Website- www.careercentre360.comEmail- apanacareerssm@gmail.comMOB 9430206005

1. **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**
Strenuous exercise can result in muscle pain .
(A) **Aggressive**
(B) **impelling**
(C) **Effortless**
(D) **Irksome**

Answer: C

2. **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**
The criminal offered his testimony, before the jury.
(A) **Jokes**
(B) **Denial**
(C) **Time**
(D) **Deputation**

Answer: B

3. **Choose the incorrectly spelt word.**

(A) **Mortifeid**
(B) **Benign**
(C) **Dismay**
(D) **Insecurities**

Answer: a

4. We might admire a bad manwe cannot admire aweak one.
(A) as
(B) for
(C) though
(D) therefore
(E) because

Answer: C

5. Many a man ………………..imprisoned without trial in Fascist countries.

(A) are
(B) were
(C) is
(D) have been

Answer: C

6. **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Lean and mean
(A) **evil and selfish**
(B) **thin and weak**
(C) **ready and efficient**

www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
DISCIPLINE LABOUR SACRIFICE THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE
FOR SSC RAILWAY BANKING
9430206005

(D) fat and lazy

Answer: C

7. Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Give someone the cold shoulder

(A) Ignore someone

(B) Press hard

(C) Treat cruelly

(D) Treat someone nicely

Answer: a

8. The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark ' No error'as your answer.

The prime Minister chair a high-level meeting / with senior officials / to review the covid situation.

(A) No error

(B) The prime minister chair a high-level meeting

(C) With senior officials

(D) To review the covid situation

Answer: B

9. Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Playing in the park is one of the thing that small children really love.

(A) in the park

(B) really love

(C) one of the thing

(D) that small children

Answer: C

10. Select the option that expresses the given sentence in reported speech.

I said to the bank manager, "I have forgotten my account number.

(A) I said to the bank manager that he had forgotten his account number.

(B) I told the bank manager that I had forgotten my account number.

(C) I informed the bank manager that I forgot the account number.

(D) I said to the bank manager that I have forgotten his account number.

Answer: B

11. Select the word which means the same as the group of words given.

Small room where dishes are washed

(A) Pantry

(B) Ante-room

(C) Larder

(D) Scullery

Answer: d

12. Select the word which means the same as the group of words given.

Person or thing that is the centre of attention

(A) Organiser

(B) Leader

(C) Cynosure

The Path to Success CAREER CENTRE DISCIPLINE LABOUR SACRIFICE THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE FOR SSC RAILWAY BANKING www.careercentre360.com Dharmshala Road, Sasaram- 821115 9430206005

(D) **Politician**

Answer: c

13. **Given below are four sentences in jumbled order. Pick the option that gives their correct order.**
A. Sometimes he even prescribed remedies for ailing pets.
B. Raghav owned a small pet shop.
C. He also dealt in fish food and bird seed.
D. He sold cats, dogs, birds and fish in his shop.

(A) **CBAD**
(B) **BDCA**
(C) **ACDB**
(D) **DABC**

Answer: B

14. **Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.**
A. Symptoms like nervousness, increased heart rate and feeling weak are some of the starting signs of anxiety.
B. Whereas anxiety attacks, sweating, trembling and having a feeling of impending danger might suggest advanced anxiety levels.
C. Most people don't even realise they have anxiety or take corrective measures until it amplifies and gets out of control.
D. Anxiety is a sad reality of today's time that has plagued a number of us in a variety of different ways.

(A) **DACB**
(B) **DCAB**
(C) **CDAB**
(D) **CDBA**

Answer: b

15. **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it , select 'No substitution required'.**
When news of the concert leaks out, there will be <u>a rush for the ticket</u>.

(A) **the rush for the tickets**
(B) **a rush for tickets**
(C) **No substitution required**
(D) **a rush for a ticket**

Answer: B

16. **Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select no improvement.**

The big farmers <u>with deepest tubewells</u> still have water, but many others face a water crisis.

(A) **No improvement**
(B) **in deep tubewells**
(C) **through deepest tubewells**
(D) **with deeper tubewells**

Answer: D

17. **Select the most appropriate synonym of the given word.**
Uncanny

(A) **Reckless**
(B) **Insightful**
(C) **Deranged**
(D) **Spooky**

Answer: D

18. **Select the most appropriate synonym of the given word.**
Allege

The Path to Success CAREER CENTRE
DISCIPLINE SACRIFICE LABOUR THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE
FOR SSC RAILWAY BANKING
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
9430206005

(A) **Appease**

(B) **Charge**
(C) **Soothe**
(D) **Placate**

Answer: B

19. **Select the option that expresses the given sentence in active voice.**
Honest and polite people are admired by everyone.

(A) **Everyone admires honest and polite people.**
(B) **Everyone has been admiring honest and polite people.**
(C) **Everyone admired honest and polite people.**
(D) **Everyone will admire honest and polite people.**

Answer: A

20. **Select the INCORRECTLY spelt word.**
(A) **Angryest**
(B) **Disinterest**
(C) **Healthiest**
(D) **Straightest**

Answer: A

One of the most devastating periods in European history came (1) ------ the fourteenth century, with the epidemic of bubonic plague, also known as the 'Great plague' and later dubbed the 'Black Death' At the time of its first pandemic, the bubonic plague was a terrifying disease killing indiscriminately and (2) ------ cities and towns devastated in its wake. It appeared to spread just by touching clothes and people who (3)---- healthy one day might be dead the next Faced with such a mysterious and horrifying illness, many believed that this was a divine (4) ------ for their sins. Researchers in Hong Kong at the end of the nineteenth century discovered that the disease is caused by the bacteria 'Yersinia Pestis' . modern (5) ----- practices and medicine have greatly subdued the impact of the bubonic plague buut have never completely eliminated it.

21. **1. Select the most appropriate option to fill blank**

(A) **through**
(B) **at**
(C) **by**
(D) **during**

Answer: d

22. **2. Select the most appropriate option to fill blank**

(A) **settling**
(B) **keeping**
(C) **reckoning**
(D) **leaving**

Answer: d

23. **3. Select the most appropriate option to fill blank**

-

(A) **kept**
(B) **seemed**
(C) **became**
(D) **departed**

The Path to Success CAREER CENTRE
DISCIPLINE LABOUR SACRIFICE PASSION FOCUS CONFIDENCE THE PATH TO SUCCESS
FOR SSC RAILWAY BANKING
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
9430206005

Answer: b

24. **4. Select the most appropriate option to fill blank**

(A) **oracle**

(B) **accolade**

(C) **order**

(D) **punishment**

Answer: d

25. **5. Select the most appropriate option to fill blank**

(A) **ongoing**

(B) **cultural**

(C) **sanitary**

(D) **unhygienic**

Answer: c

26. इंजन रेडियेटर में ताप निम्नलिखित के द्वारा स्थानान्तरित होता है–

(A) कन्डक्शन

(B) कन्वेक्शन

(C) कन्डक्शन तथा कन्वेक्शन

(D) कन्डक्शन, कन्वेक्शन और रेडियेशन

Answer: C

27. वाष्प बन्ध है–

(A) वाष्प–दाब के कारण कर्बोरेटर जेट का बन्ध

(B) तीव्र वाष्पन के कारण इंजन को होने वाली ईंधन की अतिरिक्त आपूर्ति

(C) ईंधन की आपूर्ति प्रणाली में वाष्पन के कारण ईंधन की आपूर्ति की पूर्ण या आंशिक रूकावट

(D) वातावरणीय दबाव का ईंधन के वाष्पीकरण का बन्ध

Answer: A

28. यदि शुष्क रेलों पर आसंजन का गुणांक (कोएफिसिएन्ट ऑफ एडहेसन) 0.25 है, तो निम्नलिखित में से कौन–सा गीली रेंलों के मान को दुगुना कर सकेगा?

(A) 0.32

(B) 0.25

(C) 0.245

(D) 0.15

Answer: D

29. यदि एक पत्थर को एक डोरी से बाँधकर ऊर्ध्वाधर वृत में समान वेग से घूमाया जाता है, तो डोरी में तनाव–

(A) न्यूनतम होगा जब पत्थर निम्नतम बिन्दु पर है

(B) अधिकतम होगा जब पत्थर निम्नतम बिन्दु पर है

(C) सम्पूर्ण डोरी में समान होगा

(D) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

Answer: B

30. एक सेतु से नीचे बहने वाली नदी में एक पत्थर को मुक्त रूप से गिराया गया। पत्थर जल स्पर्श करने में 2 सेकण्ड का समय है, तो सेतु की ऊँचाई होगी–

(A) 9.8 मीटर

(B) 19.6 मीटर

(C) 39.2 मीटर

The Path to Success CAREER CENTRE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
9430206005
FOR SSC RAILWAY BANKING

(D) गणना के लिए आँकडे अपर्याप्त है

Answer: B

31. संवेग, द्रव्यमान तथा वेग निम्नलिखित रूप में सम्बन्धित होते है–

(A) संवेग × द्रव्यमान/वेग
(B) संवेग = द्रव्यमान × वेग
(C) वेग = द्रव्यमान × संवेग
(D) द्रव्यमान = संवेग × वेग

Answer: B

32. निम्नलिखित में से किसे 'कर्नाटक संगीत पितामह' के रूप में सम्मानित किया जाता है?

(A) पुरंदर दास
(B) अन्नमाचार्य दास
(C) मुधुस्वामी दीक्षितार दास
(D) त्यागराज दास

Answer: A

33. भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राज्य सभा के संघटन से संबंधित है?

(A) अनुच्छेद 95
(B) अनुच्छेद 85
(C) अनुच्छेद 90
(D) अनुच्छेद 80

Answer: D

34. कौन-सा भारतीय क्रिकेटर, 2023 वनडे क्रिकेट विश्व कप के दौरान, एक ही विश्व कप संस्करण में 700 रन का आंकड़ा पार करने वाला पहला बल्लेबाज बन गया?

(A) यशस्वी जायसवाल
(B) रोहित शर्मा
(C) शुभमन गिल
(D) विराट कोहली

Answer: D

35. निम्नलिखित में से किसे 8वीं अरुणाचल प्रदेश विधान सभा के उपाध्यक्ष के रूप में निर्विरोध चुना गया?

(A) तपिर गाओ (Tapir Gao)
(B) ओमाक नितिक (Omak Nitik)
(C) सोताई क्रि (Sotai Kri)
(D) कार्डो न्यिम्योर (Kardo Nyigyor)

Answer: D

36. **एमएस-एक्सेल 2010 (MS Excel 2010) में वर्कबुक को बंद करने के लिए.________ फंक्शन की (key) का उपयोग किया जाता है।**

(A) **Ctrl+F1**
(B) **Ctrl + F4**
(C) **Ctrl+F3**
(D) **Ctrl + F2**

Answer: B

The Path to Success
CAREER CENTRE
DISCIPLINE LABOUR SACRIFICE THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE
FOR SSC RAILWAY BANKING
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
9430206005

37. **MS Excel 2010 में नीचे दिए गए फंक्शन किसे रिटर्न करेंगे?**
=EXACT("Word", "word")

(A) **1**
(B) **TRUE**
(C) **0**
(D) **FALSE**

Answer: D

38. दिए गए विकल्पों में से बायोस्फीयर रिजर्व और उससे संबंधित राज्य के गलत युग्म को पहचानिए।

(A) नोकरेक- मिजोरम
(B) पन्ना -मध्य प्रदेश
(C) डिब्रू-सैखोवा - असम
(D) शेषचलम -आंध्र प्रदेश

Answer: a

39. डीआरडीओ (DRDO) द्वारा स्वदेशी प्रौद्योगिकी क्रूज मिसाइल (ITCM) का सफल उड़ान परीक्षण करके, भारत ने किस वर्ष रक्षा अनुसंधान एवं विकास में एक उपलब्धि हासिल की?

(A) 2022
(B) 2023
(C) 2021
(D) 2024

Answer: D

40. निम्नलिखित में से कौन-सा कोशिका झिल्ली का प्राथमिक कार्य है?

(A) प्रोटीन का संश्लेषण
(B) कोशिका के अंदर और बाहर पदार्थों का आवागमन विनियमित करना
(C) संरचनात्मक सहायता प्रदान करना
(D) आनुवंशिक जानकारी संग्रहीत करना

Answer: B

41. अगस्त 2024 में भारतीय राष्ट्रीय राइफल संघ द्वारा 0832 इंडिया ओपन कम्पटीशन राइफल एंड पिस्टल 2024 का आयोजन और संचालन कहाँ किया गया?

(A) अलीगढ़
(B) गोवा
(C) दिल्ली
(D) पानीपत

Answer: B

42. निम्नलिखित में से किसने 1873 में 'सत्य शोधक समाज' की स्थापना की?

(A) राजा राममोहन रॉय
(B) ईश्वर चंद्र विद्यासागर
(C) राधाकांत देब
(D) ज्योतिराव गोविंदराव फुले

Answer: D

43. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद ने भारत के सर्वोच्च न्यायालय को अपने निर्णयों की समीक्षा करने की शक्ति प्रदान की है?

The Path to Success CAREER CENTRE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram - 821115
9430206005
FOR SSC RAILWAY BANKING

(A) अनुछेद 140
(B) अनुच्छेद 138
(C) अनुच्छेद 137
(D) अनुच्छेद 150

Answer: C

44. संविधान, मुख्य चुनाव आयुक्त और चुनाव आयुक्तों के कार्यकाल की सुरक्षा सुनिश्चित करता है। उन्हें ---- वर्ष के कार्यकाल के लिए नियुक्त किया जाता है या वे 65 वर्ष की आयु तक, जो भी पहले हो, पद पर कार्यरत रहते हैं।
(A) 5
(B) 6
(C) 4
(D) 10

Answer: B

45. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।
1 लोकसभा और प्रत्येक विधानसभा के लिए प्रत्येक पाँच वर्ष में चुनाव आयोजित किए जाते हैं।
2 राष्ट्रपति, सरकार के पाँच वर्ष पूर्ण होने से पहले भी लोकसभा को भंग कर सकता है, यदि प्रधानमंत्री, राष्ट्रपति से ऐसी सिफारिश करें।
3 प्रधानमंत्री की मृत्यु या त्यागपत्र के कारण मंत्रिपरिषद स्वतः ही भंग हो जाती है।
4 लोकसभा चुनाव 'फर्स्ट पास्ट द पोस्ट' प्रणाली के अनुसार आयोजित किये जाते हैं।
सही कथन का चयन कीजिए।
(A) सभी 1, 2, 3 और 4
(B) केवल 1, 2 और 4
(C) केवल 1 और 4
(D) केवल 1 और 2

Answer: A

46. 'इदाशिशा नोंगरांग' किस राज्य की पहली महिला पुलिस महानिदेशक बनी है?
(A) असम
(B) मेघालय
(C) त्रिपुरा
(D) केरल

Answer: b

47. हाल ही में किस प्रख्यात अंग्रेजी लेखक को प्रतिष्ठित साहित्य अकादमी फेलोशिप से सम्मानित किया गया?
(A) अरुंधति रॉय
(B) सलमान रुश्दी
(C) रस्किन बॉन्ड
(D) चेतन भगत

Answer: c

48. किस सामाजिक कार्यकर्ता को प्रतिष्ठित 'ग्लोबल प्राइड ऑफ सिंधी अवार्ड 2024' से सम्मानित किया गया
(A) पवन सिंधी
(B) अमर चंदानी
(C) सुनील गुरबख्शानी
(D) राजेश सबनानी

Answer: a

49. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा विश्लेषण एजेंसी 'एम्बर' के अनुसार वर्ष 2023 में कौन कसा देश विश्व का तीसरा सबसे बड़ा सौर ऊर्जा उत्पादक बन गया है?
(A) जापान
(B) भारत

The Path to Success CAREER CENTRE DISCIPLINE LABOUR SACRIFICE THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE FOR SSC RAILWAY BANKING 9430206005 www.careercentre360.com Dharmshala Road, Sasaram- 821115

(C) नॉर्व
(D) चीन

Answer: b

50. **7 मई, 2024 को कमांडेंट कॉन्क्लेव का छठा संस्करण कहाँ आयोजित किया गया?**
(A) सैन्य प्रौद्योगिकी संस्थान, मुंबई
(B) सैन्य प्रौद्योगिकी संस्थान, पुणे
(C) सैन्य प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली
(D) सैन्य प्रौद्योगिकी संस्थान, जयपुर

Answer: b

51. **a =12, b = -7** और **c = -5,** तो $a^3 + b^3 + c^3$ का मान क्या है?
(A) **1125**
(B) **1200**
(C) **1260**
(D) **1380**

Answer: C

52. **यदि** $x^4 + \frac{1}{x^4} = 16$, तो $x^2 + \frac{1}{x^2}$ **का मान क्या है?**
(A) $4\sqrt{2}$
(B) $5\sqrt{2}$
(C) $2\sqrt{2}$
(D) $3\sqrt{2}$

Answer: D

53. यदि 20 तथा x समान्तर माध्य 30 है तो x होगा।
(A) 40
(B) 60
(C) 50
(D) 600

Answer: A

54. **एक वृत्त की जीवाएं AB और CD, वृत्त के बाहर बिंदु P पर प्रतिच्छेद करती हैं। यदि AB = 7 cm, CD = 1 cm और PD = 5 cm है, तो PB की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।**

(A) **5**
(B) **3**
(C) **8**

(D) **10**

Answer: B

55. **यदि** $\Delta ABC \sim \Delta EDF$ **इस प्रकार हैं कि AB = 6 cm, DF =16 cm और DE = 8 cm, तो BC की लंबाई ज्ञात कीजिए।**
(A) **10 cm**
(B) **8 cm**
(C) **14 cm**
(D) **12 cm**

Answer: D

56. किसी वर्ग की अंतःत्रिज्या (inradius) तथा परित्रिज्या (circumradius) का अनुपात कितना है?
(A) 1 : 2

The Path to Success
CAREER CENTRE
DISCIPLINE SACRIFICE LABOUR THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE FOR
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
SSC RAILWAY BANKING
9430206005

(B) $\sqrt{2}$: 3
(C) 1 : 3
(D) 1 : $\sqrt{2}$

Answer: D

57. एक वर्ग का विकर्ण 24 cm है। उसका परिमाप कितना है?
(A) 28 cm
(B) 48 $\sqrt{2}$ cm
(C) 36 $\sqrt{2}$ cm
(D) 46 $\sqrt{2}$ cm

Answer: B

58. एक टोकरी में 4 आम, 2 केला व 5 नारंगी है। दो क्रमागत खींच में एक आम तथा एक नारंगी निकालने की संभावना क्या है जबकि पहली बार एक आम निकालकर पुनः उसे टोकरी में रख दिया गया हों?
(A) $\frac{20}{121}$
(B) $\frac{10}{121}$
(C) $\frac{16}{121}$
(D) $\frac{1}{5}$

Answer: A

59. यदि $x^2 + bx + c = 0$ के मूल α तथा β हैं, तो $\alpha^{-1} + \beta^{-1}$ का मान क्या है?
(A) $-\frac{b}{c}$
(B) $\frac{b}{c}$
(C) $\frac{c}{b}$
(D) $\frac{-c}{b}$

Answer: A

60. $\frac{5cos^2 35° + 4sec^2 30° - tan^2 45°}{tan^2 60° - sin^2 30° - cos^2 45°}$ का मान ज्ञात कीजिए|

The Path to Success
CAREER CENTRE
DISCIPLINE SACRIFICE LABOUR THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
FOR SSC RAILWAY BANKING
9430206005

(A) $\frac{67}{24}$

(B) $\frac{22}{9}$

(C) $\frac{19}{9}$

(D) $\frac{67}{27}$

Answer: d

61. **X और Y द्वारा प्राप्त अंकों का औसत, Y और Z द्वारा प्राप्त औसत अंकों से 35 कम है। यदि Z द्वारा प्राप्त अंक 85 हैं, तो X ददद्वारा प्राप्त अंक कितने हैं?**

(A) **25**
(B) **15**
(C) **155**
(D) **35**

Answer: B

62. $77 + ? = \sqrt{7921}$ *+ 15*

(A) *27*
(B) *28*
(C) *29*
(D) *37*
(E) *None of these*

Answer: A

63. चक्रवृद्धि ब्याज, गणना वार्षिक तौर पर होती है, दर पर एक धनराशि दो वर्षों में Rs.1600 हो जाती है और तीन वर्षों में Rs.1700 हो जाती है। ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

(A) 6.5%
(B) 6.25%
(C) 6%
(D) 7%

Answer: B

64. **एक वस्तु पर 10 प्रतिशत छूट देने के बाद भी 10 प्रतिशत का लाभ होता है। जब कोई छूट नहीं दी जाती है तो लाभ प्रतिशत क्या होगा?**

(A) **26.88 प्रतिशत**
(B) **22.22 प्रतिशत**
(C) **16.66 प्रतिशत**
(D) **25 प्रतिशत**

Answer: B

65. **(8** $x^3 + 80x^2 + 200x)$ **और (4** $x^4 + 16x^3 - 20x^2$ **) LCM क्या है।**

The Path to Success
CAREER CENTRE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
9430206005
FOR SSC RAILWAY BANKING

(A) 4 x^2 $(x+5)^2(x-1)$

(B) 8 x^2 $(x+5)^2(x-1)$

(C) 8 x^2 $(x-1)^2(x+5)$

(D) 4 x^2 $(x-1)^2(x+5)$

Answer: B

66. **यदि एक संख्या K = 42 × 25 x 54 × 135, 3^a द्वारा विभाज्य है, तो a का अधिकतक मान ज्ञात कीजिए।**

(A) **4**
(B) **6**
(C) **5**
(D) **7**

Answer: D

67. 'एक व्यापार में A तथा C क्रमश: 2 : 1 अनुपात में निवेश किया तथा A और B का निवेश 3 : 2 अनुपात में था। यदि वार्षिक लाभ 157300 रु. हो, तो उसमें से B का हिस्सा क्या था ?

(A) 72600रु.

(B) 48400 रु

(C) 36300रु

(D) 24200 रु

Answer: B

68. **यदि पेट्रोल की कीमत में 81% की वृद्धि हो जाती है, तो पेट्रोल पर होने वाले व्यय के अपरिवर्तित रहने के लिए उपभोक्ता द्वारा पेट्रोल की खपत में कितने प्रतिशत की कमी की जानी चाहिए? (दो दशमलव स्थानों तक सही)**

(A) **41.25%**
(B) **44.75%**

(C) **40.45%**
(D) **43.12%**

Answer: b

69. एक टंकी के तल में एक रिसाव पूर्णतया भरी टंकी को 9 घंटे में खाली कर सकता है। एक इनलेट पाइप 5 लीटर/मिनट की दर से पानी भरता है। टंकी पूर्णतया भरी होने पर, इनलेट खोल दिया जाता है और रिसाव के कारण टंकी 12 घंटे में खाली हो जाती है। टंकी की धारिता (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

(A) 10,008
(B) 10,800
(C) 18,000
(D) 10,080

Answer: B

70. **10 cm उंचाई वाले ठोस लंब प्रिज्म का आधार एक वर्ग है और इसका आयतन 160 cm^3 है। प्रिज्म का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल $(cm^2$ में$)$ ज्ञात कीजिए।**

(A) **176**

(B) **200**

(C) **192**

The Path to Success CAREER CENTRE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram-821115
SSC RAILWAY BANKING
9430206005

(D) 180

Answer: c

71. P, Q को एक बोतल 30 प्रतिशत के लाभ पर बेचता है और Q इसे R को 20 प्रतिशत के लाभ पर बेचता है। P और R के क्रय मूल्यों का अनुपात क्या है?

(A) 12: 17
(B) 25 : 39
(C) 13 : 19
(D) 24: 35

Answer: B

72. ($a^4 - b^4$), (a^2 - ab) और (a^2+ b^2) का चतुर्थानुपति ज्ञात कीजिए

(A) (a+b)
(B) $\frac{a}{a+b}$
(C) $\frac{b}{a+b}$
(D) (a - b)

Answer: B

73. एक राशि एक बैंक में जमा की जाती है जो साधारण ब्याज देता है। राशि 3 वर्षों में 1.25गुना हो जाती है। यदि सात वर्षो के बाद 760,000 की आवश्यकता हो, तो उस आवश्यकता को पूरा करने के लिए किसी को कितनी राशि जमा करनी चाहिए

(A) 480,000
(B) 600,000
(C) 570,000
(D) 520,000

Answer: A

74. A किसी कार्य का 3/8 भाग 36 दिनों में पूरा कर सकता है। B उसी कार्य का आधा आग 27 दिनों में पूरा कर सकता है। निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है हैं?

I. A, B से कम कुशल है।

II. A और B मिलकर कार्य करते हुए समान कार्य का 11/15 भाग 36 दिनों में पूरा कर सकते है

(A) न तो I और न ही II
(B) केवल I
(C) केवल II
(D) I और II दोनों

Answer: B

75. दो ट्रेनों की चालों का अनुपात 5 : 7 है| यदि पहली ट्रेन 3 घंटे में 300 km तय करती है, तो पहली ट्रेन की चाल (km/h) कितनी है?

(A) 140
(B) 100
(C) 150
(D) 120

The Path to Success CAREER CENTRE
DISCIPLINE SACRIFICE LABOUR THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
FOR SSC RAILWAY BANKING
9430206005

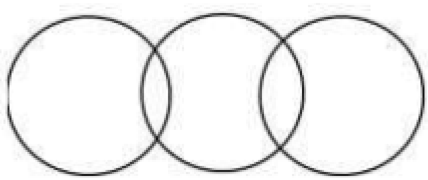
Answer: b

76. **दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं ?**

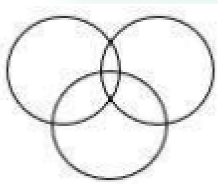
(A) **20**
(B) **17**
(C) **19**
(D) **18**

Answer: A

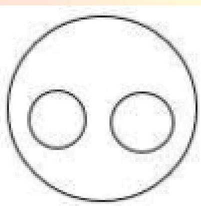
77. **उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है:**
अभिनेता, हास्य अभिनेता, राजनेता



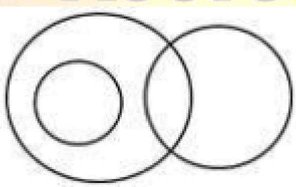
(A)



(B)



(C)



(D)

Answer: B

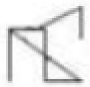
78. **12 cm भुजा वाले एक घन के सभी फलकों को हरे रंग से रंगा जाता है और फिर इसे 2 cm भुजा वाले छोटे-छोटे घनों में काटा जाता है। ऐसे छोटे घनों की संख्या ज्ञात कीजिए जिनका केवल एक फलक रंगा हुआ है।**

(A) **68**
(B) **78**
(C) **49**
(D) **96**

The Path to Success
CAREER CENTRE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
9430206005
SSC RAILWAY BANKING

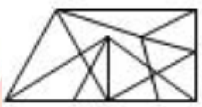
Answer: D

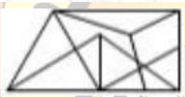
79. **उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में छिपी हुई है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।**



(A)

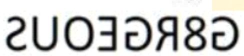
(B)

(C) 

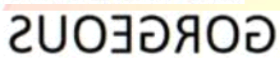
(D) 

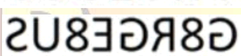
Answer: A

80. **दर्पण को निम्न चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा जाता है, तो दिए संयोजन के बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।**

(A) 

(B)

(C) 

(D) 

Answer: B

81. अक्षरों, चिहनों और अंकों से युक्त निम्नलिखित व्यवस्था का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) G 6 & $ 4 Y 8 9 # @ W H 5 % 6 & K 9 @ R 9 4 T & % # U Y 8 $ # Q Y 8 4 $ (दाएं)

निम्नलिखित में से कौन सा, दी गई व्यवस्था में दाएं सिरे से चौदहवें स्थान के दाईं और नौवें स्थान पर है?

(A) T
(B) Y
(C) Q
(D) #

Answer: C

82. **उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं आपस में संबंधित हैं।**

(9, 16, 5)
(7, 9, 4)

(A) **(14, 100, 5)**

(B) **(12, 66, 4)**
(C) **(14, 64, 7)**
(D) **(11, 36, 5)**

Answer: D

83. **A - B का अर्थ है कि 'A, B की माता है**
A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A $ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A@ B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
यदि L @ M - N $ O % P है, तो L का P से क्या संबंध है?

(A) **साला**
(B) **पिता**
(C) **भाई**
(D) **पुत्र**

Answer: C

84. 8 नवम्बर 2018 को सप्ताह का कौन–सा दिन था ?

(A) शुक्रवार
(B) शनिवार
(C) रविवार
(D) वृहस्पतिवार

Answer: D

85. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।
(A) प्रकाशक
(B) पत्रिका
(C) समाचार पत्र
(D) पुस्तक

Answer: A

86. **एक निश्चित कूट भाषा में, 'PRESIDENT' को 'RPESDINTE' लिखा जाता है और 'KNOWLEDGE को 'NKOWELGED' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'EDUCATION' कैसे लिखा जाएगा?**
(A) **DEUCTOANI**
(B) **DEUCTAONI**
(C) **DUECTAONI**
(D) **DECUTAONI**

Answer: B

87. **उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को उसी क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।**
1 Tranquil 2 Transit 3 Transfer 4 Transient 5 Training
(A) **5, 1, 3, 4, 2**
(B) **5, 1, 4, 3, 2**
(C) **2, 5, 3, 4, 1**
(D) **5, 1, 3, 2, 4**

Answer: a

88. राहुल अपने स्कूल से निकलकर सीधे उत्तर की ओर 20 m चला, फिर बाएं मुड़ां और सीधे 20 m आगे चला। फिर वह अंत में बाएं मुड़ा और सीधे 20 m चलकर अपने घर पहुंच गया। उसके विद्यालय

The Path to Success CAREER CENTRE
DISCIPLINE LABOUR SACRIFICE THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
FOR SSC RAILWAY BANKING
9430206005

और उसके घर के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है? (सभी मोड़ केवल $90°$ वाले मोड़ हैं)

(A) 25 m
(B) 20 m
(C) 40 m
(D) 30 m

Answer: B

89. अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर पुनरावृत्ति पैटर्न निर्मित होगा।

a_bc_a_bcda_ccd_bcd

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

Answer: A

90. **दिए गए दो चिह्नों तथा संख्याओं को आपस में परस्पर बदलने पर, निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही हो जाएगा?**

- तथा +, 6 तथा 3

(A) **7 - 3 × 2 ÷ 6 + 4 = 17**
(B) **8 ÷ 3 - 6 + 4 ÷ 2 = 49**
(C) **7 + 6 ÷ 3 × 8 -5 = 35**
(D) **9 - 6 × 4 + 3 x 7 = 8**

Answer: B

91. **यदि 96 C 3 = 32 और 288 C 8 = 36, तो 408 C 6 = ?**

(A) **64**
(B) **60**
(C) **68**
(D) **62**

Answer: C

92. **दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।**

12, 38, 116, 350, ?

(A) **1012**
(B) **986**
(C) **916**
(D) **1052**

Answer: d

93. L और A सहपाठी होने के साथ–साथ अच्छे मित्र भी हैं। 30 छात्रों की कक्षा में, L के 10 मित्र ऐसे हैं, जो केवल उसी के मित्र हैं और 5 ऐसे मित्र हैं, जो A के भी मित्र हैं। कक्षा में A के कुल 17 मित्र हैं। कितने छात्र न तो L के मित्र हैं और न ही A के मित्र हैं?

(A) 5
(B) 2
(C) 4
(D) 3

Answer: d

94. **एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।**

NMR, QFZ, TYH, WRP, ?

(A) **ZAM**
(B) **ZKX**
(C) **ZXY**
(D) **ZRS**

The Path to Success CAREER CENTRE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
SSC RAILWAY BANKING
9430206005

Answer: B

95. छह छात्र L, M, N, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में खड़े हों। L एक किनारे पर खड़ा है और Q उसके पड़ोस मे है। M, P के एकदम दाएं पड़ोस में है। M, दाएं छोर से दूसरे स्थान पर है। N, Q के पड़ोस में नहीं है। Q के एकदम दाएं पड़ोस में कौन खड़ा है?

(A) O
(B) P
(C) M
(D) L

Answer: A

96. कथनः मै। जब भी परेशानी में होता हूँ प्रभु का स्मरण करता हूँ।

अनुमानः I प्रार्थना से समस्याएँ हल हो सकती है। II मनुष्य का परम कर्तव्य, प्रभु की प्रार्थना है।

(A) केवल I अन्तर्निहित है।
(B) केवल II अन्तर्निहित है।
(C) I व II दोनों ही अन्तर्निहित है।
(D) न I और न ही II अन्तर्निहित है।

Answer: D

97. **नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सही मानें, भले ही उनमें सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।**

कथन:

I. सभी W, L हैं।

II. सभी L, M हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई L, W नहीं है।

II. कोई M, L नहीं है।

III. कोई M, W नहीं है।

(A) **सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं**
(B) **केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है**
(C) **केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है**
(D) **कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है**

Answer: D

98. **उस विकल्प का चयन करें जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।**

7: 25:: 4:4:: 3:?

(A) **1**
(B) **5**
(C) **4**
(D) **7**

Answer: A

99. **एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।**

NTS, JZF, FFS, BLF, ?

(A) **XMO**

The Path to Success CAREER CENTRE DISCIPLINE SACRIFICE LABOUR THE PATH TO SUCCESS PASSION FOCUS CONFIDENCE FOR SSC RAILWAY BANKING www.careercentre360.com Dharmshala Road, Sasaram- 821115 9430206005

(B) **XMQ**
(C) **XSM**
(D) **XRS**

Answer: D

100. **गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें जिसे क्रमिक रूप से * चिह्नों के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।**

25*4 *6 *2* 17

(A) **+, -, x, =**
(B) **-, +, ×, =**
(C) **+, -, ÷, =**
(D) **+, -, =, +**

Answer: A

The Path to Success
CAREER CENTRE
DISCIPLINE
SACRIFICE
LABOUR
THE PATH TO SUCCESS
PASSION
FOCUS
CONFIDENCE
www.careercentre360.com
Dharmshala Road, Sasaram- 821115
FOR
SSC RAILWAY
BANKING
9430206005