



Bihar State Power (Holding) Company Limited

बिहार स्टेट पावर (होल्डिंग) कंपनी लिमिटेड

Test Date	25/06/2025
Test Time	12:30 PM - 2:00 PM
Subject	Correspondence Clerk and Store Assistant

Section : General Knowledge

Q.1 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में 94% साक्षरता दर दर्ज की गई?

- Ans
- 1. मिजोरम
 - 2. केरल
 - 3. दमन और दीव
 - 4. लक्षद्वीप

Q.2 निम्नलिखित में से किसे 'फॉरेस्ट मैन ऑफ़ इंडिया' (Forest man of India) के नाम से जाना जाता है?

- Ans
- 1. जादव पायेंग (Jadav Payeng)
 - 2. बिजॉय चक्रवर्ती (Bijoya Chakravarty)
 - 3. दादूदान गढ़वी (Dadudan Gadhavi)
 - 4. तरुण गोगोई (Tarun Gogoi)

Q.3 भारत में, वन्यजीव संरक्षण अधिनियम किस वर्ष लागू किया गया था?

- Ans
- 1. 1984
 - 2. 1972
 - 3. 1965
 - 4. 1952

Q.4 लांगवुड शोला रिजर्व वन (Longwood Shola Reserve Forest) भारत के किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- 1. मध्य प्रदेश
 - 2. तमिलनाडु
 - 3. महाराष्ट्र
 - 4. गुजरात

Q.5 नवंबर 2024 में जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन (UNFCCC) के लिए पार्टियों का 29वां सम्मेलन (Conference of the Parties - COP29) कहाँ आयोजित हुआ?

- Ans
- ✓ 1. बाकू, अज़रबैजान
 - ✗ 2. नई दिल्ली, भारत
 - ✗ 3. पेरिस, फ्रांस
 - ✗ 4. काहिरा, मिस्र

Q.6 महात्मा गांधी के नेतृत्व में खेड़ा सत्याग्रह, _____ का एक किसान आंदोलन था।

- Ans
- ✗ 1. बंगाल
 - ✗ 2. महाराष्ट्र
 - ✗ 3. बिहार
 - ✓ 4. गुजरात

Q.7 तवांग मठ (Tawang Monastery) किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- ✗ 1. हिमाचल प्रदेश
 - ✗ 2. उत्तराखंड
 - ✓ 3. अरुणाचल प्रदेश
 - ✗ 4. मणिपुर

Q.8 मंत्रिपरिषद के भंग होने के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है?

- Ans
- ✗ 1. राष्ट्रपति की मृत्यु या त्यागपत्र से मंत्रिपरिषद स्वतः ही भंग हो जाती है।
 - ✗ 2. किसी मंत्री की परिषद से बर्खास्तगी या त्यागपत्र से मंत्रिपरिषद भंग हो जाती है।
 - ✗ 3. सर्वोच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश अपने विवेक से मंत्रिपरिषद को भंग कर सकता है।
 - ✓ 4. प्रधानमंत्री की मृत्यु या त्यागपत्र की स्थिति में मंत्रिपरिषद भंग हो जाती है।

Q.9 मुस्लिम लीग ने _____ के मध्य में कैबिनेट मिशन योजना को अस्वीकार कर दिया।

- Ans
- ✗ 1. 1945
 - ✗ 2. 1947
 - ✗ 3. 1948
 - ✓ 4. 1946

Q.10 अकबरनामा के उस तीसरे खंड (third volume) का नाम बताइए जो अकबर के प्रशासन, घराने, सेना, राजस्व और उसके साम्राज्य के भूगोल से संबंधित है?

- Ans
- 1. सिपाह-ए-अकबरी (Sipah-e-Akbari)
 - 2. आइन-ए अकबरी (Ain-i Akbari)
 - 3. मंज़िल-ए-अकबरी (Manzil-e-Akbari)
 - 4. तुज़क-ए-अकबरी (Tuzk-e-Akbari)

Q.11 संविधान के अनुच्छेद 161 में, निम्नलिखित में से किसका वर्णन किया गया है?

- Ans
- 1. राज्यपाद का क्षमादान का अधिकार
 - 2. राष्ट्रपति का अध्यादेश बनाने का अधिकार
 - 3. राष्ट्रपति का निषेधाधिकार
 - 4. राज्यपालों की नियुक्ति संबंधी राष्ट्रपति का अधिकार

Q.12 रायसीना डायलॉग का 9वां संस्करण किस देश में आयोजित हुआ था?

- Ans
- 1. नेपाल
 - 2. भारत
 - 3. बांग्लादेश
 - 4. श्रीलंका

Q.13 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद राष्ट्रपति को संसद के सत्र बुलाने की शक्ति प्रदान करता है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 85
 - 2. अनुच्छेद 70
 - 3. अनुच्छेद 75
 - 4. अनुच्छेद 72

Q.14 भारत निम्नलिखित में से किस मिशन के तहत अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) पर अपना पहला जैविक प्रयोग करने के लिए तैयार है?

- Ans
- 1. शुक्रयान-1
 - 2. एक्सिओम-4
 - 3. चंद्रयान-3
 - 4. गगनयान

Q.15 हाल ही में सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय द्वारा आयोजित एक विशेष कार्यक्रम में प्रदर्शित की गई नमस्ते (NAMASTE) योजना का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- Ans
- ✗ 1. जैविक स्वच्छता समाधानों के बारे में जागरूकता को बढ़ावा देना
 - ✗ 2. सभी नगर पालिकाओं को निःशुल्क यंत्रीकृत सफाई उपकरण उपलब्ध कराना
 - ✗ 3. सफाई प्रणालियों की AI-आधारित मॉनिटरिंग शुरू करना
 - ✓ 4. सफाई कर्मचारियों को सुरक्षित और सम्मानजनक आजीविका प्रदान करना

Q.16 1 मई 2022 से, नीति आयोग के उपाध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- Ans
- ✗ 1. अरविंद पनगढ़िया
 - ✓ 2. सुमन बेरी
 - ✗ 3. राजीव कुमार
 - ✗ 4. अमिताभ कांत

Q.17 15 जनवरी 2024 को जारी नीति आयोग के चर्चा पत्र के अनुसार, 2019-21 की अवधि के दौरान भारत के किन राज्यों में बहुआयामी गरीबी में रहने वाले लोगों की संख्या सबसे अधिक थी?

- Ans
- ✗ 1. उत्तर प्रदेश, बिहार और ओडिशा
 - ✗ 2. राजस्थान, झारखंड और छत्तीसगढ़
 - ✓ 3. बिहार, झारखंड और मेघालय
 - ✗ 4. पश्चिम बंगाल, असम और अरुणाचल प्रदेश

Q.18 निम्नलिखित में से पेरिस 2024 ओलंपिक में एथलेटिक्स स्पर्धाओं के लिए अर्हता प्राप्त करने वाले पहले भारतीयों में से एक कौन थी?

- Ans
- ✗ 1. मधु चौधरी
 - ✗ 2. श्वेता नायक
 - ✗ 3. रूपाली सिंह
 - ✓ 4. प्रियंका गोस्वामी

Q.19 तंजावुर शहर का निर्माण निम्नलिखित में से किस चोल सम्राट द्वारा करवाया गया था?

- Ans
- ✓ 1. विजयालय चोल
 - ✗ 2. परांतक चोल प्रथम
 - ✗ 3. राजराजा चोल प्रथम
 - ✗ 4. कुलोत्तुंग चोल प्रथम

Q.20 धार्मिक नेता और समाज सुधारक स्वामी दयानंद सरस्वती का आह्वान क्या था?

- Ans
- ✗ 1. सुधार या विघटन
 - ✗ 2. जागो और उठो
 - ✗ 3. जातिभेद का उच्छेद
 - ✓ 4. वेदों की ओर लौटो

Section : Logical Reasoning

Q.21 दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

2700, 900, 1800, 600, 1200, ?

- Ans
- ✗ 1. 800
 - ✓ 2. 400
 - ✗ 3. 600
 - ✗ 4. 900

Q.22 शब्द 'LIBERAL' में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षरठीक दो बार आएगा?

- Ans
- ✗ 1. B
 - ✗ 2. Q
 - ✓ 3. K
 - ✗ 4. J

Q.23 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा, # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: DLV :: EPH : %

- Ans
- ✗ 1. # = CKT, % = GRI
 - ✗ 2. # = BJT, % = GQJ
 - ✓ 3. # = CKT, % = FQJ
 - ✗ 4. # = CJU, % = GQI

Q.24 सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। B दाएं छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। G, D के बाएं तीसरे स्थान पर है। E, B के दाएं और किसी एक छोर पर बैठा है। F और E के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A किसी भी छोर पर नहीं बैठता है। दाएं छोर पर कौन बैठा है?

- Ans 1. A
 2. E
 3. B
 4. G

Q.25 शब्द 'BLOOMING' में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में बाएँ से चौथा अक्षर ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. M
 2. C
 3. N
 4. A

Q.26 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा, # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: NJH :: NJH : %

- Ans 1. # = UQO, % = GBB
 2. # = UQN, % = FBZ
 3. # = USQ, % = GCA
 4. # = UQO, % = GCA

Q.27 यदि संख्या 17864253 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों का योग क्या होगा?

- Ans 1. 5
 2. 9
 3. 3
 4. 7

Q.28 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। कौन-सी संख्याएँ X और Y को प्रतिस्थापित करेगी ताकि :: के बाईं ओर की दो संख्याओं द्वारा अनुसरण किया जाने वाला पैटर्न :: के दाईं ओर की दो संख्याओं द्वारा अनुसरण किए जाने वाले पैटर्न के समान हो?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

$$X : 21 :: 114 : Y$$

Ans 1. X = 96, Y = 32

2. X = 86, Y = 28

3. X = 84, Y = 30

4. X = 92, Y = 29

Q.29 शब्द AXUMITE में प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में बाएं से दाएं व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएं से चौथा होगा?

Ans 1. U

2. J

3. N

4. M

Q.30 यदि 'U' का अर्थ '÷' है, 'V' का अर्थ '×' है, 'W' का अर्थ '+' है, और 'X' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 80 होगा?

Ans 1. 100 V 1 U 5 X 10 W 5

2. 80 U 2 W 20 X 4 V 2

3. 60 W 30 X 20 U 2 V 1

4. 90 X 50 W 10 U 2 V 2

Q.31 शब्द TRANSPORT में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बनने वाले सभी अक्षरों को फिर वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में, बाएँ से तीसरे स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर होगा?

- Ans
- ✗ 1. S
 - ✗ 2. Q
 - ✗ 3. B
 - ✓ 4. O

Q.32 छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। A और F के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D, C के ठीक दाईं ओर बैठा है। C, F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E, F का निकटतम पड़ोसी है। E, B के ठीक बाईं ओर बैठा है। पंक्ति के सबसे दाहिने छोर पर कौन बैठा है?

- Ans
- ✗ 1. A
 - ✗ 2. E
 - ✓ 3. B
 - ✗ 4. C

Q.33 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। वह समुच्चय चुनें जिसमें संख्याएं उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

54, 47
24, 17

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

- Ans
- ✗ 1. 42, 63
 - ✗ 2. 72, 83
 - ✗ 3. 96, 80
 - ✓ 4. 48, 41

Q.34 ग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर DECIDE एक निश्चित तर्क के अनुसार GDFHGD से संबंधित है। CHOW उसी तर्क के अनुसार FGRV से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए GENIUS दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- Ans 1. JDQHXR
 2. JDQHCR
 3. JDQGXR
 4. JWQHXR

Q.35 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans 1. LNU
 2. TVC
 3. EGN
 4. PSZ

Q.36 एक निश्चित कूट भाषा में,

- 'A & B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
 'A @ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
 'A ≠ B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
 'A \$ B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'W ≠ X \$ Y @ O & P' है, तो W का P से क्या संबंध है?

- Ans 1. माता
 2. पत्नी
 3. पत्नी की बहन
 4. पत्नी की माता

Q.37 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

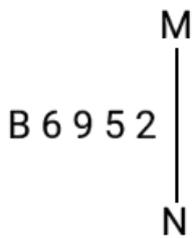
197 166 135 104 73 ?

- Ans 1. 45
 2. 37
 3. 42
 4. 39

Q.38 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एक समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans
- ✗ 1. JIL
 - ✗ 2. XWZ
 - ✓ 3. EEG
 - ✗ 4. RQT

Q.39 जब दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार 'MN' पर रखा जाए, तो दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



- Ans
- ✗ 1. 2 9 6 9 B
 - ✗ 2. 2 9 9 9 B
 - ✗ 3. 2 2 9 B 6
 - ✓ 4. 2 2 9 9 B

Q.40 संख्या 718653942 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया गया है। निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएं से चौथा होगा?

- Ans
- ✗ 1. 3
 - ✗ 2. 6
 - ✗ 3. 5
 - ✓ 4. 4

Section : General English and Comprehension

Q.41 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Momentary

- Ans
- ✗ 1. Temporary
 - ✗ 2. Fleeting
 - ✗ 3. Brief
 - ✓ 4. Permanent

Q.42 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The teacher entered the room tired and _____.

- Ans
- 1. remarkable
 - 2. disheveled
 - 3. strict
 - 4. jocular

Q.43 Select the most appropriate option to fill in the blank.

She spoke _____, ensuring no one else could hear their secret.

- Ans
- 1. softly
 - 2. ardently
 - 3. jovially
 - 4. indifferently

Q.44 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

'Bite the bullet'

- Ans
- 1. Avoid taking responsibility.
 - 2. Avoid difficult situations.
 - 3. Take risks with hesitation.
 - 4. Face a difficult or unpleasant situation bravely.

Q.45 Select the option that has nearly the same meaning as the underlined group of words.

Throughout her career, Mayer has always been drawn to the intersection of technology and consumer observation of or participation in events as a basis of knowledge.

- Ans
- 1. simplicity
 - 2. collection
 - 3. anticipation
 - 4. experience

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Gardening preserves cognitive function, helping one live well for longer. Marianne Rogstad, a retired grandmother from Norway, is a lifelong learner. She worked as a hotel clerk in Switzerland for five decades, where she spent her days immersed in new languages and cultures. But when Rogstad returned to Norway, she was diagnosed with dementia. She soon became isolated and lost those sources of stimulation. That was until she joined Impulssenter — a small 'care farm' outside of Oslo. The care farm borrows its name from the way it serves people's impulses to work and connect with others, says Bringsjord, whose parents founded the farm.

"My mum and dad loved farm work, and they thought about how hard it is for people with dementia to stop working and lose their social life. So, they wanted to help people with dementia become a part of life again", says Bringsjord, who now co-manages the farm.

SubQuestion No : 46

Q.46 What is the tone of the speaker?

- Ans
- 1. Speculative
 - 2. Cynical
 - 3. Empathetic
 - 4. Jovial

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Gardening preserves cognitive function, helping one live well for longer. Marianne Rogstad, a retired grandmother from Norway, is a lifelong learner. She worked as a hotel clerk in Switzerland for five decades, where she spent her days immersed in new languages and cultures. But when Rogstad returned to Norway, she was diagnosed with dementia. She soon became isolated and lost those sources of stimulation. That was until she joined Impulssenter — a small 'care farm' outside of Oslo. The care farm borrows its name from the way it serves people's impulses to work and connect with others, says Bringsjord, whose parents founded the farm.

"My mum and dad loved farm work, and they thought about how hard it is for people with dementia to stop working and lose their social life. So, they wanted to help people with dementia become a part of life again", says Bringsjord, who now co-manages the farm.

SubQuestion No : 47

Q.47 Why was Impulssenter created, according to the passage?

- Ans 1. To support dementia patients
2. To teach foreign languages
3. To treat physical injuries
4. To grow organic vegetables

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Gardening preserves cognitive function, helping one live well for longer. Marianne Rogstad, a retired grandmother from Norway, is a lifelong learner. She worked as a hotel clerk in Switzerland for five decades, where she spent her days immersed in new languages and cultures. But when Rogstad returned to Norway, she was diagnosed with dementia. She soon became isolated and lost those sources of stimulation. That was until she joined Impulssenter — a small 'care farm' outside of Oslo. The care farm borrows its name from the way it serves people's impulses to work and connect with others, says Bringsjord, whose parents founded the farm.

"My mum and dad loved farm work, and they thought about how hard it is for people with dementia to stop working and lose their social life. So, they wanted to help people with dementia become a part of life again", says Bringsjord, who now co-manages the farm.

SubQuestion No : 48

Q.48 Identify the most appropriate word given in the passage which is an ANTONYM of 'subduing'.

- Ans
- 1. immersed
 - 2. preserves
 - 3. decades
 - 4. stimulation

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Gardening preserves cognitive function, helping one live well for longer. Marianne Rogstad, a retired grandmother from Norway, is a lifelong learner. She worked as a hotel clerk in Switzerland for five decades, where she spent her days immersed in new languages and cultures. But when Rogstad returned to Norway, she was diagnosed with dementia. She soon became isolated and lost those sources of stimulation. That was until she joined Impulssenter — a small 'care farm' outside of Oslo. The care farm borrows its name from the way it serves people's impulses to work and connect with others, says Bringsjord, whose parents founded the farm.

"My mum and dad loved farm work, and they thought about how hard it is for people with dementia to stop working and lose their social life. So, they wanted to help people with dementia become a part of life again", says Bringsjord, who now co-manages the farm.

SubQuestion No : 49

Q.49 Who is Marianne Rogstad in the passage?

- Ans
- 1. A retired Norwegian grandmother
 - 2. A farmer in Oslo
 - 3. A Swiss hotel manager
 - 4. A nurse at Impulssenter

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Gardening preserves cognitive function, helping one live well for longer. Marianne Rogstad, a retired grandmother from Norway, is a lifelong learner. She worked as a hotel clerk in Switzerland for five decades, where she spent her days immersed in new languages and cultures. But when Rogstad returned to Norway, she was diagnosed with dementia. She soon became isolated and lost those sources of stimulation. That was until she joined Impulssenter — a small 'care farm' outside of Oslo. The care farm borrows its name from the way it serves people's impulses to work and connect with others, says Bringsjord, whose parents founded the farm.

"My mum and dad loved farm work, and they thought about how hard it is for people with dementia to stop working and lose their social life. So, they wanted to help people with dementia become a part of life again", says Bringsjord, who now co-manages the farm.

SubQuestion No : 50

Q.50 Select the most appropriate title for the passage.

- Ans**
- 1. Learning New Languages Abroad
 - 2. Social Farming in Switzerland
 - 3. Hotel Life and Illness
 - 4. Caring Farms Restore Lives

Section : General Hindi and Comprehension

Q.51 निम्नलिखित विकल्पों में से प्रदत्त का विलोम शब्द पहचानें।

- Ans**
- 1. सुसंगत
 - 2. आदत्त
 - 3. विदत्त
 - 4. दत्तक

Q.52 निम्नलिखित विकल्पों में से लोकोक्ति के सही अर्थ का चयन करें।

‘मान न मान मैं तेरा मेहमान’ का अर्थ है

- Ans**
- 1. अतिथि का घर
 - 2. जबरदस्ती करना
 - 3. मेहमान बनाना
 - 4. जबरदस्ती का मेहमान

Q.53 'पत्थर' का पर्यायवाची शब्द है-

- Ans 1. अश्म
 2. उत्पल
 3. पर्ण
 4. प्राघूर्ण

Q.54 'पौ बारह होना' मुहावरा का अर्थ होगा-

- Ans 1. अत्यधिक लाभ प्राप्त करना
 2. बगल झाकना
 3. निरुत्तर होना
 4. होशियार होना

Q.55 निम्नलिखित वाक्य को उचित क्रिया द्वारा पूर्ण करें।

आप हमारे साथ खाना क्यों नहीं ___ ?

- Ans 1. जाते
 2. खाता
 3. खाते
 4. खातें



Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उस पर आधारित दिए गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प चुनिए -

जिस प्रकार किसी भाषा का उच्चारण ध्वनि पर आधारित होता है, उसी प्रकार का भाषा का लेखन, लिपि पर आधारित होता है। कोई भी भाषा बिना लिपि के जीवित नहीं रह सकती। जब हम अपने विचारों को दूर किसी दूसरे तक संप्रेषित करना चाहते हैं या उसे संग्रहीत करना चाहते हैं तो भाषा के लिए लिपि की आवश्यकता होती है। भाषा मौखिक रूप से हजारों साल पुरानी है। लेकिन जैसे ही समाज ने ज्ञान के संग्रह की आवश्यकता महसूस की, तब लिपि की उत्पत्ति हुई। लिपि ने भाषा को 'मौखिक' से 'स्थायी' बनाया। भाषा के अभाव में कोई भी लिपि सिर्फ एक रेखा मात्र है और कुछ नहीं। पुस्तकें, दस्तावेज़ और पत्रिकाएं भाषा के लिखित रूप हैं। हिंदी भाषा की लिपि देवनागरी है। पंजाबी की लिपि गुरुमुखी है। इसी प्रकार अंग्रेज़ी की लिपि रोमन है। लिपि शब्द 'लिप्' से बना है, जिसका शाब्दिक अर्थ है लीपना। लिपि भाव को अभिव्यक्त करने का एक सशक्त माध्यम है। लिपि द्वारा भावों को चिरस्थायी बनाया जाता है। अगर भाषा में कोई ध्वनि है और लिपि में उसके लिए कोई संकेत नहीं है, तो उसे लिखना कठिन हो जाता है। लिपि में प्रयुक्त अक्षर भाषा की ध्वनियों को व्यक्त करते हैं। जैसे-जैसे भाषाएँ विकसित होती हैं, वैसे-वैसे लिपियाँ भी बदलती और समृद्ध होती हैं। भाषा और लिपि दोनों एक-दूसरे के पूरक हैं, और मिलकर मानव संप्रेषण, साहित्य, इतिहास और संस्कृति के संरक्षण का कार्य करते हैं। लिपि और भाषा का संबंध वैसा ही है जैसा आत्मा और शरीर का।

SubQuestion No : 56

Q.56 पुस्तक, दस्तावेज़ और पत्रिका भाषा के किस रूप को प्रदर्शित करती हैं।

- Ans
- ✗ 1. परिमार्जित
 - ✓ 2. लिखित
 - ✗ 3. परिष्कृत
 - ✗ 4. मानक

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उस पर आधारित दिए गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प चुनिए -

जिस प्रकार किसी भाषा का उच्चारण ध्वनि पर आधारित होता है, उसी प्रकार का भाषा का लेखन, लिपि पर आधारित होता है। कोई भी भाषा बिना लिपि के जीवित नहीं रह सकती। जब हम अपने विचारों को दूर किसी दूसरे तक संप्रेषित करना चाहते हैं या उसे संग्रहीत करना चाहते हैं तो भाषा के लिए लिपि की आवश्यकता होती है। भाषा मौखिक रूप से हजारों साल पुरानी है। लेकिन जैसे ही समाज ने ज्ञान के संग्रह की आवश्यकता महसूस की, तब लिपि की उत्पत्ति हुई। लिपि ने भाषा को 'मौखिक' से 'स्थायी' बनाया। भाषा के अभाव में कोई भी लिपि सिर्फ एक रेखा मात्र है और कुछ नहीं। पुस्तकें, दस्तावेज़ और पत्रिकाएं भाषा के लिखित रूप हैं। हिंदी भाषा की लिपि देवनागरी है। पंजाबी की लिपि गुरुमुखी है। इसी प्रकार अंग्रेज़ी की लिपि रोमन है। लिपि शब्द 'लिप्' से बना है, जिसका शाब्दिक अर्थ है लीपना। लिपि भाव को अभिव्यक्त करने का एक सशक्त माध्यम है। लिपि द्वारा भावों को चिरस्थायी बनाया जाता है। अगर भाषा में कोई ध्वनि है और लिपि में उसके लिए कोई संकेत नहीं है, तो उसे लिखना कठिन हो जाता है। लिपि में प्रयुक्त अक्षर भाषा की ध्वनियों को व्यक्त करते हैं। जैसे-जैसे भाषाएँ विकसित होती हैं, वैसे-वैसे लिपियाँ भी बदलती और समृद्ध होती हैं। भाषा और लिपि दोनों एक-दूसरे के पूरक हैं, और मिलकर मानव संप्रेषण, साहित्य, इतिहास और संस्कृति के संरक्षण का कार्य करते हैं। लिपि और भाषा का संबंध वैसा ही है जैसा आत्मा और शरीर का।

SubQuestion No : 57

Q.57 ध्वनि के द्वारा क्या किया जाता है?

Ans ✓ 1. भाषा उच्चारण

✗ 2. भाषा विकास

✗ 3. नाद विकास

✗ 4. सम्पर्क भाषा विकास

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उस पर आधारित दिए गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प चुनिए -

जिस प्रकार किसी भाषा का उच्चारण ध्वनि पर आधारित होता है, उसी प्रकार का भाषा का लेखन, लिपि पर आधारित होता है। कोई भी भाषा बिना लिपि के जीवित नहीं रह सकती। जब हम अपने विचारों को दूर किसी दूसरे तक संप्रेषित करना चाहते हैं या उसे संग्रहीत करना चाहते हैं तो भाषा के लिए लिपि की आवश्यकता होती है। भाषा मौखिक रूप से हजारों साल पुरानी है। लेकिन जैसे ही समाज ने ज्ञान के संग्रह की आवश्यकता महसूस की, तब लिपि की उत्पत्ति हुई। लिपि ने भाषा को 'मौखिक' से 'स्थायी' बनाया। भाषा के अभाव में कोई भी लिपि सिर्फ एक रेखा मात्र है और कुछ नहीं। पुस्तकें, दस्तावेज़ और पत्रिकाएं भाषा के लिखित रूप हैं। हिंदी भाषा की लिपि देवनागरी है। पंजाबी की लिपि गुरुमुखी है। इसी प्रकार अंग्रेज़ी की लिपि रोमन है। लिपि शब्द 'लिप्' से बना है, जिसका शाब्दिक अर्थ है लीपना। लिपि भाव को अभिव्यक्त करने का एक सशक्त माध्यम है। लिपि द्वारा भावों को चिरस्थायी बनाया जाता है। अगर भाषा में कोई ध्वनि है और लिपि में उसके लिए कोई संकेत नहीं है, तो उसे लिखना कठिन हो जाता है। लिपि में प्रयुक्त अक्षर भाषा की ध्वनियों को व्यक्त करते हैं। जैसे-जैसे भाषाएँ विकसित होती हैं, वैसे-वैसे लिपियाँ भी बदलती और समृद्ध होती हैं। भाषा और लिपि दोनों एक-दूसरे के पूरक हैं, और मिलकर मानव संप्रेषण, साहित्य, इतिहास और संस्कृति के संरक्षण का कार्य करते हैं। लिपि और भाषा का संबंध वैसा ही है जैसा आत्मा और शरीर का।

SubQuestion No : 58

Q.58 'देवनागरी' किस भाषा की लिपि है?

- Ans
- 1. पंजाबी
 - 2. हिंदी
 - 3. बंगाली
 - 4. उड़िया

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उस पर आधारित दिए गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प चुनिए -

जिस प्रकार किसी भाषा का उच्चारण ध्वनि पर आधारित होता है, उसी प्रकार का भाषा का लेखन, लिपि पर आधारित होता है। कोई भी भाषा बिना लिपि के जीवित नहीं रह सकती। जब हम अपने विचारों को दूर किसी दूसरे तक संप्रेषित करना चाहते हैं या उसे संग्रहीत करना चाहते हैं तो भाषा के लिए लिपि की आवश्यकता होती है। भाषा मौखिक रूप से हजारों साल पुरानी है। लेकिन जैसे ही समाज ने ज्ञान के संग्रह की आवश्यकता महसूस की, तब लिपि की उत्पत्ति हुई। लिपि ने भाषा को 'मौखिक' से 'स्थायी' बनाया। भाषा के अभाव में कोई भी लिपि सिर्फ एक रेखा मात्र है और कुछ नहीं। पुस्तकें, दस्तावेज़ और पत्रिकाएं भाषा के लिखित रूप हैं। हिंदी भाषा की लिपि देवनागरी है। पंजाबी की लिपि गुरुमुखी है। इसी प्रकार अंग्रेज़ी की लिपि रोमन है। लिपि शब्द 'लिप्' से बना है, जिसका शाब्दिक अर्थ है लीपना। लिपि भाव को अभिव्यक्त करने का एक सशक्त माध्यम है। लिपि द्वारा भावों को चिरस्थायी बनाया जाता है। अगर भाषा में कोई ध्वनि है और लिपि में उसके लिए कोई संकेत नहीं है, तो उसे लिखना कठिन हो जाता है। लिपि में प्रयुक्त अक्षर भाषा की ध्वनियों को व्यक्त करते हैं। जैसे-जैसे भाषाएँ विकसित होती हैं, वैसे-वैसे लिपियाँ भी बदलती और समृद्ध होती हैं। भाषा और लिपि दोनों एक-दूसरे के पूरक हैं, और मिलकर मानव संप्रेषण, साहित्य, इतिहास और संस्कृति के संरक्षण का कार्य करते हैं। लिपि और भाषा का संबंध वैसा ही है जैसा आत्मा और शरीर का।

SubQuestion No : 59

Q.59 इस गद्यांश का उचित शीर्षक है?

- Ans
- 1. भाषा का महत्व
 - 2. भाषा का विकास
 - 3. लिपि का महत्व
 - 4. भाषा और लिपि

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उस पर आधारित दिए गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प चुनिए -

जिस प्रकार किसी भाषा का उच्चारण ध्वनि पर आधारित होता है, उसी प्रकार का भाषा का लेखन, लिपि पर आधारित होता है। कोई भी भाषा बिना लिपि के जीवित नहीं रह सकती। जब हम अपने विचारों को दूर किसी दूसरे तक संप्रेषित करना चाहते हैं या उसे संग्रहीत करना चाहते हैं तो भाषा के लिए लिपि की आवश्यकता होती है। भाषा मौखिक रूप से हजारों साल पुरानी है। लेकिन जैसे ही समाज ने ज्ञान के संग्रह की आवश्यकता महसूस की, तब लिपि की उत्पत्ति हुई। लिपि ने भाषा को 'मौखिक' से 'स्थायी' बनाया। भाषा के अभाव में कोई भी लिपि सिर्फ एक रेखा मात्र है और कुछ नहीं। पुस्तकें, दस्तावेज़ और पत्रिकाएं भाषा के लिखित रूप हैं। हिंदी भाषा की लिपि देवनागरी है। पंजाबी की लिपि गुरुमुखी है। इसी प्रकार अंग्रेज़ी की लिपि रोमन है। लिपि शब्द 'लिप्' से बना है, जिसका शाब्दिक अर्थ है लीपना। लिपि भाव को अभिव्यक्त करने का एक सशक्त माध्यम है। लिपि द्वारा भावों को चिरस्थायी बनाया जाता है। अगर भाषा में कोई ध्वनि है और लिपि में उसके लिए कोई संकेत नहीं है, तो उसे लिखना कठिन हो जाता है। लिपि में प्रयुक्त अक्षर भाषा की ध्वनियों को व्यक्त करते हैं। जैसे-जैसे भाषाएँ विकसित होती हैं, वैसे-वैसे लिपियाँ भी बदलती और समृद्ध होती हैं। भाषा और लिपि दोनों एक-दूसरे के पूरक हैं, और मिलकर मानव संप्रेषण, साहित्य, इतिहास और संस्कृति के संरक्षण का कार्य करते हैं। लिपि और भाषा का संबंध वैसा ही है जैसा आत्मा और शरीर का।

SubQuestion No : 60

Q.60 भाषा के लिए लिपि का क्या महत्व है?

- Ans**
- ✗ 1. राष्ट्रीय महत्व हेतु
 - ✗ 2. ध्वनि उच्चारण हेतु
 - ✗ 3. लिपि विस्तार हेतु
 - ✓ 4. भाषा लेखन हेतु

Section : Basic Knowledge of Computer

Q.61 निम्नलिखित में से कौन-सा फंक्शन एमएस एक्सेल 2013 में स्थानीय स्वतंत्र तरीके से टेक्स्ट को संख्या में परिवर्तित करता है?

- Ans**
- ✗ 1. TEXTVALUE फंक्शन
 - ✗ 2. LOCLEVALUE फंक्शन
 - ✓ 3. NUMBERVALUE फंक्शन
 - ✗ 4. NUMTEXTVALUE फंक्शन

Q.62 एमएस वर्ड में, निम्नलिखित में से कौन-सी विधि यूजर्स को किसी विशिष्ट डॉक्यूमेंट के लिए स्पेलिंग और ग्राמר सेटिंग्स को कस्टमाइज़ करने की सुविधा प्रदान करती है, जिसमें अपवाद सेट करना और कुछ नियमों को डिसेबल करना शामिल है?

- Ans
- ✗ 1. Review टैब पर जाएँ, Spelling and Grammar पर क्लिक करें, और फिर Options पर क्लिक करें।
 - ✗ 2. गलत स्पेलिंग वाले शब्द पर राइट-क्लिक करें, Spelling चुनें, और फिर Customize सेलेक्ट करें।
 - ✓ 3. File टैब पर जाएँ, Options पर क्लिक करें, Proofing सेलेक्ट करें, और फिर 'Exceptions for' के अंतर्गत सेटिंग्स को कस्टमाइज़ करें।
 - ✗ 4. Home टैब पर जाएँ, Styles पर क्लिक करें, और फिर Proofing Settings सेलेक्ट करें।

Q.63 कंप्यूटर पर एंटीवायरस सॉफ्टवेयर (antivirus software) का उपयोग करने का प्राथमिक उद्देश्य क्या होता है?

- Ans
- ✓ 1. वायरस, वर्म्स (worms) और ट्रोजन (trojans) सहित मैलवेयर (malware) संक्रमणों का पता लगाना, रोकना और रिमूव करना
 - ✗ 2. उपयोगकर्ता इंटरफ़ेस के दृश्य अपीयरेंस (appearance) को बढ़ाना
 - ✗ 3. डिवाइसों के बीच डेटा ट्रान्सफर की स्पीड बढ़ाना
 - ✗ 4. डिस्क स्पेस खाली करके सिस्टम परफॉरमेंस को अनुकूलित करना

Q.64 एमएस पावरपॉइंट प्रेजेंटेशन को PDF फ़ाइल के रूप में सेव करने का क्या उद्देश्य है?

- Ans
- ✗ 1. फ़ाइल एडिट करने को सुगम बनाना
 - ✗ 2. एमएस पावरपॉइंट के पुराने संस्करणों के साथ इसकी संगतता (compatibility) सुनिश्चित करना
 - ✗ 3. फ़ाइल साइज कम करना
 - ✓ 4. कंटेंट में परिवर्तन होने के जोखिम के बिना प्रेजेंटेशन को शेयर करना

Q.65 प्रिंटिंग के लिए फ़ॉर्मेटिंग और लेआउट को संरक्षित करते हुए एमएस एक्सेल स्प्रेडशीट वितरित करने के लिए किस प्रकार की फ़ाइल का सबसे अधिक उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. TXT
 - ✗ 2. XLS
 - ✓ 3. PDF
 - ✗ 4. CSV

Q.66 एमएस पावरपॉइंट में, स्लाइड शो (slide show) को आरंभ से कैसे शुरू किया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. स्लाइड सॉर्टर व्यू (Slide Sorter View) पर क्लिक करके
 - ✗ 2. आउटलाइन व्यू (Outline View) पर क्लिक करके
 - ✗ 3. नॉर्मल व्यू (Normal View) पर क्लिक करके
 - ✓ 4. स्लाइड शो व्यू (Slide Show View) पर क्लिक करके

Q.67 ईमेल के किस घटक का उपयोग सामान्यतः ईमेल के कंटेंट का संक्षिप्त सारांश प्रदान करने के लिए किया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. To Field
 - ✗ 2. CC (कार्बन कॉपी)
 - ✗ 3. Attachment
 - ✓ 4. सब्जेक्ट लाइन (Subject Line)

Q.68 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, वर्ल्ड वाइड वेब (World Wide Web - WWW) और वेबसाइटों के बीच संबंध का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

- Ans
- ✗ 1. वर्ल्ड वाइड वेब एक प्रोटोकॉल है जिसका उपयोग वेबसाइट क्रिएट के लिए किया जाता है, जबकि वेबसाइट, सर्वरों पर होस्ट किए गए व्यक्तिगत डॉक्यूमेंट होते हैं।
 - ✓ 2. वर्ल्ड वाइड वेब, इंटरलिंक्ड हाइपरटेक्स्ट डॉक्यूमेंट और मल्टीमीडिया की एक प्रणाली है तथा वेबसाइटें URL के माध्यम से एक्सेस किए जाने वाले संबंधित वेब पेजों का संग्रह हैं।
 - ✗ 3. वर्ल्ड वाइड वेब विश्व भर में कनेक्टेड सर्वरों का एक भौतिक नेटवर्क है, जबकि वेबसाइटें स्थानीय स्तर पर व्यक्तिगत कम्प्यूटरों पर स्टोर होती हैं।
 - ✗ 4. वर्ल्ड वाइड वेब संपूर्ण इंटरनेट अवसंरचना को संदर्भित करता है और वेबसाइटें ऐसी सेवाएँ हैं जो ईमेल, फ़ाइल साझाकरण और अन्य इंटरनेट-आधारित संचार प्रदान करती हैं।

Q.69 फुटनोट या एंडनोट के संगत टेक्स्ट को स्थानांतरित करते समय उनकी सापेक्ष स्थिति को बनाए रखने के लिए, मुख्यतः किस फीचर का उपयोग किया जाना चाहिए?

- Ans
- ✗ 1. पेस्ट स्पेशल (Paste Special)
 - ✗ 2. कॉपी और पेस्ट (Copy and Paste)
 - ✓ 3. कट और पेस्ट (Cut and Paste)
 - ✗ 4. कॉपी और ड्रॉप (Copy and Drop)

Q.70 लोग इंटरनेट पर संवाद (communicate) कैसे करते हैं?

- Ans
- 1. टेलीग्राम के माध्यम से
 - 2. वाहक कबूतरों के माध्यम से
 - 3. डाक द्वारा पत्र भेजने के माध्यम से
 - 4. ईमेल, इंस्टेंट मैसेजिंग, वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग, सोशल मीडिया और ऑनलाइन फोरम जैसे विभिन्न डिजिटल तरीकों के माध्यम से

Q.71 निम्नलिखित में से किस पेज अभिविन्यास (page orientation) में डॉक्यूमेंट की चौड़ाई, पेज की ऊंचाई से अधिक होती है?

- Ans
- 1. Landscape
 - 2. Normal
 - 3. Large
 - 4. Portrait

Q.72 आप किस प्रकार यह सत्यापित कर सकते हैं कि फ़ाइल ईमेल में सही से संलग्न (attach) की गई है?

- Ans
- 1. प्राप्तकर्ता के इनबॉक्स की जाँच करके
 - 2. पुष्टिकरण ईमेल प्राप्त करके
 - 3. ईमेल कंपोज़िशन विंडो में फ़ाइल आइकन को देखकर
 - 4. ईमेल क्लाइंट को बंद करके

Q.73 स्मार्टफोन को सुरक्षित करने में बायोमेट्रिक प्रमाणीकरण (biometric authentication) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- Ans
- 1. मनोरंजन सुविधाएँ प्रदान करना
 - 2. बैटरी आयु को बढ़ाना
 - 3. यूजर पहचान सत्यापित करना
 - 4. यूजर इंटरफ़ेस डिज़ाइन में सुधार करना

Q.74 एंटीवायरस सॉफ़्टवेयर में किस प्रकार का स्कैन वायरस को एक्टिवेट होने का मौका मिलने से पहले सिस्टम बूट-अप (system boot-up) के प्रारंभिक चरणों के दौरान खतरों (threats) की जांच करता है?

- Ans
- 1. फुल सिस्टम स्कैन (Full system scan)
 - 2. कस्टम स्कैन (Custom scan)
 - 3. बूट-टाइम स्कैन (Boot-time scan)
 - 4. क्विक स्कैन (Quick scan)

Q.75 एमएस एक्सेल में सेल की चौड़ाई समायोजित करने के संबंध में निम्नलिखित में से कथनों की सत्य या असत्य के रूप में पहचान कीजिए।

(i) कॉलम की चौड़ाई को ऑटोफिट करने का अर्थ है उस कॉलम में सबसे लंबे कंटेंट को समायोजित करने के लिए चौड़ाई को स्वचालित रूप से समायोजित करना।

(ii) किसी विशिष्ट कॉलम के लिए चौड़ाई सेट करने हेतु, कॉलम हेडर पर राइट-क्लिक करें, फिर संदर्भ मेनू से 'Column Width' का चयन करें।

Ans 1. (i) - असत्य; (ii) - सत्य

2. (i) - सत्य; (ii) - सत्य

3. (i) - सत्य; (ii) - असत्य

4. (i) - असत्य; (ii) - असत्य

Q.76 कंप्यूटर में ऑपरेटिंग सिस्टम का प्राथमिक कार्य क्या है?

Ans 1. हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर संसाधनों को मैनेज करना

2. डेटा को स्थायी रूप से स्टोर करना

3. गणना करना

4. वेब पेज प्रदर्शित करना

Q.77 साइबर सुरक्षा (cybersecurity) के संदर्भ में, फ़ायरवॉल का उद्देश्य क्या होता है?

Ans 1. किसी प्राइवेट नेटवर्क पर अनधिकृत एक्सेस को अवरुद्ध करना

2. मेलवेयर के लिए स्कैन करना

3. कंप्यूटर को भौतिक रूप से सुरक्षित रखना

4. यूजर पासवर्ड प्रबंधित करना

Q.78 लोकप्रिय सर्च इंजन नाम और उसके संगत URL का सही युग्म निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans 1. Bing - www.bingsearch.com

2. DuckDuckGo - www.ducksearch.com

3. Google - www.google.com

4. Yahoo - www.yahoosearchengine.com

Q.79 निम्नलिखित में से कौन-सा कीबोर्ड संयोजन, माइक्रोसॉफ्ट विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम में अनरेस्पॉन्सिव एप्लिकेशन को टर्मिनेट कर देता है?

- Ans
- 1. Ctrl + Shift + Tab
 - 2. Ctrl + Alt + Delete
 - 3. Alt + Shift + End
 - 4. Alt + Ctrl + Windows Key

Q.80 MS Word 2019 में कौन-सा फीचर यूजर को डॉक्यूमेंट्स में त्वरित प्रविष्टि के लिए पुनः प्रयोज्य कंटेंट, जैसे बॉयलरप्लेट (boilerplate) टेक्स्ट या स्टैंडर्ड पैराग्राफ बनाने की सुविधा देता है?

- Ans
- 1. क्विक पार्ट्स (Quick Parts)
 - 2. ऑटो-कंप्लीट (AutoComplete)
 - 3. ऑटो-फ़िल (AutoFill)
 - 4. ऑटो-कंटेंट (AutoContent)

Section : Quantitative Aptitude

Q.81 सिमी की आयु, जॉली की आयु से चार गुनी है। दो वर्ष बाद, उनकी आयु में 6 वर्ष का अंतर होगा। सिमी की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 8 वर्ष
 - 2. 10 वर्ष
 - 3. 12 वर्ष
 - 4. 6 वर्ष

Q.82 जावेद अपने वेतन का 30% घर के व्यय पर, 15% किराए पर और 5% पेट्रोल पर व्यय करता है। कुल मिलाकर, उसकी हर महीने की बचत ₹5,000 है। जावेद का मासिक वेतन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹9,000
 - 2. ₹11,000
 - 3. ₹12,000
 - 4. ₹10,000

Q.83 15 पुस्तकों का विक्रय मूल्य, 18 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि या लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 20% हानि
 - 2. $\frac{100}{3}$ % लाभ
 - 3. $\frac{100}{3}$ % हानि
 - 4. 20% लाभ

Q.84 $\sqrt{243} + \sqrt{48} + \sqrt{300} - \sqrt{432}$ को सरल कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. $14\sqrt{3}$
 - ✗ 2. $13\sqrt{3}$
 - ✓ 3. $11\sqrt{3}$
 - ✗ 4. $10\sqrt{3}$

Q.85 दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में, 90 वोट अवैध घोषित कर दिए गए। जीतने वाले उम्मीदवार को वैध वोटों का 55% मिलता है और वह 60 वोटों से जीत जाता है। डाले गए वोटों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 690
 - ✗ 2. 790
 - ✗ 3. 890
 - ✗ 4. 590

Q.86 6.5, 10.6, 20.2 और a का औसत 19 है। a का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 40.7
 - ✗ 2. 39.7
 - ✓ 3. 38.7
 - ✗ 4. 37.7

Q.87 एक फर्नीचर सेट की कीमत \$1,500 है। स्टोर 20% छूट प्रदान करता है और छूट के बाद वाली कीमत पर 25% की अतिरिक्त छूट भी प्रदान करता है। फर्नीचर सेट की अंतिम कीमत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. \$1,000
 - ✗ 2. \$1,200
 - ✓ 3. \$900
 - ✗ 4. \$1,050

Q.88 एक आयत की लंबाई में 45% की कमी की जाती है। यदि इसकी चौड़ाई में 45% की वृद्धि की जाए, तो आयत के क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत परिवर्तन होगा?

- Ans
- ✗ 1. 20.25% वृद्धि
 - ✗ 2. 22.25% कमी
 - ✓ 3. 20.25% कमी
 - ✗ 4. 22.50% वृद्धि

Q.89 यदि एक रेलगाड़ी बिना स्टोपेज के चलती है, तो उसकी औसत चाल 72 km/hr होती है। स्टोपेज के साथ चलने पर यह समान दूरी 60 km/hr की औसत चाल से तय करती है। रेलगाड़ी प्रति घंटे कितने मिनट के लिए रुकती है?

Ans ✓ 1. 12

✗ 2. 10

✗ 3. 11

✗ 4. 15

Q.90 30 अंकों वाले एक क्लास टेस्ट में 29 विद्यार्थियों के औसत अंक 20 हैं। यदि 26 अंक प्राप्त करने वाला एक नया विद्यार्थी कक्षा में शामिल होता है, तो कक्षा का नया औसत अंक कितना होगा?

Ans ✓ 1. 20.2

✗ 2. 21

✗ 3. 20.65

✗ 4. 20.4

Q.91 एक म्यूजिक सेट की मूल कीमत ₹8,100 है। इसकी कीमत पर 10% की छूट की जाती है और फिर उसमें 20% की वृद्धि की जाती है। म्यूजिक सेट की नई कीमत (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 8,048

✗ 2. 9,248

✗ 3. 8,248

✓ 4. 8,748

Q.92 एक टंकी से 4 पाइप जुड़े हुए हैं, जिनमें से दो पाइप टंकी को भरते हैं और बाकी दो पाइप टंकी को खाली करते हैं। पानी भरने वाले दो पाइप जब अकेले खोले जाते हैं, तो टंकी को क्रमशः 40 सेकंड और 80 सेकंड में भर सकते हैं, तथा खाली करने वाले दो पाइप जब अकेले खोले जाते हैं, तो टंकी को क्रमशः 80 सेकंड और 160 सेकंड में खाली कर सकते हैं। यदि सभी पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो खाली टंकी कितने समय में भर जाएगी (दशमलव के एक स्थान तक)?

Ans ✗ 1. 21.2 सेकंड

✗ 2. 16.8 सेकंड

✓ 3. 53.3 सेकंड

✗ 4. 24.4 सेकंड

Q.93 m के किस मान पर, व्यंजक $(15.24 \times 15.24 + 15.24 \times m + 0.39 \times 0.39)$ एक पूर्ण वर्ग होगा?

Ans 1. 0.78

2. 0.39

3. 15.24

4. 7.62

Q.94 अंकों की गिनती करते समय, एक विद्यार्थी के अंकों को 50 के स्थान पर 52 के रूप में गिना जाता है। अंकों में प्रतिशत त्रुटि ज्ञात कीजिए।

Ans 1. 4%

2. 2%

3. 3%

4. 3.85%

Q.95 $7.4 \times 7.4 \times 7.4 - 2.4 \times 2.4 \times 2.4 - 266.4$ को सरल कीजिए।

Ans 1. 216

2. 125

3. 12.5

4. 135

Q.96 एक ऑडिटोरियम में 7765 कुर्सियाँ इस प्रकार विन्यासित की जानी चाहिए कि प्रत्येक पंक्ति में जितनी कुर्सियाँ हैं, उतनी ही संख्या में पंक्तियाँ हों। यदि कुर्सियों को विन्यासित करने के बाद 21 कुर्सियाँ बच जाती हैं, तो ऑडिटोरियम में कितनी पंक्तियाँ होंगी?

Ans 1. 92

2. 82

3. 88

4. 98

Q.97 5 वर्ष पहले, A, B और C की औसत आयु 60 वर्ष थी। अब से 5 वर्ष बाद, A और C की औसत आयु 78 वर्ष होगी। अब से 9 वर्ष बाद B की आयु (वर्षों में) कितनी होगी?

Ans 1. 55

2. 58

3. 61

4. 63

Q.98 एक कुकर का अंकित मूल्य चार दुकानों I, II, III और IV पर समान है। दुकान I कुकर के अंकित मूल्य पर 80% और 44% की दो क्रमिक छूट देती है, दुकान II कुकर के अंकित मूल्य पर 58% और 62% की दो क्रमिक छूट देती है, दुकान III कुकर के अंकित मूल्य पर 67% और 85% की दो क्रमिक छूट देती है और दुकान IV कुकर के अंकित मूल्य पर 41%, 91% और 74% की तीन क्रमिक छूट देती है। कौन-सी दुकान कुकर को सबसे कम कीमत पर बेच रही है?

- Ans
- 1. III
 - 2. II
 - 3. IV
 - 4. I

Q.99 एक ट्रेन A, 56 km/hr की चाल से यात्रा कर रही थी। ट्रेन A से दोगुनी लंबाई वाली एक अन्य ट्रेन B ने उसे विपरीत दिशा में 18 सेकंड में पार किया। यदि ट्रेन B, 52 km/hr की चाल से यात्रा कर रही थी, तो ट्रेन A की लंबाई (मीटर में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 265
 - 2. 255
 - 3. 180
 - 4. 270

Q.100 A, B and C can complete a piece of work in 6 days, 12 days and 24 days, respectively. How many days will they take to complete the work that is seven times the original work, if they work together?

- Ans
- 1. 30
 - 2. 20
 - 3. 24
 - 4. 27