन वह टीम मीटिंग्स से अनुपस्थित रहता है, वीडियो कॉल में भाग नहीं लेता, और संदेशों का उत्तर देने में देरी करता है। अन्य सदस्य अब उसे अनौपचारिक चर्चाओं और परियोजना सहयोग से बाहर करने लगे हैं। आपको संदेह है कि वह व्यक्तिगत या मानसिक स्वास्थ्य समस्याओं से जूझ रहा है, लेकिन उसने अब तक कुछ साझा नहीं किया है। इस स्थिति को सामाजिक बुद्धिमत्ता के साथ कैसे संभाला जाए?

- A. उनकी सहभागिता में आई कमी और संवादहीनता को औपचारिक रूप से दर्ज करें, फिर इन समस्याओं को संबोधित करने के लिए एक प्रदर्शन मूल्यांकन बैठक निर्धारित करें

- B. अन्य टीम सदस्यों से कहें कि वे अलग-थलग पड़े सहयोगी से अधिक संवाद करें और उन्हें बातचीत में शामिल करें ताकि समस्या स्वाभाविक रूप से सुलझे

Correct Ans: C

- C. एक निजी, अनौपचारिक बैठक आयोजित करें जो प्रदर्शन नहीं बल्कि समर्थन और संबंध पर केंद्रित हो, साथ ही ऐसी टीम गतिविधियाँ प्रोत्साहित करें जिनसे व्यक्ति पर दबाव न पड़े

- D. स्थिति को अनदेखा करें क्योंकि उनका कार्य गुणवत्ता में अभी भी अच्छा है, और मान लें कि यदि उन्हें ज़रूरत हुई तो वे स्वयं सहायता माँगेंगे

Q25. 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 $A \circ B = (A - B)^2 + B$, तो $5 \circ 2$ का मान क्या होगा?

- A. 12 B. 11 C. 10 D. 9

Correct Ans: B

PART-B (General Awareness)

Q26. "मानव विकास नैतिकता" की अवधारणा मानव विकास सूचकांक (एचडीआई) को चुनौती देती है:

- A. सार्वभौमिक मूल्यों और विकास लक्ष्यों के बारे में अंतर्निहित धारणाओं के लिए।

- B. आर्थिक आंकड़ों पर अत्यधिक निर्भरता के लिए। C. सैन्य शक्ति संकेतकों के बहिष्कार के लिए

Correct Ans: A

- D. अंतर्राष्ट्रीय व्यापार विश्लेषण के अभाव के लिए।

Q27. आइसो-यूटिलिटी वक्र _____ वक्र का दूसरा नाम है।

- A. मांग B. आपूर्ति C. फिलिप्स D. इनडीफरन्स

Correct Ans: D

Q28. इसरो द्वारा विकसित किए जा रहे दिशा(DISHA) उपग्रहों का उद्देश्य क्या है?

- A. दूरसंचार B. मानव अंतरिक्ष उड़ान नेविगेशन C. पृथ्वी के ऊपरी वायुमंडल और अंतरिक्ष मौसम का अध्ययन

Correct Ans: C

- D. महासागर अवलोकन

Q29. कौन सी सरकारी पहल भारत में नवाचार को बढ़ावा देने और स्टार्टअप्स को सहायता प्रदान करने पर केंद्रित है?

- A. डिजिटल इंडिया B. स्टार्टअप इंडिया C. कौशल भारत मिशन D. अटल इनोवेशन मिशन

Correct Ans: B

Q30. निम्नलिखित में से किसने 1974-1978 में पांचवीं पंचवर्षीय योजना के दौरान औद्योगिक परियोजनाओं के वित्तपोषण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई?

- A. भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) B. भारतीय औद्योगिक विकास बैंक (आईडीबीआई)

Correct Ans: B

- C. भारतीय स्टेट बैंक (एसबीआई) D. भारतीय निर्यात-आयात बैंक (एक्जिम बैंक)

Q31. भारत की देशी कुत्तों की नस्लों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा युग्म गलत है?

- A. गद्दी कुत्ता - जम्मू और कश्मीर B. कोम्बाई - तमिलनाडु C. चिप्पीपराई - केरल D. मुधोल हाउंड - कर्नाटक

Correct Ans: C

Q32. नए कानून के तहत निम्नलिखित में से किस अथॉरिटी को साइबर अपराधों की जांच करने का अधिकार दिया गया है?

- A. केवल स्थानीय पुलिस स्टेशन B. निजी जांचकर्ता C. इंटरनेट सेवा प्रदाता (आईएसपी)

Correct Ans: D

- D. सरकार द्वारा साइबर अपराध जांच प्रकोष्ठ स्थापित किए गए

Q33. कथक में लय को चिह्नित करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

- A. तबला और पखावज B. मृदंगम C. वायलिन D. बांसुरी

Correct Ans: A

Q34. निम्नलिखित में से कौन सी खरीफ फसल नहीं है?

1 चावल

2 कपास

3 गेहूं

4 सरसों

5 मक्का

6 जौ

- A. 1, 2, 6 B. 2, 4, 5 C. 3, 4, 6 D. 4, 5, 6

Correct Ans: C

Q35. मनुष्य किस प्रकार की समरूपता प्रदर्शित करते हैं?

- A. रेडियल समरूपता B. द्विपक्षीय समरूपता C. विषमता D. गोलाकार समरूपता

Correct Ans: B

Q36. निम्नलिखित में से कौन ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया का उदाहरण है?

- A. प्रकाश संश्लेषण B. बर्फ का पिघलना C. पेट्रोल का दहन D. पानी का वाष्पीकरण

Correct Ans: C

Q37. कौन सा अनुच्छेद राष्ट्रपति को किसी राज्य में राष्ट्रपति शासन लगाने की अनुमति देता है?

- A. अनुच्छेद 352 B. अनुच्छेद 356 C. अनुच्छेद 360 D. अनुच्छेद 365

Correct Ans: B

Q38. नीचे दिए गए कथनों को अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में चिह्नित करके पढ़ें। सही विकल्पों को चिह्नित करें:

अभिकथन (A): अजंता एकमात्र ऐसा जीवित स्थल है, जिसमें पहली शताब्दी ईसा पूर्व और पांचवीं शताब्दी ई.पू. दोनों की पेंटिंग्स मौजूद हैं।

कारण (R): अजंता में प्रारंभिक चरण की चैत्य गुफाएँ हैं और बाद के चरण की केवल विहार-चैत्य गुफाएँ हैं

A. A और R दोनों सत्य हैं, तथा 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।

Correct Ans: C

D. A असत्य है, लेकिन R सत्य है।

Q39. निम्नलिखित में से शासकों और उनके तत्काल उत्तराधिकारियों का कौन सा युग्म सही सुमेलित है?

- A. अलाउद्दीन खिलजी - मुहम्मद बिन तुगलक B. मुहम्मद बिन तुगलक - इल्तुतमिश C. इब्राहीम लोदी - बाबर
D. बाबर - शेरशाह सूरी

Correct Ans: C

Q40. FIBA 3x3 एशिया कप 2025 में भारत के पुरुष बास्केटबॉल प्रदर्शन के बारे में कौन सा कथन सत्य है?

A. भारत 12 वर्षों के बाद क्वार्टर फाइनल में पहुंचा लेकिन न्यूजीलैंड से 21-11 से हार गया।

B. भारत की महिला टीम क्वालीफायर पार कर क्वार्टर फाइनल में पहुंच गयी। C. अरविंद मुथु ने सर्वाधिक 45 अंक बनाए।

Correct Ans: A

D. भारत ने पूल B में चीन को 21-19 से हराया।

Q41. नीचे दिए गए कथनों को अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में चिह्नित करें।

अभिकथन (A): जोगीघोषा स्थित अंतर्देशीय जल परिवहन टर्मिनल, भूटान और बांग्लादेश के साथ भारत के त्रिपक्षीय व्यापार के लिए रणनीतिक रूप से महत्वपूर्ण है।

कारण (R): जोगीघोषा टर्मिनल बांग्लादेश और भूटान की सीमाओं के निकट स्थित है और भारत और बांग्लादेश के बीच PIWT&T समझौते के तहत एक घोषित बंदरगाह है।

A. A और R दोनों सत्य हैं, तथा 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

Correct Ans: A

D. A असत्य है, लेकिन R सत्य है

Q42. छठे आसियान-भारत वस्तु व्यापार समझौते (AITIGA) संयुक्त समिति के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1) सभी 10 आसियान देशों ने भाग लिया और सभी 8 उप-समितियों की नई दिल्ली में प्रत्यक्ष रूप से बैठक हुई।
 - 2) समीक्षा से पहले लाओस में उच्च-स्तरीय बैठकें हुईं जिनमें 2025 तक इसे पूरा करने का आग्रह किया गया।
 - 3) 2023-24 में 121 बिलियन अमेरिकी डॉलर के साथ आसियान भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार बन गया।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

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

Correct Ans: B

Q43. निम्नलिखित में से कौन सा कथन अनुषा नंदकुमार और संदीप साकेत द्वारा लिखित 'द वॉर डैट मेड रॉ' का सटीक वर्णन करता है?

- A. भारत की बाह्य खुफिया और भू-राजनीति का विस्तृत इतिहास B. काल्पनिक शीत युद्ध जासूसी थ्रिलर
- C. एक पूर्व रॉ एजेंट का संस्मरण D. 2000 के बाद के घरेलू खुफिया सुधारों की आलोचना

Correct Ans: A

Q44. भारत में निवेशकों और व्यवसायों के लिए राष्ट्रीय एकल खिड़की प्रणाली किसने शुरू की?

- A. डॉ. जितेंद्र सिंह B. पीयूष गोयल C. अमित शाह D. वित्त मंत्री सीतारमण

Correct Ans: B

Q45. प्रायद्वीपीय भारत में निम्नलिखित में से कौन सा नदी समूह बंगाल की खाड़ी में गिरता है?

- A. नर्मदा, माही, साबरमती B. गोदावरी, कृष्णा, कावेरी C. तापी, मंडोवी, पेरियार D. भीमा, बेतवा, चंबल

Correct Ans: B

Q46. 2025 में भारतीय कुश्ती के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- 1.) हरियाणा ने राष्ट्रीय खेलों में 62 किलोग्राम और 68 किलोग्राम दोनों कुश्ती स्पर्धाओं में स्वर्ण पदक जीता।
- 2.) खेलो इंडिया यूथ गेम्स में अंडर-17 फ्रीस्टाइल में पंजाब ने महाराष्ट्र से अधिक अंक प्राप्त किए।

- 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: A

Q47. निम्नलिखित दो कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सही विकल्प चुनें:

कथन 1: भारत के पूर्वोत्तर राज्यों में महिलाओं की कार्य सहभागिता दर उच्च है।

कथन 2: इन क्षेत्रों के जनजातीय समाजों में श्रम विभाजन अधिक लैंगिक रूप से समतापूर्ण 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. निम्नलिखित में से कौन सा 1991 की नीति के तहत एक संरचनात्मक सुधार है?

- A. रुपये का अवमूल्यन B. सब्सिडी में कटौती C. सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयों का निजीकरण
- D. निर्यात शुल्क लगाना

Correct Ans: C

Q49. कौन सा अनुच्छेद सर्वोच्च न्यायालय को एक उच्च न्यायालय से दूसरे उच्च न्यायालय में मामलों को स्थानांतरित करने का अधिकार देता है और किस आधार पर?

- A. अनुच्छेद 139ए; न्याय और शीघ्र सुनवाई सुनिश्चित करने के लिए B. अनुच्छेद 226; रिट क्षेत्राधिकार के लिए
- C. अनुच्छेद 142; आदेशों को लागू करने के लिए D. अनुच्छेद 131; राज्यों के बीच विवादों के लिए

Correct Ans: A

Q50. इसरो मिशन को उसके प्राथमिक उद्देश्य से मिलाएँ:

1. चंद्रयान-2
2. आदित्य-L1
3. मंगलयान

- | | | | |
|---|---|---|---|
| <p>A. 1-सूर्य अध्ययन
2-चंद्र परिक्रमा यान
3-मंगल परिक्रमा</p> | <p>B. 1-चंद्र परिक्रमा यान
2-सूर्य अध्ययन
3-मंगल परिक्रमा</p> | <p>C. 1-मंगल की कक्षा
2-चंद्र परिक्रमा यान
3-सूर्य अध्ययन</p> | <p>D. 1-सूर्य अध्ययन
2-मंगल की कक्षा
3-चंद्र परिक्रमा यान</p> |
|---|---|---|---|

Correct Ans: B

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

Q51. सरल करें: $(\sqrt{3} + \sqrt{5})^2$.

- A. $2 - 2\sqrt{15}$ B. $8 - 2\sqrt{15}$ C. $2 + 2\sqrt{15}$ D. $8 + 2\sqrt{15}$

Correct Ans: D

Q52. जीवाएँ AB और CD एक वृत्त के अंदर बिंदु O पर प्रतिच्छेद करती हैं।

अगर AO = 8 सेमी, OB = 12 सेमी, और CO = 6 सेमी, तो OD ज्ञात कीजिए।

(O मूल बिंदु है)

- A. 16 सेमी B. 15 सेमी C. 14 सेमी D. 13 सेमी

Correct Ans: A

Q53. 88 से पूर्णतः विभाज्य सबसे महत्वपूर्ण 4-अंकीय संख्या कौन सी है?

- A. 9999 B. 9988 C. 9960 D. 9944

Correct Ans: D

Q54. $\left(\frac{1}{(5-\sqrt{6})}\right) + \left(\frac{1}{(5+\sqrt{6})}\right) - \left(\frac{10}{(25-6)}\right)$ का मान ज्ञात करें:

- A. 0 B. 1 C. $\sqrt{6}$ D. 2

Correct Ans: A

Q55. X और Y क्रमशः ₹40,000 और ₹60,000 का निवेश करते हैं। एक वर्ष के बाद, कुल लाभ, जिसमें 10% ब्याज शामिल है, ₹16,000 हो जाता है। इस लाभ का कितना हिस्सा X को मिलता है?

- A. ₹10,000 B. ₹10,400 C. ₹6,000 D. ₹6,400

Correct Ans: D

Q56. एक बल्लेबाज का 19 पारियों में औसत 54 रन है। उसे 20वीं पारी में कितने रन बनाने चाहिए ताकि उसका औसत 56 हो जाए?

- A. 94 B. 84 C. 78 D. 54

Correct Ans: A

Q57. 25,000 घन सेंटीमीटर 0.05 घन मीटर का कितना प्रतिशत है?

- A. 25% B. 50% C. 75% D. 100%

Correct Ans: B

Q58. ₹18,000 पर 2 वर्षों के चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹405 है। प्रति वर्ष ब्याज की दर क्या है?

- A. 10% B. 9% C. 15% D. 11%

Correct Ans: C

Q59. एक साइकिल को ₹840 में बेचने पर प्राप्त लाभ, ₹760 में बेचने पर होने वाली हानि के समान है। यदि साइकिल को ₹900 में बेचा जाए तो लाभ प्रतिशत क्या होगा?

- A. 16.28% B. 12.5% C. 20.62% D. 19.25%

Correct Ans: B

Q60. एक दुकानदार ₹55/किग्रा वाले 40 किग्रा चावल को ₹85/किग्रा वाले दूसरे ग्रेड के चावल के साथ मिलाता है। वह मिश्रण को ₹70/किग्रा पर बेचता है, जिससे उसे 16 $\frac{2}{3}$ % का लाभ होता है। उसने कितने किग्रा महंगे चावल का इस्तेमाल किया?

- A. 8 किग्रा B. 9किग्रा C. 10 किग्रा D. 11 किग्रा

Correct Ans: A

Q61. A एक ट्रैक को 8 दिन में बिछा सकता है, B 10 दिन में। वे ₹ 3,600 में काम का जिम्मा लेते हैं। C के शामिल होने पर, काम 4 दिन में पूरा हो जाता है। C को कितना मिलना चाहिए?

- A. ₹ 300 B. ₹ 360 C. ₹ 400 D. ₹ 460

Correct Ans: B

Q62. शहर P और Q एक दूसरे से 250 किमी दूर हैं। दो ट्रेनें एक साथ P और Q से शुरू होती हैं। यदि वे एक ही दिशा में आगे बढ़ती हैं, तो वे 25 घंटे में एक दूसरे से मिलेंगी। यदि वे एक दूसरे की ओर यात्रा करती हैं, तो वे 5 घंटे में मिलती हैं। धीमी गति वाली ट्रेन की गति क्या है?

- A. 20 किमी/घंटा B. 30 किमी/घंटा C. 40 किमी/घंटा D. 15 किमी/घंटा

Correct Ans: A

Q63. व्यंजक का मान निर्धारित करें $(\frac{5}{a} + 5a)(\frac{25}{a^2} - 25 + 25a^2)$ यदि $a=3$.

- A. $\frac{91250}{27}$ B. $\frac{82650}{27}$ C. $\frac{9800}{27}$ D. $\frac{92450}{27}$

Correct Ans: A

Q64. एक कंपनी के दो मशीनें M1 और M2 हैं, जो विजेट्स का उत्पादन करती हैं। M1 कुल विजेट्स का 60% उत्पादन करता है। M2 कुल विजेट्स का 40% उत्पादन करता है। M1 के 3% विजेट्स दोषपूर्ण होते हैं। M2 के 5% विजेट्स दोषपूर्ण होते हैं। यदि यादृच्छिक रूप से चुना गया विजेट दोषपूर्ण पाया जाता है, तो उसकी मशीन M1 से आने की संभावना क्या है?

- A. 0.36 B. 0.47 C. 0.53 D. 0.64

Correct Ans: B

Q65. 50 मीटर ऊंचे लाइटहाउस पर खड़ा एक आदमी एक नाव को उससे दूर जाते हुए देख रहा है। 10 सेकंड के दौरान, नाव का अवनमन कोण 60° से 30° हो जाता है। नाव की अनुमानित गति क्या है?

- A. 5.0 मीटर/सेकेंड B. 5.8मीटर/सेकेंड C. 6.5 मीटर/सेकेंड D. 7.2 मीटर/सेकेंड

Correct Ans: B

Q66. एक समकोण त्रिज्या का आधार सम पंचकोणीय है जिसकी भुजा की लंबाई 7 सेंटीमीटर और ऊँचाई 16 सेंटीमीटर है। इसका पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- A. 260 वर्ग सेंटीमीटर B. 280 वर्ग सेंटीमीटर C. 300 वर्ग सेंटीमीटर D. 560 वर्ग सेंटीमीटर

Correct Ans: D

Q67. एक अर्धगोले की त्रिज्या R है। अधिकतम संभव त्रिज्या वाला एक गोला अर्धगोले में इस प्रकार अंकित है कि वह अर्धगोले के वक्र पृष्ठ को आंतरिक रूप से स्पर्श करता है और अर्धगोले के आधार पर टिका है। उनके पृष्ठीय क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- A. 3 : 1 B. 7 : 4 C. 6 : 5 D. 3 : 5

Correct Ans: A

Q68. एक वर्ग और एक समषट्भुज का परिमाण समान है। उनके क्षेत्रफलों का अनुपात क्या है?

- A. 1 : 1.5 B. 1 : 1.732 C. 1 : 2 D. 1 : 2.25

Wrong Question Marked by SSC

Q69. 14 सेमी त्रिज्या वाले एक वृत्त का चाप केंद्र पर 2 रेडियन का कोण अंतरित करता है। चाप की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- A. 28 सेमी B. 14 सेमी C. 21 सेमी D. 25 सेमी

Correct Ans: A

Q70. अगर $\tan A + \sec A = 5$ तथा A न्यूनकोण है, तो $\tan A$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Wrong Question Marked by SSC

Q71. 2,7,5,9,14,5 का माध्य m है। संख्याओं 12,17,19,64,9, -54, p का माध्य $m+5$ और माधिका q है। तो $p + q$ का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 34 B. 29 C. 24 D. 17

Correct Ans: A

Q72. अगर त्रिभुज ABC की परित्रिज्या 12 सेमी है, तथा इसका क्षेत्रफल 48 वर्ग सेमी है, तो इसकी भुजाओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए।

- A. 48 सेमी³ B. 192 सेमी³ C. 2204 सेमी³ D. 2304 सेमी³

Correct Ans: D

Q73. एक बाह्य बिंदु से एक वृत्त पर दो स्पर्श रेखाएँ खींची गई हैं। उनकी लंबाइयों के बारे में क्या कहा जा सकता है?

- A. एक लंबी है B. स्पर्शरेखाएँ बराबर हैं C. एक छोटी है D. दोनों वक्र हैं

Correct Ans: B

Q74. रेखा $6x - 2y = 10$ का x -इंटरसेप्ट क्या है?

- A. $2/3$ B. $4/3$ C. $5/3$ D. $1/2$

Correct Ans: C

Q75. यहाँ दिए गए डेटा 27, 3, 28,40, 28, 30,35, 27, 25,27 के लिए कार्ल पियर्सन तिरछापन गुणांक की गणना करें?

- A. 3 B. 2 C. 1 D. 0

Correct Ans: D

PART-D (English Language (Basic Knowledge))

Q76. Read the passage and answer the questions:

It is with the gravest import that we relay intelligence from the Continent, where the machinations of foreign Powers betoken a perturbation most grievous to the tranquillity of Europe. Reports reaching our office, albeit through channels of dubious veracity, intimate that certain Ministers of State, long disaffected, have entered into clandestine parley, thereby imperilling the precarious Peace recently brokered at Amiens. The populace, though desirous of repose after protracted tumult, remains uneasy; their apprehensions stoked by pamphleteers whose incendiary declamations find ready purchase amongst the credulous.

Meanwhile, at Westminster, the Commons are engaged in fervid debate upon the propriety of augmenting naval armaments, lest perfidious designs render our shores vulnerable. It is the sentiment of many learned gentlemen that vigilance, tempered with prudence, is the surest safeguard against the perfidy of hostile ambition. Further dispatches are awaited with no small degree of trepidation."

Identify the grammatical role of "whereby" in the phrase "a clandestine parley was conducted, whereby grievous slanders were sown."

- A. Preposition B. Conjunction C. Adverb D. Pronoun

Correct Ans: B

Q77. Read the passage and answer the questions:

It is with the gravest import that we relay intelligence from the Continent, where the machinations of foreign Powers betoken a perturbation most grievous to the tranquillity of Europe. Reports reaching our office, albeit through channels of dubious veracity, intimate that certain Ministers of State, long disaffected, have entered into clandestine parley, thereby imperilling the precarious Peace recently brokered at Amiens. The populace, though desirous of repose after protracted tumult, remains uneasy; their apprehensions stoked by pamphleteers whose incendiary declamations find ready purchase amongst the credulous.

Meanwhile, at Westminster, the Commons are engaged in fervid debate upon the propriety of augmenting naval armaments, lest perfidious designs render our shores vulnerable. It is the sentiment of many learned gentlemen that vigilance, tempered with prudence, is the surest safeguard against the perfidy of hostile ambition. Further dispatches are awaited with no small degree of trepidation."

What is the closest meaning of "**grievous**" as used in the passage?

- A. Ordinary B. Painful or serious C. Secretive D. Trivial

Correct Ans: B

Q78. Read the passage and answer the questions:

It is with the gravest import that we relay intelligence from the Continent, where the machinations of foreign Powers betoken a perturbation most grievous to the tranquillity of Europe. Reports reaching our office, albeit through channels of dubious veracity, intimate that certain Ministers of State, long disaffected, have entered into clandestine parley, thereby imperilling the precarious Peace recently brokered at Amiens. The populace, though desirous of repose after protracted tumult, remains uneasy; their apprehensions stoked by pamphleteers whose incendiary declamations find ready purchase amongst the credulous.

Meanwhile, at Westminster, the Commons are engaged in fervid debate upon the propriety of augmenting naval armaments, lest perfidious designs render our shores vulnerable. It is the sentiment of many learned gentlemen that vigilance, tempered with prudence, is the surest safeguard against the perfidy of hostile ambition. Further dispatches are awaited with no small degree of trepidation."

The term "**slanders**" most nearly means:

- A. Honest statements B. Public celebrations C. False and damaging statements
D. Official orders

Correct Ans: C

Q79. Read the passage and answer the questions:

It is with the gravest import that we relay intelligence from the Continent, where the machinations of foreign Powers betoken a perturbation most grievous to the tranquillity of Europe. Reports reaching our office, albeit through channels of dubious veracity, intimate that certain Ministers of State, long disaffected, have entered into clandestine parley, thereby imperilling the precarious Peace recently brokered at Amiens. The populace, though desirous of repose after protracted tumult, remains uneasy; their apprehensions stoked by pamphleteers whose incendiary declamations find ready purchase amongst the credulous.

Meanwhile, at Westminster, the Commons are engaged in fervid debate upon the propriety of augmenting naval armaments, lest perfidious designs render our shores vulnerable. It is the sentiment of many learned gentlemen that vigilance, tempered with prudence, is the surest safeguard against the perfidy of hostile ambition. Further dispatches are awaited with no small degree of trepidation."

According to the article, what is the primary purpose of the authorities' appeal to the citizenry?

- A. To encourage celebrations B. To promote trade and commerce
C. To warn against foreign influence and maintain order D. To announce a change in leadership

Correct Ans: C

Q80. Read the passage and answer the questions:

It is with the gravest import that we relay intelligence from the Continent, where the machinations of foreign Powers betoken a perturbation most grievous to the tranquillity of Europe. Reports reaching our office, albeit through channels of dubious veracity, intimate that certain Ministers of State, long disaffected, have entered into clandestine parley, thereby imperilling the precarious Peace recently brokered at Amiens. The populace, though desirous of repose after protracted tumult, remains uneasy; their apprehensions stoked by pamphleteers whose incendiary declamations find ready purchase amongst the credulous.

Meanwhile, at Westminster, the Commons are engaged in fervid debate upon the propriety of augmenting naval armaments, lest perfidious designs render our shores vulnerable. It is the sentiment of many learned gentlemen that vigilance, tempered with prudence, is the surest safeguard against the perfidy of hostile ambition. Further dispatches are awaited with no small degree of trepidation."

In the sentence "**Lest the citizenry be lulled into complacency by the perfidious designs of foreign agitators,**" the word "**Complacency**" is:

- A. Adjective B. Noun C. Adverb D. Verb

Correct Ans: B

Q81. Select the most appropriate synonym of the given word. QUIESCENT

- A. Dormant B. Calm C. Passive D. Still

Wrong Question Marked by SSC

Q82. Select the most appropriate antonym of the given word. Magnanimous

- A. Altruistic B. Self-absorbed C. Noble D. Gracious

Correct Ans: B

Q83. Choose the correctly spelt word that means 'excessively talkative, especially on trivial matters'.

- A. Garrulous B. Garullous C. Garulous D. Garrullus

Correct Ans: A

Q84. Select the correctly spelled word meaning 'stubbornly resistant to authority'.

- A. Recalcitrant B. Recalcerant C. Reccalcitrant D. Ricalcitrant

Correct Ans: A

Q85. Which word has a spelling **mistake**?

- A. Convalescence B. Obsequious C. Conflagaration D. Reticent

Correct Ans: C

Q86. Which term refers to "The psychological phenomenon in which people are more likely to commit unethical acts when they feel their actions are not being observed"?

- A. Deindividuation B. Cognitive Dissonance C. Self-Justification D. Moral Disengagement

Correct Ans: A

Q87. What is the one-word substitute for: "The use of light and shadow to create the illusion of depth or three-dimensionality in a two-dimensional work of art."

- A. Chiaroscuro B. Fresco C. Mosaic D. Impressionism

Correct Ans: A

Q88. Choose the correct meaning of idiom given below:

“Know which way the wind blows”

A. Be uncertain about choices B. Be aware of public opinion or trend C. Seek external validation

Correct Ans: B

D. Escape danger

Q89. Find the part of the sentence that contains an error:

Despite the team's (1)/ well-thought strategy (2)/ their efforts lacked (3)/ coordination and consistent. (4)

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

Correct Ans: D

Q90. Find the part of the sentence that contains an error:

They had put over (1)/ the entire campaign (2)/ due to unforeseen legal (3)/ complications in branding. (4)

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

Correct Ans: A

Q91. Fill in the blank with the most appropriate option:

By the time the rescue team arrived, the villagers ___ to higher ground.

A. have fled B. had fled C. fled D. would flee

Correct Ans: B

Q92. Choose the most suitable option to replace the underlined part of the sentence :

Rarely you come across someone so dedicated.

A. do you come across B. have you come across C. you come across D. did you came across

Correct Ans: A

Q93. Change the following from active to passive:

The panelists would have reconsidered the proposal had new evidence been submitted.

A. The proposal would have been reconsidered by the panelists had new evidence been submitted.

B. The proposal would reconsider by the panelists had new evidence been submitted.

C. The proposal could be reconsidered by the panelists had new evidence been submitted.

D. The proposal was under reconsideration by the panelists had new evidence been submitted.

Correct Ans: A

Q94. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:

This article is going to be published by the journal.

A. The journal will be publishing this article. B. The journal is going to publish this article.

C. The journal publishes this article. D. The journal had published this article.

Correct Ans: B

Q95. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:

The minister's speech was being translated into multiple languages by official interpreters.

- A. Official interpreters had translated the minister's speech into multiple languages.
- B. Official interpreters are translating the minister's speech into multiple languages.
- C. Official interpreters were translating the minister's speech into multiple languages.
- D. Official interpreters translated the minister's speech into multiple languages.

Correct Ans: C

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.

"Might I suggest a revision to clause three?" the lawyer inquired politely.

- A. The lawyer suggested to revise clause three.
- B. The lawyer politely asked might he suggest a revision.
- C. The lawyer politely inquired if he might suggest a revision to clause three.
- D. The lawyer advised revising clause three.

Correct Ans: C

Q97. A sentence is provided in indirect speech. From the four given options, choose the one that most accurately conveys the sentence in its corresponding direct speech.

The analyst observed that the report, while detailed, lacked consistency in its data interpretation.

- A. "The report is detailed, but your data interpretation lacks consistency," the analyst observed.
- B. "Though the report is detailed, the interpretation of data isn't consistent," said the analyst.
- C. "It's a detailed report, but the way the data is interpreted is inconsistent," the analyst said.
- D. "Your data interpretation lacks consistency despite the report being detailed," said the analyst.

Correct Ans: B

Q98. Rearrange the following sentences in correct order to make a meaningful sentence

P. were circulated among industry stakeholders Q. to gather structured input before finalization R. the draft policy guidelines S. prepared by the inter-ministerial panel

- A. RQSP
- B. PQRS
- C. QRSP
- D. RSQP

Correct Ans: D

Q99. Rearrange the following sentences in correct order to make a meaningful passage.

1. Sensors transmitted temperature data to control servers.
2. A software patch was deployed to fix anomalies.
3. Data logs were analyzed for abnormal fluctuations.
4. Engineers isolated the source of the signal noise.

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

Correct Ans: D

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

Correct Ans: B

