

Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2020

Roll number	
Candid Name	
Venue Name	
Exam Date	10/12/2020
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Constable in Delhi Police Exam 2020

Section: Part A- General Knowledge or Current Affairs

Q.1 Which of the following states was not created by marking inequalities based on culture or geography ?

- Ans 1. Madhya Pradesh
 2. Nagaland
 3. Uttarakhand
 4. Jharkhand

Question ID: **6549783683**
Status: **Answered**
Chosen Option: **2**

Q.2 Which of the following musical instruments is played in Rajasthan?

- Ans 1. Bhungal
 2. Blingtop
 3. Chyabrung
 4. Bidi

Question ID: **6549783661**
Status: **Answered**
Chosen Option: **4**

Q.3 In the case of recession, expansionary fiscal policy is implemented by

- Ans 1. Reduction in tax rates
 2. Sale of government securities
 3. Repo rate increase
 4. Restrictions on lending

Question ID: **6549783674**
Status: **Answered**
Chosen Option: **3**

Q.4 When was the Prime Minister Jan Dhan Yojana announced?

- Ans
- 1. 26 January 2015
 - 2. 2 October 2014
 - 3. 15 August 2014
 - 4. 2 October 2015

Question ID: 6549783678
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.5 Which of the following is not a union territory of India ?

- Ans
- 1. Chandigarh
 - 2. Lakshadweep
 - 3. Goa
 - 4. Puducherry

Question ID: 6549783682
Status: Answered
Chosen Option: 3

Q.6 Which of the following is a Palaeolithic site?

- Ans
- 1. Inamgaon
 - 2. Brahmagiri
 - 3. Bhimbetka
 - 4. Mahgara

Question ID: 6549783706
Status: Answered
Chosen Option: 3

Q.7 What percentage of nitrogen gas is present in the Earth's atmosphere?

- Ans
- 1. 25%
 - 2. 10%
 - 3. 50%
 - 4. 78%

Question ID: 6549783690
Status: Not answered
Chosen Option: -

Q.8 In which year was the cooked mid day meal scheme launched in India?

- Ans
- 1. 2010
 - 2. 2005
 - 3. 2008
 - 4. 2001

Question ID: 6549783681
Status: Not answered
Chosen Option: -

Q.9 Which musical instrument does Pandit Ram Narayan play?

- Ans
- 1. sitar
 - 2. Violin
 - 3. Veena
 - 4. violin

Question ID: 6549783657
Status: Answered
Chosen Option: 3

Q.10 Which of the following constellations is also known as 'The Great Bear'?

- Ans
- 1. Cassiopeia
 - 2. Dedicated
 - 3. Huntsman (Sirius)
 - 4. Kaalpurush (Mrigashirsha, Orion)

Question ID: 6549783691
Status: Answered
Chosen Option: 3

Q.11 In July 2020, the Ministry of Human Resource Development, in collaboration with Sports Authority of India, launched the 'Fit Hai To Hit Hai India' scheme for _____.

- Ans
- 1. Support staff of the school
 - 2. Administrative staff of the school
 - 3. School teachers
 - 4. School children

Question ID: 6549783665
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.12 Who was appointed as the Managing Director of State Bank of India in August 2020?

- Ans
- 1. Rajneesh Kumar
 - 2. Dinesh Kumar Khara
 - 3. Ashwani Bhatia
 - 4. Arijit Basu

Question ID: 6549783668
Status: Answered
Chosen Option: 1

Q.13 Which sports award is given to the top performing university overall in the inter-university tournament?

- Ans
- 1. Maulana Abdul Kalam Azad Trophy
 - 2. Murugappa Cup
 - 3. Sultan Azlan Shah Cup
 - 4. Arunachalam Cup

Question ID: 6549783671
Status: Answered
Chosen Option: 2

Q.14 Every year _____ is presented in the Parliament.

- Ans
- 1. March 1
 - 2. 1 April
 - 3. January 1
 - 4. February 1

Question ID: 6549783679
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.15 Which hills are situated to the south-east of the Eastern Ghats?

- Ans
- 1. Jaintia Hills
 - 2. Garo Hills
 - 3. Shevaroy Hills
 - 4. Nilgiri Hills

Question ID: 6549783693
Status: Not answered
Chosen Option: -

Q.16 Which of the following river is a tributary of Brahmaputra river?

- Ans 1. Lohit River
 2. Alaknanda River
 3. Gomti River
 4. Suru River

Question ID: 6549783694
Status: Answered
Chosen Option: 2

Q.17 As of April 2020, which of the following countries has higher population density than India?

- Ans 1. Sri Lanka
 2. Mauritius
 3. Japan
 4. Pakistan

Question ID: 6549783696
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.18 Who is the author of the book 'Membership in politics'?

- Ans 1. Nitish Kumar
 2. Amit Shah
 3. Vijay Kumar Chaudhary
 4. Jitendra Singh

Question ID: 6549783670
Status: Answered
Chosen Option: 1

Q.19 In which year did the rebellion begin in the Kanger forest region?

- Ans 1. 1925
 2. 1910
 3. 1915
 4. 1920

Question ID: 6549783704
Status: Answered
Chosen Option: 2

Q.20 Mouth-cracking disease in cattle is caused by which microorganism?

- Ans
- 1. Fungal
 - 2. Protozoa
 - 3. Virus
 - 4. Bacteria

Question ID: 6549783692
Status: Answered
Chosen Option: 2

Q.21 Which of the following crops is not grown during Kharif season ?

- Ans
- 1. Maize
 - 2. Peanuts
 - 3. Mustard
 - 4. Cotton

Question ID: 6549783697
Status: Answered
Chosen Option: 3

Q.22 In 1987, a non-violent movement was started in which state, where people uprooted Eucalyptus plants and planted useful trees for themselves?

- Ans
- 1. Kerala
 - 2. Maharashtra
 - 3. Tamil Nadu
 - 4. Karnataka

Question ID: 6549783685
Status: Not answered
Chosen Option: -

Q.23 In May 2020, who was appointed as India's Ambassador and Permanent Representative to the United Nations in New York?

- Ans
- 1. Syed Akbaruddin
 - 2. Indra Mani Pandey
 - 3. Rajiv Kumar Chander
 - 4. T.S. Tirumurthy

Question ID: 6549783672
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.24 The Von Carman Award is given to eminent personalities of

- Ans
- 1. Humanity
 - 2. Science
 - 3. Banking
 - 4. Business

Question ID: 6549783669
Status: Answered
Chosen Option: 2

Q.25 In 2019, which country had the third largest GDP?

- Ans
- 1. United Kingdom
 - 2. Japan
 - 3. America
 - 4. China

Question ID: 6549783675
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.26 In the human body, food passes through a long tube that starts with _____.

- Ans
- 1. esophagus
 - 2. small intestine
 - 3. buccal cavity
 - 4. stomach

Question ID: 6549783688
Status: Not answered
Chosen Option: -

Q.27 In whose reign was the Begumpuri Mosque built?

- Ans
- 1. Gaiasuddin Ba ban
 - 2. Qutubuddin Aibak
 - 3. Muhammad Tughlaq
 - 4. Alauddin Khilji

Question ID: 6549783705
Status: Answered
Chosen Option: 2

Q.28 In February 2020, who won the Under 19 Cricket World Cup organized by the International Cricket Council?

- Ans 1. Bangladesh
 2. Australia
 3. India
 4. England

Question ID: 6549783663
Status: Answered
Chosen Option: 1

Q.29 Which of the following options is not a measure of poverty ?

- Ans 1. Social boycott
 2. Vulnerability
 3. Hunger
 4. Pucca House

Question ID: 6549783676
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.30 Which is the most important piece in the Bharatanatyam repertoire?

- Ans 1. Varnam
 2. Sankirtan
 3. Juice
 4. Tarangam

Question ID: 6549783660
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.31 Which city is situated on the water divide between the Indus and Ganga river systems?

- Ans 1. Ambala
 2. Amritsar
 3. Kurukshetra
 4. Karnal

Question ID: 6549783698
Status: Not Attempted and Marked for Review
Chosen Option: -

Q.32 Which of the following festivals is celebrated in Assam?

- Ans
- 1. Archer's foot
 - 2. Cherooba
 - 3. Rongkar
 - 4. Nongram

Question ID: 6549783659

Status: **Not Attempted and Marked for Review**

Chosen Option: -

Q.33 Who among the following heads the state of India?

- Ans
- 1. Chief Minister
 - 2. Governor
 - 3. President
 - 4. Prime Minister

Question ID: 6549783684

Status: **Answered**

Chosen Option: 2

Q.34 Who won the Rachel Heeho-Flint Award for International Cricket Council's Women's Cricketer of the Year 2019?

- Ans
- 1. Alyssa Healy
 - 2. Meg Lanning
 - 3. Chanida Suthirung
 - 4. Alice Perry

Question ID: 6549783666

Status: **Answered**

Chosen Option: 4

Q.35 What form of carbon is used in pencil?

- Ans
- 1. Buckminster fullerene
 - 2. Launceligh
 - 3. Graphite
 - 4. Fullerite

Question ID: 6549783687

Status: **Not Attempted and Marked for Review**

Chosen Option: -

Q.36 For whose plantation the Government of India has announced the minimum support price in 2020?

- Ans 1. Coconut
 2. Coffee
 3. Banana
 4. Tea

Question ID: **6549783677**

Status: **Not Attempted and Marked for Review**

Chosen Option: -

Q.37 Which of the following is a private sector bank in India?

- Ans 1. Bank of Baroda
 2. Indian Overseas Bank
 3. Federal Bank
 4. Canara Bank

Question ID: **6549783673**

Status: **Not Attempted and Marked for Review**

Chosen Option: -

Q.38 How many seats are reserved for women candidates in rural and urban local bodies?

- Ans 1. two-quarters
 2. One-third
 3. one-fourth
 4. Two-thirds

Question ID: **6549783686**

Status: **Not Attempted and Marked for Review**

Chosen Option: -

Q.39 Which of the following factors indicates food insecurity in India?

- Ans 1. hunger and malnutrition
 2. Physical disability
 3. Disease and Mortality
 4. Unbalanced diet

Question ID: **6549783680**

Status: **Answered**

Chosen Option: 1

Q.40 Who established the iron pillar made of a combination of anti-corrosion metals in the Qutub Minar complex?

- Ans
- 1. Harshvardhan
 - 2. Samudragupta
 - 3. Ramgupta
 - 4. Chandragupta II

Question ID: 6549783662
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.41 Who among the following is a social worker / worker of Karnataka who was awarded the Padma Shri in 2020?

- Ans
- 1. M.P. Ganesha
 - 2. Damayanti Beshara
 - 3. Harekala Hazabba
 - 4. Sarita Joshi

Question ID: 6549783667
Status: Not Attempted and Marked for Review
Chosen Option: -

Q.42 The rulers belonging to the Gurjara-Pratiharas, Rashtrakutas and the Pala dynasty fought for control over _____.

- Ans
- 1. Ayodhya
 - 2. Varanasi
 - 3. Kannauj
 - 4. Ujjain

Question ID: 6549783701
Status: Answered
Chosen Option: 3

Q.43 Where is Gol Gumbaz located?

- Ans
- 1. Uttar Pradesh
 - 2. Tamil Nadu
 - 3. Madhya Pradesh
 - 4. Karnataka

Question ID: 6549783658
Status: Not Attempted and Marked for Review
Chosen Option: -

Q.44 In 1921, who led the movement against the talukdars along with the peasants in Awadh?

- Ans 1. Baba Ramchandra
 2. Subhash Chandra Bose
 3. Mahatma Gandhi
 4. Alluri Sitaram Raju

Question ID: 6549783699

Status: **Not Attempted and Marked for Review**

Chosen Option: -

Q.45 Who among the following has been awarded the National Sports Promotion Award 2020 by the Ministry of Youth Affairs and Sports, Government of India?

- Ans 1. Military Sports Institute, Pune
 2. Lakshmi Bai National Institute of Physical Education, Gwalior
 3. College of Physical Education, Pune
 4. Netaji Subhash National Sports Institute, Patiala

Question ID: 6549783664

Status: **Answered**

Chosen Option: 1

Q.46 Who among the following was one of the powerful rulers of Magadha?

- Ans 1. Bimbisara
 2. Raja Bhoj
 3. Harsh
 4. Dress

Question ID: 6549783702

Status: **Answered**

Chosen Option: 1

Q.47 Who is known as 'Sher-e-Mysore' in Indian history?

- Ans 1. Hyder Ali
 2. Tipu Sultan
 3. Fatah Muhammad
 4. Aurangzeb

Question ID: 6549783700

Status: **Answered**

Chosen Option: 2

Q.48 In 1905, who was the Viceroy during the Partition of Bengal?

- Ans
- 1. Lord Canning
 - 2. Lord Curzon
 - 3. Lord Wellesley
 - 4. Lord Cornwallis

Question ID: 6549783703
Status: Answered
Chosen Option: 2

Q.49 Which soil is formed by the deposition of three important Himalayan river systems, the Indus, the Ganges and the Brahmaputra?

- Ans
- 1. Red clay
 - 2. Black soil
 - 3. Alluvial (alluvial) soil
 - 4. Yellow Clay

Question ID: 6549783695
Status: Answered
Chosen Option: 2

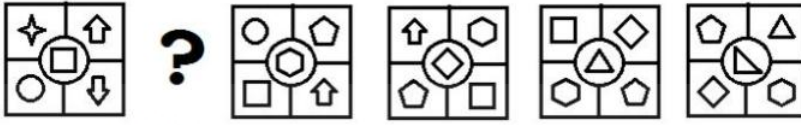
Q.50 Lustrous, muddy green patches (patches) in stagnant water bodies are due to the origin of

- Ans
- 1. Algae
 - 2. Virus
 - 3. Parasites
 - 4. Fungi

Question ID: 6549783689
Status: Not Attempted and Marked for Review
Chosen Option: -

Section: Part B- Reasoning

Q.1 कौन सी विकल्प आकृति निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?



Ans

1.
2.
3.
4.

Question ID: 6549783721

Status: Not Attempted and Marked for Review

Chosen Option: -

Q.2 'हाइड्रोफोबिया' का जो संबंध 'जल' से है, 'हीमोफोबिया' का वही संबंध '_____ ' से है।

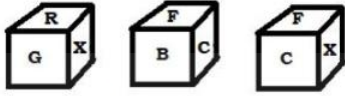
- Ans
1. मकड़ी
 2. रक्त
 3. रोग
 4. ऊंचाई

Question ID: 6549783707

Status: Answered

Chosen Option: 4

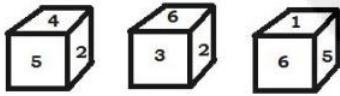
Q.3 एक ही गैर-मानक पासे की तीन भिन्न-भिन्न स्थितियां दर्शाई गई हैं। विकल्पों में से उस अक्षर का चयन कीजिए जो अक्षर 'R' वाले पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ पर होगा।



- Ans
- 1. F
 - 2. B
 - 3. C
 - 4. G

Question ID: 6549783729
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.4 एक ही गैर-मानक पासे की तीन भिन्न-भिन्न स्थितियां दर्शाई गई हैं। विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो संख्या '1' वाले पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ पर होगी।



- Ans
- 1. 2
 - 2. 3
 - 3. 4
 - 4. 5

Question ID: 6549783728
Status: Answered
Chosen Option: 1

Q.5 निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर दिए गए विकल्पों में से कौन सी संख्या आएगी?

5, 16, 24, ?, 48, 120, 72, 168

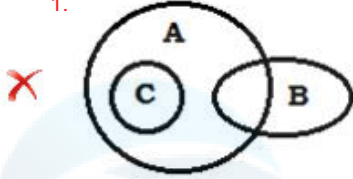
- Ans
- 1. 56
 - 2. 72
 - 3. 36
 - 4. 64

Question ID: 6549783710
Status: Answered
Chosen Option: 4

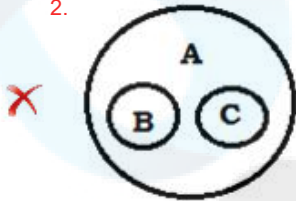
Q.6 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नांकित वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ चित्रण करता है।

पशु, चीता, बैनर

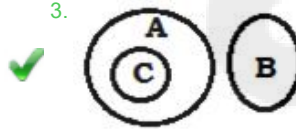
Ans 1.



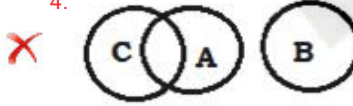
2.



3.



4.



Question ID: 6549783730

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.7 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए?

$$18 + 16 - 246 \div 6 \times 98 = 345$$

Ans ✗ 1. \div और $-$

✗ 2. \times और \div

✗ 3. $+$ और $-$

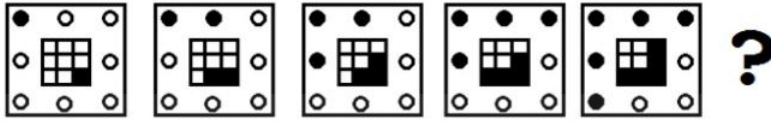
✓ 4. $+$ और \times

Question ID: 6549783714

Status: Not answered

Chosen Option: -

Q.8 कौन सी विकल्प आकृति निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?



Ans

1. 1.
2. 2.
3. 3.
4. 4.

Question ID: 6549783720
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.9 उस समुच्चय (सेट) का चयन कीजिए जिसकी संख्याओं के मध्य वही संबंध है, जो दिए गए समुच्चय (सेट) की संख्याओं के मध्य है।

(6, 18, 54)

- Ans
1. 1. (10, 20, 90)
 2. 2. (7, 21, 56)
 3. 3. (4, 8, 16)
 4. 4. (2, 6, 24)

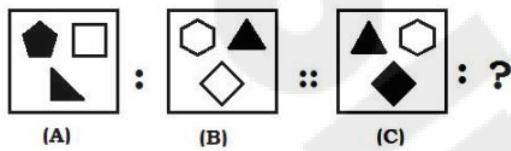
Question ID: 6549783712
Status: Answered
Chosen Option: 2

Q.10 एक दुकानदार A किस्म का 3 kg चाय का पाउडर ₹400 प्रति kg की दर से खरीदता है और B किस्म का 5 kg चाय का पाउडर ₹300 प्रति kg की दर से खरीदता है और उन दोनों को मिश्रित करता है। उसके बाद वह उस मिश्रण को ₹425 प्रति kg की दर से बेचता है। इस सौदे में उसे कितना लाभ हुआ?

- Ans
- ✓ 1. ₹700
 - ✗ 2. ₹800
 - ✗ 3. ₹600
 - ✗ 4. ₹900

Question ID: 6549783715
 Status: Not answered
 Chosen Option: -

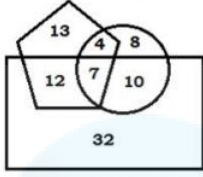
Q.11 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका आकृति C से वही संबंध है, जो संबंध आकृति B का आकृति A से है।



- Ans
- ✗ 1.
 - ✗ 2.
 - ✓ 3.
 - ✗ 4.

Question ID: 6549783719
 Status: Answered
 Chosen Option: 4

Q.12 नीचे दिए गए वेन आरेख में, 'आयत' क्रिकेट खेलने वाले छात्रों को दर्शाता है, 'पंचभुज' फुटबॉल खेलने वाले छात्रों को दर्शाता है, और 'वृत्त' हॉकी खेलने वाले छात्रों को दर्शाता है। आरेख में दी गई संख्याएं उस विशिष्ट वर्ग के लोगों की संख्या को दर्शाती हैं।

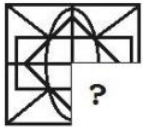


कम से कम 2 खेल खेलने वाले छात्रों की संख्या ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 22
 - 2. 29
 - 3. 33
 - 4. 26

Question ID: 6549783731
 Status: Answered
 Chosen Option: 2

Q.13 दिए गए पैटर्न को पूरा करने के लिए कौन सी विकल्प आकृति प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?



- Ans
- 1.
 - 2.
 - 3.
 - 4.

Question ID: 6549783723
 Status: Answered
 Chosen Option: 3

Q.14 उस समुच्चय (सेट) का चयन कीजिए जिसकी संख्याओं के मध्य वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय (सेट) की संख्याओं के मध्य है।

(8, 15, 17)

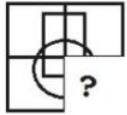
- Ans
- ✓ 1. (12, 16, 20)
 - ✗ 2. (20, 21, 23)
 - ✗ 3. (60, 40, 80)
 - ✗ 4. (21, 20, 27)

Question ID: 6549783713

Status: **Not Attempted and Marked for Review**

Chosen Option: -

Q.15 दिए गए पैटर्न को पूरा करने के लिए कौन सी विकल्प आकृति प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?



- Ans
- ✗ 1.
 - ✗ 2.
 - ✓ 3.
 - ✗ 4.

Question ID: 6549783722

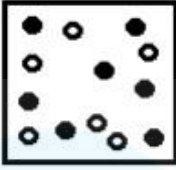
Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.16 निम्नांकित चार आकृतियों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। उस भिन्न आकृति का चयन कीजिए।

Ans

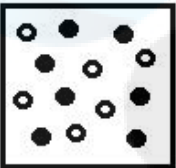
✗ 1.



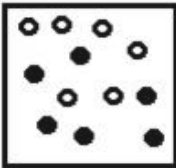
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 6549783717
Status : Answered
Chosen Option : 4

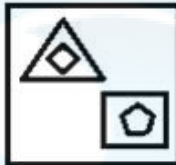
Q.17 निम्नांकित चार आकृतियों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। उस भिन्न आकृति का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 6549783716

Status : Answered

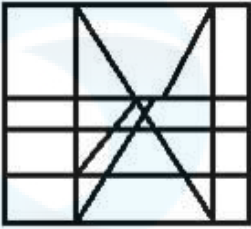
Chosen Option : 3

Q.18 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

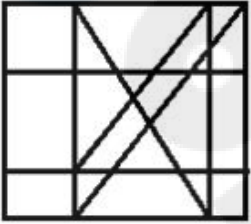


Ans

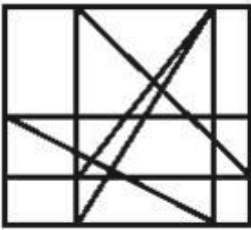
✗ 1.



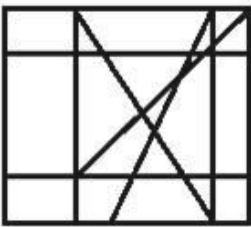
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.

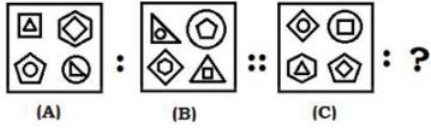


Question ID : 6549783726

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.19 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका आकृति C से वही संबंध है, जो संबंध आकृति B का आकृति A से है।



Ans

- ✓ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

Question ID : 6549783718

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.20 नीचे दिए गए चार शब्दों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। उस भिन्न विकल्प का चयन करें।

- ✗ 1. उभारना (Stimulate)
- ✗ 2. उकसाना (Actuate)
- ✓ 3. अनुकरण करना (Imitate)
- ✗ 4. प्रेरित करना (Motivate)

Question ID : 6549783708

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर दिए गए विकल्पों में से कौन सी संख्या आएगी?

1197, 908, 683, ?, 393, 312, 263, 238

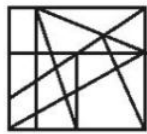
- Ans
- 1. 484
 - 2. 448
 - 3. 622
 - 4. 514

Question ID : 6549783711

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.22 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Question ID : 6549783727

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.23 एक कूट भाषा में, SUGAR को UXIDT के रूप में और WHEAT को YJHDV के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में GRAIN को क्या लिखा जाएगा?

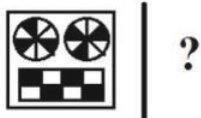
- Ans
- 1. ITDKP
 - 2. ITDLP
 - 3. ITCLP
 - 4. ITCKP

Question ID : 6549783709

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.24 यदि ऊर्ध्वाधर दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो दर्पण में कौन सा विकल्प इस आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब दर्शाएगा।



MIRROR

Ans

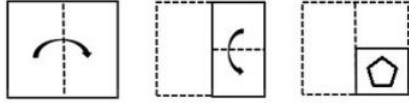
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Question ID : 6549783724

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.25 नीचे एक कागज को मोड़ने और उसे काटने का तरीका दर्शाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



Ans

- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✓ 3.
- ✗ 4.

Question ID : 6549783725

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : Part C- Numerical Ability

Q.1 जब एक तार को वर्गाकार स्वरूप में मोड़ा जाता है, तो वह 484 cm^2 का क्षेत्रफल घेरता है। यदि इसे वृत्त के आकार में मोड़ा जाए, तो उस वृत्त का क्षेत्रफल (cm^2 में) कितना होगा? ($\pi = \frac{22}{7}$ लें)

- Ans ✗ 1. 528
- ✗ 2. 308
- ✓ 3. 616
- ✗ 4. 924

Question ID : 6549783745

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 9 cm त्रिज्या वाले धातु के एक गोले को पिघलाया जाता है और 4.8 cm त्रिज्या वाले आधार के शंकु में ढाला जाता है। उस शंकु की ऊँचाई (cm में, दशमलव के एक स्थान तक शुद्ध) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 127.2
 - 2. 125.4
 - 3. 126.6
 - 4. 128.8

Question ID : 6549783746

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.3 यदि A, B से 23.2% कम है, B, C से 25% अधिक है और D, A से $33\frac{1}{3}$ % अधिक है, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- Ans
- 1. C, D से 28% कम है
 - 2. D, B से 2.4% अधिक है
 - 3. D, B से 3% अधिक है
 - 4. C, A से 4% अधिक है

Question ID : 6549783736

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.4 पाइप A और B एक पूरे भरे हुए टैंक को क्रमशः 20 घंटे और 30 घंटे में खाली कर सकते हैं, जबकि अकेले पाइप C खाली टैंक को 8 घंटे में भर सकता है। पाइप A, B और C एक साथ खोले जाते हैं। टैंक _____ के बाद 75% भर जाएगा।

- Ans
- 1. 24 घंटे
 - 2. 18 घंटे
 - 3. 20 घंटे
 - 4. 25 घंटे

Question ID : 6549783743

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.5 यदि $(a + b - c) : (b + c - a) : (a + c - b) = 4 : 5 : 9$ है, तो $a : b : c$ का मान क्या होगा?

- Ans
- 1. 14 : 13 : 9
 - 2. 14 : 9 : 13
 - 3. 13 : 14 : 9
 - 4. 13 : 9 : 14

Question ID : 6549783740

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.6 एक विभाजन क्रिया में, भाजक भागफल का 12 गुना और शेषफल का 6 गुना है। यदि शेषफल 42 है, तो भाज्य क्या होगा?

- Ans
- 1. 5334
 - 2. 5292
 - 3. 5313
 - 4. 5271

Question ID : 6549783733

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.7 एक वस्तु के मूल्य में प्रति वर्ष 20% की वृद्धि होती है। यदि तीसरे वर्ष और चौथे वर्ष के अंत में इनके मूल्यों के बीच अंतर ₹180 है, तो पहले वर्ष के अंत में इसका मूल्य क्या था?

- Ans
- 1. ₹750
 - 2. ₹720
 - 3. ₹625
 - 4. ₹540

Question ID : 6549783737

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.8 समान वार्षिक साधारण ब्याज दर पर कोई धनराशि तीन वर्षों के बाद ₹9,036 और 7 वर्षों के बाद ₹11,484 हो जाती है। उसी धनराशि का, उसी ब्याज दर पर $3\frac{1}{3}$ वर्षों में साधारण ब्याज क्या होगा?

- Ans
- 1. ₹2,100
 - 2. ₹2,140
 - 3. ₹2,160
 - 4. ₹2,040

Question ID : 6549783741

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.9 जब चक्रवृद्धि ब्याज वार्षिक आधार पर हो, तो ₹3,500 की धनराशि $x\%$ प्रति वर्ष की दर से 2 वर्षों में बढ़कर ₹4,235 हो जाती है। वही धनराशि $2\frac{1}{2}$ वर्षों में $2x\%$ प्रति वर्ष वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर बढ़कर कितनी हो जाएगी?

- Ans
- 1. ₹5,454
 - 2. ₹5,445
 - 3. ₹5,544
 - 4. ₹4,455

Question ID : 6549783742

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.10 दस संख्याओं का औसत 68.5 है। पहली चार संख्याओं का औसत तथा अंतिम सात संख्याओं का औसत क्रमशः 63.5 और 72 है। यदि चौथी संख्या को निकाल दिया जाए, तो शेष संख्याओं का औसत क्या होगा?

- Ans
- 1. 68.25
 - 2. 67
 - 3. 68
 - 4. 67.75

Question ID : 6549783734

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.11 एक व्यक्ति जल-धारा की विपरीत दिशा में 24 km जाता है, और उतनी ही दूरी जल-धारा की दिशा में जाता है। इस संपूर्ण यात्रा में उसके द्वारा लिया गया कुल समय $2\frac{1}{2}$ घंटे है। जल-धारा की चाल 4 km/h है। वह व्यक्ति जल-धारा की विपरीत दिशा में नाव द्वारा 40 km की दूरी तय करने में कितने घंटे का समय लेगा?

- Ans
- 1. 3
 - 2. $3\frac{1}{2}$
 - 3. $2\frac{1}{2}$
 - 4. 2

Question ID : 6549783744

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.12 एक वस्तु का अंकित मूल्य उसके लागत मूल्य से 45% अधिक अंकित किया गया। यदि उस वस्तु को बेचकर 16% लाभ अर्जित किया जाता है, तो उसके अंकित मूल्य पर दी गई छूट का प्रतिशत क्या है?

- Ans
- 1. 29%
 - 2. 18%
 - 3. 20%
 - 4. 25%

Question ID : 6549783738

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 सुमित ने 80 संतरे ₹8.50 प्रति संतरा की दर से खरीदे। उसने उनका 25% भाग ₹10 प्रति संतरा और शेष का $33\frac{1}{3}\%$ भाग ₹9.00 प्रति संतरा की दर से बेच दिया। समग्र लाभ 20% अर्जित करने के लिए उसे शेष संतरों को प्रति संतरा किस दर से बेचना चाहिए?

- Ans
- 1. ₹10.20
 - 2. ₹9.60
 - 3. ₹10.90
 - 4. ₹9.80

Question ID : 6549783739

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.14 जब 5542, 5755 और 6181 को बड़ी से बड़ी संख्या x से भाग दिया जाता है, तो प्रत्येक दशा में समान शेषफल प्राप्त होता है। x का मान _____ के बीच है।

- Ans
- 1. 200 और 220
 - 2. 180 और 200
 - 3. 160 और 180
 - 4. 220 और 240

Question ID : 6549783732

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.15 $0.9\bar{3} \div 0.\overline{84} + \frac{2}{3} - \frac{2}{3} \times \frac{9}{10} + \left(\frac{9}{14} \div \frac{3}{7} \text{ of } \frac{4}{5}\right)$ का मान ज्ञात करें।

Ans 1. $\frac{73}{24}$

2. $\frac{43}{24}$

3. $\frac{119}{40}$

4. $\frac{41}{30}$

Question ID : 6549783735
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Section : Part D- Computer Proficiency

Q.1 _____ adds extra space to the side margin, top margin or inside margins of a document that you plan to bind in MS Word 2010.

Ans 1. Gutter Margin

2. Paper Size

3. Left Margin

4. Top Margin

Question ID : 6549783750
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 Which of the following is NOT an underline option available in the Font tab of the Format Cells dialog box in MS Excel?

Ans 1. Triple

2. Single accounting

3. Double accounting

4. Double

Question ID : 6549783748
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.3 Which of the following is NOT related to email composing?

- Ans
- 1. Cc
 - 2. Object
 - 3. Bcc
 - 4. Subject

Question ID : 6549783754
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 ARPANET का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- 1. American Research Planning Agency Network (अमेरिकन रिसर्च प्लानिंग एजेंसी नेटवर्क)
 - 2. American Research Project Agency Network (अमेरिकन रिसर्च प्रोजेक्ट एजेंसी नेटवर्क)
 - 3. Advanced Research Project Agency Network (एडवास्ड रिसर्च प्रोजेक्ट एजेंसी नेटवर्क)
 - 4. Advanced Research Project Activity Network (एडवास्ड रिसर्च प्रोजेक्ट एक्टिविटी नेटवर्क)

Question ID : 6549783755
Status : Marked For Review
Chosen Option : 2

Q.5 Which tab in the 'Font' group dialog box contains options to apply Font Effects in MS Word 2010?

- Ans
- 1. Font tab
 - 2. Standard Too bar
 - 3. Text Effects
 - 4. Character Spacing

Question ID : 6549783751
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

Q.6 MS Word में Bullets and Numbering (बुलेट्स एंड नंबरिंग) के सबध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?

- Ans
- 1. Bullets and Numbering (बुलेट्स और नंबरिंग) दोनों विकल्पों को Home Menu (होम मेनू) से सेलेक्ट किया जा सकता है।
 - 2. Numbering (नंबरिंग) विकल्प का प्रयोग करके, हम सेलेक्ट किए गए डेटा के लिए alphabets (वर्ण) असाइन नहीं कर सकते हैं।
 - 3. Bullets (बुलेट्स) विकल्प का प्रयोग करके, हम सेलेक्ट किए गए डेटा के लिए alphabets (वर्ण) असाइन नहीं कर सकते हैं।
 - 4. Numbering (नंबरिंग) विकल्प का प्रयोग करके, हम सेलेक्ट किए गए डेटा के लिए alphabets (वर्ण) भी असाइन कर सकते हैं।

Question ID : 6549783752
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.7 _____ is NOT a video conferencing app.

- Ans 1. Rediffmail
 2. WebEx
 3. Zoom
 4. GoToMeeting

Question ID : 6549783756
Status : Marked For Review
Chosen Option : 2

Q.8 MS Excel 2007 में किसी फ़ाइल को डिफॉल्ट रूप से _____ एक्सटेंशन के साथ सुरक्षित (save) किया जाता है।

- Ans 1. .xlx
 2. .xls
 3. .xlxs
 4. .xlsx

Question ID : 6549783749
Status : Marked For Review
Chosen Option : 2

Q.9 Select the correct sequence of steps showing how to double underline text in MS Word.

- Ans 1. a. Select text.
b. Click Insert tab; then click on arrow of 'Font' group.
c. Select Underline Style as double line.
 2. a. Select text.
b. Click Page Layout tab; then click on arrow of 'Font' group.
c. Select Underline Style as double line.
 3. a. Select text.
b. Click Home tab; then click on arrow of 'Font' group.
c. Select Underline Style as double line.
 4. a. Select text.
b. Click Layout tab; then click on arrow of 'Font' group.
c. Select Underline Style as double line.

Question ID : 6549783753
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.10 MS Excel में, 'Merge Cells' विकल्प _____ में उपलब्ध होता है।

- Ans 1. Alignment (अलाइनमेंट) ग्रुप में Page Layout (पेज लेआउट) टैब
 2. Format Cells (फॉर्मेट सेल्स) डायलॉग बॉक्स के Alignment (अलाइनमेंट) टैब
 3. Formatting toolbar (फॉर्मेटिंग टूलबार)
 4. Alignment (अलाइनमेंट) ग्रुप में Review (रिव्यू) टैब

Question ID : 6549783747
Status : Answered
Chosen Option : 2