

BSF ASI Steno & HCM Exam 2026

Head Constable (Ministerial) & ASI (Stenographer) - Written Exam

हिन्दी

01/09/2026 · 1:00 PM - 4:00 PM · Official Answer Key

About this Paper

This booklet reproduces the BSF ASI (Stenographer) and Head Constable (Ministerial) 2026 written examination exactly as it appeared to candidates, reconstructed from the official response sheets published by the Border Security Force. Every question carries its official answer, highlighted in green. Six sections - General Intelligence, Numerical Aptitude, Basic Computer Knowledge, Clerical Aptitude, English Language and Hindi Language - 20 questions each, 120 in all. There is no negative marking in this examination.

✓ Correct option (highlighted green)

Sections in this Paper

1

General Intelligence

20 questions

2

Numerical Aptitude

20 questions

3

Basic Computer Knowledge

20 questions

4

Clerical Aptitude

20 questions

5

English language

20 questions

6

Hindi language

20 questions

How to use

- Use the **Sections** list above to jump to any section.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.
- The full **Answer Key** grid is at the end of the booklet.

More from QMaths

Check your marks and All-India rank free at rank.qmaths.in. Master English vocabulary with the **Blackbook** app.



Blackbook:
English Vocabulary



General Intelligence

20 questions

Q1 General Intelligence

दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए? 349 385 427 475 529 ?

A. 591

B. 579

C. 589



D. 568

Q2 General Intelligence

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 का भाई है' और 'A > B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'। यदि 'E > X £ A & M # S' है, तो E का S से क्या संबंध है?

A. पिता की बहन का पुत्र

B. पिता के भाई का पुत्र

C. पिता के भाई की पुत्री



D. पिता की बहन की पुत्री

Q3 General Intelligence

यदि संख्या 7186345 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से पहला अंक निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

A. 5

B. 3

C. 9



D. 6

Q4 General Intelligence

दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए? 2 -3 -13 -33 -73 ?

A. -155

B. -153



C. -152

D. -154

Q5 General Intelligence

सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G, एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर करके बैठे हैं। C के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। C और A के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। B के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। E, G के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 4

B. 3

C. 1



D. 2

Q6 General Intelligence

किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 33 का संबंध 325 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 26 का संबंध 255 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 30 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़ें बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 293

B. 297

C. 294

D. 295



Q7 General Intelligence

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'TUBE' को '5472' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'EARS' को '3651' रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'E' के लिए कूट क्या है?

A. 5



B. 6

C. 2

D. 3



Q8 General Intelligence

यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा? 22 C 24 D 11 B 29 A 29 = ?

A. 35



B. 36

C. 37

D. 33

Q9 General Intelligence

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए? KMP MOR OQT QSV ?

A. SVW

B. STV

C. STW

D. SUX

**Q10 General Intelligence**

यदि संख्या 5418762 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार निर्मित संख्या में सबसे बड़े अंक और सबसे छोटे अंक के बीच का अंतर कितना होगा?

A. 7

B. 6

C. 8



D. 9

Q11 General Intelligence

छह व्यक्ति H, I, J, T, U और X एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। U और J के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। T और X के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। T के ऊपर कोई नहीं रहता है। J, X के नीचे लेकिन H के ऊपर रहता है। I के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. तीन



C. चार

D. दो

Q12 General Intelligence

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

A. KNM

B. UXW

C. MQP



D. PSR

Q13 General Intelligence

दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा? QOK NLH KIE HFB ?

A. EDX

B. EFH

C. EGY



D. EBX

Q14 General Intelligence

अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से SHINE का संबंध UJKPG से है। उसी प्रकार, FIGHT का संबंध HKIJV से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, DREAM का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. DJSLS

B. DJKFD

C. FLGKF

D. FTGCO

**Q15 General Intelligence**

N, P, R, S, W और X, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। X और N के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहां X, N के नीचे रहता है। P किसी विषम क्रमांक वाले तल पर और X के ठीक ऊपर रहता है। W, R के नीचे किसी एक तल पर और S के ऊपर किसी एक तल पर रहता है। तल क्रमांक 4 पर कौन रहता है?

A. P

B. W



C. X

D. R



Q16 General Intelligence

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

A. IM-PG

B. GK-NE

C. EI-LC

D. CG-JB

**Q17 General Intelligence**

S, O की माता है। O, G की बहन है। T, B का पिता है। B, G का पुत्र है। T का S से क्या संबंध है?

A. भाई

B. पुत्री का पति



C. पति

D. पुत्र

Q18 General Intelligence

उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। KQW : CIO UAG : MSY

A. FLR : YDJ

B. EKQ : WCI



C. GMS : YAJ

D. DJP : TBH

Q19 General Intelligence

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए? DKOE JQUK PWAQ VCGW ?

A. MKIO

B. BIMC



C. BMIC

D. BNHY

Q20 General Intelligence

यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा? 46 D 33 B 2 A 2 C 45 = ?

A. 56

B. 58



C. 59

D. 60

Numerical Aptitude

20 questions

Q21 Numerical Aptitude

राज के पास ₹1,353 थे। उसने इसे अपने पुत्रों, वरुण और आशीष, के बीच विभाजित किया और उनसे कहा कि वे अपने-अपने हिस्से को 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर (वार्षिक रूप से संयोजित) से निवेश करें। यह पाया गया कि 15 वर्षों के बाद वरुण को प्राप्त धनराशि और 16 वर्षों के बाद आशीष को प्राप्त धनराशि बराबर थी। राज ने आशीष को कितनी धनराशि (₹ में) दी थी?

A. 660



B. 793

C. 693

D. 510

Q22 Numerical Aptitude

₹12,000 अंकित मूल्य वाले एक पियानो को दो क्रमिक छूट के बाद ₹8,160 में बेचा जाता है। यदि दी गई पहली छूट 15% है, तो दूसरी छूट का प्रतिशत कितना है?

A. 25%

B. 20%



C. 18%

D. 15%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q23 Numerical Aptitude

नीचे दिए गए पाई चार्ट पाँच अलग-अलग शहरों (A, B, C, D और E) में कुल जनसंख्या और वयस्क पुरुषों की जनसंख्या का वितरण दर्शाते हैं। यह मानते हुए कि जनसंख्या में केवल वयस्क पुरुष, वयस्क महिलाएं और बच्चे शामिल हैं, शहर B में महिलाओं और बच्चों की संयुक्त संख्या का शहर E में महिलाओं और बच्चों की संयुक्त संख्या से अनुपात क्या है? संदर्भ- Total Population - कुल जनसंख्या Adult Male Population - वयस्क पुरुष जनसंख्या

A. 17:20



B. 15:19

C. 4:5

D. 21:25

Q24 Numerical Aptitude

किसी विद्यार्थी द्वारा पाँच परीक्षाओं में प्राप्त किए गए अंक 21, 23, 25, 27 और 29 हैं। इन अंकों का माध्य के सापेक्ष माध्य विचलन ज्ञात कीजिए।

A. 3.2

B. 4.2

C. 2.4



D. 4

Q25 Numerical Aptitude

72 km प्रति घंटे की चाल से चलती हुई एक रेलगाड़ी, अपनी लंबाई से दोगुनी लंबाई के एक प्लेटफॉर्म को 15 सेकंड में पार करती है। प्लेटफॉर्म की लंबाई (मीटर में) ज्ञात कीजिए।

A. 191

B. 208

C. 200



D. 206

Q26 Numerical Aptitude

एक पंखे का अंकित मूल्य ₹1,680 है। इस पर 15% की छूट दी जाती है। छूट की राशि ज्ञात कीजिए।

A. ₹272

B. ₹152

C. ₹172

D. ₹252

**Q27 Numerical Aptitude**

भूमि पर किसी बिंदु A से एक ऊर्ध्वाधर मीनार के शीर्ष का उन्नयन कोण 30° है। मीनार के पाद की ओर एक सीधी रेखा में 40 मीटर की दूरी तय करके बिंदु B तक पहुँचने पर, उन्नयन कोण 60° हो जाता है। मीनार की सटीक ऊँचाई क्या है?

A. $10\sqrt{3}$ mB. $20\sqrt{3}$ mC. $30\sqrt{3}$ mD. $40\sqrt{3}$ m**Q28 Numerical Aptitude**

दो बैंक, A और B, क्रमशः 3.5% और 7.5% वार्षिक दर पर ऋण देते हैं। महेश ने प्रत्येक बैंक से ₹3,40,000 की धनराशि उधार लिया। 3 वर्ष बाद महेश द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 40,300

B. 42,300

C. 40,800



D. 41,800

Q29 Numerical Aptitude

व्यंजक $(3y + 2)^2 - (3y - 2)^2$ को सरल कीजिए।

A. $18y$ B. $18y^2$ C. $24y$ D. $12y$ **Q30 Numerical Aptitude**

घास वाले किसी वृत्तीय लॉन की त्रिज्या 21 मीटर है। एक गाय को 21 मीटर लंबी रस्सी से इस लॉन की सीमा (परिधि) पर सख्ती से एक बिंदु पर बांधा गया है। गाय घास के लॉन के कितने कुल क्षेत्रफल में चर सकती है?

A. $294\pi - 441\sqrt{3} \text{ m}^2$ B. $294\pi - 220.5\sqrt{3} \text{ m}^2$ C. $441\pi - 220.5\sqrt{3} \text{ m}^2$ D. $147\pi - 220.5\sqrt{3} \text{ m}^2$ 

Q31 Numerical Aptitude

एक व्यापारी ने ₹50 प्रति kg की दर से 80 kg चावल खरीदे और 60 kg चावल को ₹65 प्रति kg की दर से बेचा। फिर उसने शेष चावल को ₹40 प्रति kg की दर से बेच दिया। इस लेनदेन में उसे कुल कितना लाभ हुआ?

A. ₹350

B. ₹550

C. ₹700

D. ₹900

Q32 Numerical Aptitude

अमित और विमल 400 मीटर के एक वृत्ताकार ट्रैक पर एक ही बिंदु से एक साथ दौड़ना शुरू करते हैं। अमित 100 मीटर प्रति मिनट की चाल से दौड़ता है और विमल 80 मीटर प्रति मिनट की चाल से दौड़ता है। वे कितने मिनट बाद शुरुआती बिंदु पर दोबारा मिलेंगे?

A. 20

B. 15

C. 22

D. 16

Q33 Numerical Aptitude

यदि दिया गया है कि d है, तो ऐसे कितने धनात्मक पूर्णांक d हैं, जो दी गई सभी शर्तों को पूरा करते हैं: d , N को विभाजित करता है, 2, 5 और 11 से d विभाज्य है, तथा d और 21 सह-अभाज्य हैं?

A. 20

B. 30

C. 24

D. 16

Q34 Numerical Aptitude

एक फर्श को समचतुर्भुजाकार टाइलों से सजाया जाना है। प्रत्येक टाइल के विकर्णों की माप 30 cm और 16 cm है। यदि फर्श को सजाने के लिए ऐसी 36 टाइलों का उपयोग किया जाता है, तो टाइलों द्वारा कवर किया गया कुल क्षेत्रफल कितना होगा?

A. 8,460 cm²

B. 8,640 cm²

C. 8,650 cm²

D. 8,440 cm²

Q35 Numerical Aptitude

तीन मित्र, रोहन, सिमरन और विक्रम, ₹1200 की धनराशि को इस प्रकार साझा करते हैं कि रोहन और सिमरन के हिस्सों का योगफल ₹700 है, सिमरन और विक्रम के हिस्सों का योगफल ₹800 है तथा विक्रम और रोहन के हिस्सों का योगफल ₹900 है। सिमरन को प्राप्त धनराशि ज्ञात कीजिए।

A. ₹300

B. ₹600

C. ₹400

D. ₹500

Q36 Numerical Aptitude

चौदह संख्याओं का एक समुच्चय है। प्रथम तीन संख्याओं का औसत 32 है और शेष ग्यारह संख्याओं का औसत 53 है। प्रथम तीन संख्याओं में से प्रत्येक को 15 से गुणा किया जाता है और शेष ग्यारह संख्याओं में से प्रत्येक में 6 जोड़ा जाता है। इन परिवर्तनों के बाद सभी संख्याओं का एक साथ मिलाकर औसत ज्ञात कीजिए।

A. 153

B.

C.

D. 172

Q37 Numerical Aptitude

तीन पाइप A, B और C किसी खाली टंकी को क्रमशः 15, 20 और 30 घंटे में भर सकते हैं। पाइप A हर समय खुला रहता है। पहले पाइप B से शुरू करते हुए, पाइप B और पाइप C में से प्रत्येक को एकांतर घंटों में एक-एक घंटे के लिए खोला जाता है। टंकी को पूरी तरह से भरने में ठीक कितना समय लगेगा?

A. 9 घंटे 20 मिनट

B. 9 घंटे 10 मिनट

C. 9 घंटे

D. 9 घंटे 15 मिनट

Q38 Numerical Aptitude

कुल डाले गए 25,000 वोटों वाले एक चुनाव में, 4% वोटों को अवैध घोषित कर दिया गया। उम्मीदवार A को वैध वोटों का 58% प्राप्त हुआ और उम्मीदवार B को शेष वोट मिले। उम्मीदवार B पर उम्मीदवार A की जीत का अंतर कितना था?

A. 4,224

B. 4,416

C. 3,840

D. 4,032



Q39 Numerical Aptitude

₹11,800 की धनराशि को A, B और C के बीच इस प्रकार बांटा जाना है कि A के हिस्से और B के हिस्से का अनुपात 3 : 4 हो तथा B के हिस्से और C के हिस्से का अनुपात 5 : 6 हो। A और C के हिस्सों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

A. ₹1,400

B. ₹1,200

C. ₹1,800



D. ₹1,600

Q40 Numerical Aptitude

यदि कोई दुकानदार किसी वस्तु को ₹150 में खरीदने के बाद उसे ₹180 में बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

A. 10%

B. 25%

C. 28%

D. 20%

**Basic Computer Knowledge**

20 questions

Q41 Basic Computer Knowledge ENGLISH

माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल (2010 और उसके बाद के वर्जन) में, यदि $A2 = 50$ है, तो $=IF(AND(A2>1, A2<100), A2, "The value is out of range.")$ का परिणाम क्या होगा?

A. TRUE

B. #NAME?

C. "The value is out of range."

D. 50

**Q42 Basic Computer Knowledge**

सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट को कॉपी करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + S

B. Ctrl + C



C. Ctrl + F

D. Ctrl + V

Q43 Basic Computer Knowledge

यदि आप उस डॉक्यूमेंट की एडिटिंग जारी रखना चाहते हैं, जिस पर आपने कल कार्य किया था, तो MS वर्ड का कौन-सा फीचर आपकी सबसे अधिक सहायता करेगा?

A. कॉपी किए गए कंटेंट को मैनेज करने के लिए क्लिपबोर्ड (Clipboard) पेन को एक्सेस करना

B. File मेनू से रिसेंट डॉक्यूमेंट्स (Recent Documents) की सूची ओपन करना



C. डॉक्यूमेंट के हेडर और फुटर (Header and Footer) सेक्शन में मॉडिफाई करना

D. स्पेलिंग और ग्रामर चेकिंग (Spelling and Grammar) टूल को रन करना

Q44 Basic Computer Knowledge

निम्नलिखित में से कौन-सा डिवाइस, LAN को मल्टीपल कोलिजन डोमेन में विभाजित कर सकता है, जिससे नेटवर्क कंजेशन कम हो जाता है?

A. हब (Hub)

B. स्विच (Switch)



C. रिपीटर (Repeater)

D. मॉडेम (Modem)

Q45 Basic Computer Knowledge ENGLISH

विंडोज में पावर-सेविंग मोड (power-saving mode) कौन-सा है?

A. Run Mode

B. Task Mode

C. Edit Mode

D. Sleep Mode

**Q46 Basic Computer Knowledge**

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सर्वोत्तम रूप से वर्णन करता है कि एसिमेट्रिक एन्क्रिप्शन (asymmetric encryption), सिमेट्रिक एन्क्रिप्शन से किस तरह अलग है?

A. सिमेट्रिक एन्क्रिप्शन (Symmetric encryption) में दो अलग-अलग कुंजियों का उपयोग होता है, जबकि एसिमेट्रिक एन्क्रिप्शन में केवल एक ही कुंजी का उपयोग होता है

B. सिमेट्रिक एन्क्रिप्शन को कार्य करने के लिए एक पब्लिक और एक प्राइवेट कुंजी युग्म की आवश्यकता होती है

C. सभी स्थितियों में, एसिमेट्रिक एन्क्रिप्शन हमेशा सिमेट्रिक एन्क्रिप्शन से तीव्र होता है

D. एसिमेट्रिक एन्क्रिप्शन, संबंधित कुंजियों के एक युग्म का उपयोग करता है, जबकि सिमेट्रिक एन्क्रिप्शन एकल शेयर्ड (single shared) कुंजी का उपयोग करता है



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q47 Basic Computer Knowledge

MS वर्ड में कंपैरिजन टेबल (comparison table) डिज़ाइन करते समय, आप चाहते हैं कि कंटेंट में बदलाव होने पर भी कुछ कॉलम की चौड़ाई समान बनी रहे, लेकिन कंटेंट ऐड करने या डिलीट करने पर अन्य कॉलम स्वतः समायोजित (adjust) हो जाएं। इसके लिए सबसे अच्छा तरीका क्या है?

- A. हर बार कंटेंट बदलने पर कॉलम का आकार मैन्युअल रूप से बदलें
- B. डेटा एंटर करने से पहले सभी कॉलम को समान चौड़ाई पर फिक्स करें
- C. विशिष्ट कॉलम को निश्चित चौड़ाई (fixed width) पर सेट करें, अन्य कॉलम के लिए 'AutoFit to Contents' इनेबल करें ☒
- D. पूरे टेबल में 'Distribute Columns Evenly' का उपयोग करें

Q48 Basic Computer Knowledge

निम्नलिखित में से कौन-सा ब्राउजर ऑप्शन, उपयोगकर्ताओं को डिवाइस पर उनकी ब्राउज़िंग हिस्ट्री रिकॉर्ड किए बिना इंटरनेट सर्फ करने की सुविधा देता है?

- A. प्राइवेट बुकमार्क्स (Private Bookmarks)
- B. गेस्ट अकाउंट (Guest Account)
- C. सेफ मोड (Safe Mode)
- D. इनकॉग्निटो मोड (Incognito Mode) ☒

Q49 Basic Computer Knowledge

रिया किसी अज्ञात प्रेषक से एक ईमेल अटैचमेंट डाउनलोड करती है, और उसका कंप्यूटर अप्रत्याशित व्यवहार करना शुरू कर देता है। उसे विद्वेषपूर्ण प्रोग्राम की पहचान करने और उस प्रोग्राम को हटाने के लिए किस टूल का उपयोग करना चाहिए?

- A. फायरवॉल (Firewall)
- B. एंटीवायरस (Antivirus) ☒
- C. एन्क्रिप्शन (Encryption)
- D. डिफ्रैगमेंटर (Defragmenter)

Q50 Basic Computer Knowledge ENGLISH

Which combination of shortcut keys performs the cut, copy and paste functions in MS Word?

- A. Alt + X, Alt + V, Alt + P
- B. Ctrl + S, Ctrl + H, Ctrl + N
- C. Ctrl + X, Ctrl + C, Ctrl + V ☒
- D. Ctrl + D, Ctrl + A, Ctrl + P

Q51 Basic Computer Knowledge

माइक्रोसॉफ्ट वर्ड 2021 में, यदि आप चाहते हैं कि सिलेक्ट किया हुआ टेक्स्ट अधिक मोटा और गहरा दिखाई दे, तो बोल्ड फॉर्मेटिंग को ऑन और ऑफ करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

- A. Ctrl + I
- B. Ctrl + B ☒
- C. Ctrl + U
- D. Ctrl + L

Q52 Basic Computer Knowledge

कौन-सा डिवाइस, आधुनिक कंप्यूटर सिस्टम में इनपुट और आउटपुट दोनों डिवाइस के रूप में सबसे सटीक रूप से कार्य करता है?

- A. मॉनिटर
- B. बारकोड रीडर
- C. कीबोर्ड
- D. टचस्क्रीन ☒

Q53 Basic Computer Knowledge

MS एक्सेल 2024 में कॉलम (column) B और पंक्ति (row) 4 में स्थित सेल को संदर्भित करने का सही तरीका क्या है?

- A. B4 ☒
- B. B-4
- C. 4B
- D. B:4

Q54 Basic Computer Knowledge

कंप्यूटर संक्षिप्त रूपों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।
कथन 1: ASCII (American Standard Code for Information Interchange – अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इंफॉर्मेशन इंटरचेंज) कैरेक्टरों को बाइनरी कोड में निरूपित करता है (उदाहरण के लिए, "A" = 65)।
कथन 2: LAN (Local Area Network – लोकल एरिया नेटवर्क) स्कूल, ऑफिस या घर जैसे छोटे क्षेत्रों तक सीमित होता है, न कि देशों के बीच (वह WAN होता है)।
कथन 3: CD (Compact Disc – कॉम्पैक्ट डिस्क) एक ऑप्टिकल स्टोरेज माध्यम है जिसका उपयोग डेटा, ऑडियो या वीडियो के लिए किया जाता है। उपरोक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

- A. केवल कथन 2 और कथन 3
- B. कथन 1, कथन 2 और कथन 3 ☒
- C. केवल कथन 1 और कथन 3
- D. केवल कथन 1 और कथन 2



Q55 Basic Computer Knowledge

कोई विद्यार्थी एक IPv4 एड्रेस के रूप में निम्नलिखित लिखता है:
192.300.45.10 यह एड्रेस अमान्य क्यों है?

- A. IPv4 एड्रेस में हेक्साडेसिमल संख्याओं का उपयोग होना चाहिए
- B. किसी IPv4 एड्रेस में प्रत्येक संख्या को 0 से 255 के बीच होना चाहिए ✓
- C. IPv4 एड्रेस में चार संख्याएँ नहीं हो सकती हैं
- D. IPv4 एड्रेस में संख्या 192 नहीं हो सकती है

Q56 Basic Computer Knowledge

सोशल नेटवर्किंग प्लेटफॉर्म का उपयोग करते समय निम्नलिखित में से कौन-सा सर्वोत्तम नेट-शिष्टाचार को दर्शाता है?

- A. भ्रामक या झूठी जानकारी साझा करना
- B. बिना अनुमति के दूसरों की निजी जानकारी पोस्ट करना
- C. पोस्ट पर टिप्पणी करते समय सम्मानजनक भाषा का उपयोग करना ✓
- D. सभी उपयोगकर्ताओं के संदेशों और टिप्पणियों को अनदेखा करना

Q57 Basic Computer Knowledge

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 'ASCII' का सर्वोत्तम ढंग से वर्णन करता है?

- A. एक एंटीवायरस प्रोग्राम
- B. एक डेटा ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- C. एक कैरेक्टर एन्कोडिंग मानक ✓
- D. एक वेब डेवलपमेंट लैंग्वेज

Q58 Basic Computer Knowledge

किस प्रकार का अपडेट यह सुनिश्चित करता है कि आपका एंटीवायरस सॉफ्टवेयर नए वायरस की पहचान कर सकेगा?

- A. डेफिनिशन अपडेट ✓
- B. सिक्योरिटी पैच
- C. इंजन अपडेट
- D. ड्राइवर अपडेट

Q59 Basic Computer Knowledge

किसी भी नए एप्लिकेशन को इंस्टॉल करने से पहले, ऐप के _____ को चेक करना यह समझने के लिए महत्वपूर्ण है कि यह आपके स्मार्टफोन पर कौन-सी जानकारी एक्सेस कर सकता है।

- A. फर्मवेयर (firmware)
- B. कैश (cache)
- C. परमिशन (permissions) ✓
- D. लॉन्चर (launcher)

Q60 Basic Computer Knowledge

कौन-सा विंडोज OS टूल, उपयोगकर्ताओं को वर्तमान में रन कर रहे एप्लिकेशन और प्रोसेस को देखने की सुविधा प्रदान करता है?

- A. फाइल एक्सप्लोरर (File Explorer)
- B. डिवाइस मैनेजर (Device Manager)
- C. टास्क मैनेजर (Task Manager) ✓
- D. कंट्रोल पैनल (Control Panel)

Clerical Aptitude

20 questions

Q61 Clerical Aptitude **ENGLISH**

Out of the four alternatives, choose the one that can be used as a substitute for the bracketed phrase. The environmental scientist analysed the (study of interactions between organisms and their surroundings, including the impact of human activities) to understand it better.

- A. ecology ✓
- B. climatology
- C. geography
- D. geology

Q62 Clerical Aptitude

उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। OIB : GAT YSL : QKD

- A. JDW : CVO
- B. HBU : XTM
- C. ICV : AUN ✓
- D. KEX : CSO



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q63 Clerical Aptitude **ENGLISH**

Given below is a statement divided into different segments. Rearrange all the segments to form a coherent statement. (P) reading fiction enhances creativity and broadens perspective (Q) fiction is a form of literature based on imagination rather than fact (R) it includes novels, short stories, and fairy tales (S) fictional characters and events often reflect real human emotions and conflicts

A. QRSP



B. RSPQ

C. SPQR

D. PQSR

Q64 Clerical Aptitude

निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं। गिनती बाएं से दाएं की जानी है। (बाएं) 7 4 6 3 3 5 1 5 7 9 6 2 3 7 6 6 5 3 6 5 7 6 5 (दाएं) ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक है और ठीक बाद में भी एक सम अंक है?

A. एक

B. तीन

C. एक भी नहीं



D. दो

Q65 Clerical Aptitude

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

A. O

B. J



C. F

D. M

Q66 Clerical Aptitude

दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट : आपको दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो।) ऐसे कितने व्यक्ति हैं जो न्यायाधीश और प्रोफेसर दोनों हैं लेकिन वकील नहीं हैं?

A. 12

B. 9



C. 14

D. 1

Q67 Clerical Aptitude

एक निश्चित कूट भाषा में, 'VIEW' को '3159' के रूप में और 'WORD' को '2416' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'W' का कूट क्या है?

A. 1



B. 6

C. 2

D. 9

Q68 Clerical Aptitude

नीचे दर्शाए अनुसार दर्पण को MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

A.



B.

C.

D.

Q69 Clerical Aptitude

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है। (बाएं) 469 964 329 374 129 (दाएं) (उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7) नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं। यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 13

B. 17

C. 15



D. 11



Q70 Clerical Aptitude **ENGLISH**

Select the option that rectifies the sentence by replacing the underlined word. Yikes ! You finally understood the principle behind quantum entanglement.

A. Eureka!



B. Phew!

C. Ouch!

D. Damn!

Q71 Clerical Aptitude

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर ज्ञात कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष सत्य हैं। कथन: $Q = R > S = M \geq W$ निष्कर्ष: I. $Q > W$ II. $R > M$

A. न तो I और न ही II सत्य है।

B. केवल I सत्य है।

C. केवल II सत्य है।

D. I और II दोनों सत्य हैं।

**Q72 Clerical Aptitude**

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है। (बाएं) P D A S D N W U S W A A D T M O I Q B I T Z (दाएं) ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

A. 3



B. 4

C. 6

D. 5

Q73 Clerical Aptitude

उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के अंग्रेजी शब्दकोश में उनके वर्णक्रमानुसार प्रदर्शित होने की सही व्यवस्था को दर्शाता है। 1. Writing 2. Writer 3. Written 4. Write

A. 2,4,1,3

B. 4,2,1,3



C. 1,4,2,3

D. 3,4,1,2

Q74 Clerical Aptitude

B, C, O, P, Q, V और W में से प्रत्येक की परीक्षा एक ही सप्ताह के सोमवार से शुरू होकर रविवार तक अलग-अलग दिनों में है। W की परीक्षा मंगलवार को है। W और O के बीच ठीक 3 लोगों की परीक्षा है। V की परीक्षा Q से ठीक पहले है और C की परीक्षा Q के ठीक बाद है। V और B के बीच केवल 1 व्यक्ति की परीक्षा है। O के बाद कितने लोगों की परीक्षा है?

A. 1



B. 3

C. 2

D. 4

Q75 Clerical Aptitude

इस प्रश्न में एक कथन के बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। कथन और तर्कों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए। कथन: इष्टतम स्वास्थ्य और कल्याण को बनाए रखने के लिए नियमित शारीरिक व्यायाम करना अत्यंत महत्वपूर्ण है। तर्क: I. व्यायाम से हृद्धाहिका संबंधी स्वास्थ्य बेहतर होता है, पेशियों की शक्ति बढ़ती है और समग्र शारीरिक फिटनेस में सुधार होता है। II. सुसंगत शारीरिक गतिविधि का संबंध मानसिक स्वास्थ्य के लाभों से है, जैसे तनाव कम होना, मनोदशा बेहतर होना और संज्ञानात्मक कार्य में वृद्धि होना।

A. I कथन को कमजोर करता है, जबकि II मज़बूत करता है।

B. I और II दोनों कथन को मज़बूत करते हैं।



C. II कथन को कमजोर करता है, जबकि I मज़बूत करता है।

D. I और II दोनों कथन को कमजोर करते हैं।

Q76 Clerical Aptitude

दिए गए विकल्पों में से उस आकृति की पहचान कीजिए जिसे '?' के स्थान पर रखने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

A.



B.

C.

D.

Q77 Clerical Aptitude **ENGLISH**

Read the sentence given below and identify the incorrectly spelt word. The committee expressed serious concern about the sudden deterioration in performance and demanded an explanation from the officials.

A. deterioration



B. committee

C. performance

D. explanation



Q78 Clerical Aptitude

G, H, I, J, X, Y और Z में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Z और X के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। X की परीक्षा सप्ताह के अंतिम दिन है। Y और H के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। I की परीक्षा, G की परीक्षा के ठीक पहले वाले दिन है। J की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। J और I के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

- A. दो
- B. एक
- C. तीन
- D. चार

**Q79 Clerical Aptitude** **ENGLISH**

The given sentence has an error. Select the appropriate option to rectify the error. This is the least interesting of the two lectures.

- A. This is the less interesting between the two lectures.
- B. This is the least interesting between the two lectures.
- C. This is the lesser interesting of the two lectures.
- D. This is the less interesting of the two lectures.

**Q80 Clerical Aptitude**

दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए? 227 337 448 560 673 ?

- A. 762
- B. 765
- C. 771
- D. 787

**English language**

20 questions

Q81 English language

Identify the incorrect segment and select the option that provides the correct version. I usually wakes up / at seven / and have breakfast / by 8 o'clock.

- A. at seventh
- B. by 8 o'clocks
- C. I usually wake up
- D. and having breakfast

**Q82 English language**

Choose the most appropriate antonym of the underlined word from the options given below. The forest fire spread with alacrity .

- A. abundance
- B. reluctance
- C. promptness
- D. conveyance

**Q83 English language**

Fill in the blanks with the direct speech for the given sentence from the following options: The officer ordered the soldier to stand at attention. The officer said to the soldier, " _____ "

- A. Stand at attention.
- B. You stand at attention.
- C. Stood at attention.
- D. You must stand at attention.

**Q84 English language**

Select the option that has the same meaning as the highlighted phrase in the given sentence. A person who is indifferent to pleasure or pain and has great self-control.

- A. ascetic
- B. epicurean
- C. stoic
- D. hedonist



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q85 English language

Select the option that rectifies the sentence by replacing the underlined word. If anyone leaves their belongings behind, they should collect it from the office.

- A. him
- B. us
- C. her
- D. them

**Q86 English language**

Select the most appropriate proverb to substitute the underlined group of words in the given sentence. The junior employee refused to accept guidance from experienced colleagues, forgetting that wisdom often comes from those who have faced similar challenges before .

- A. a rolling stone gathers no moss
- B. practice makes perfect
- C. every cloud has a silver lining
- D. experience is the best teacher

**Q87 English language**

Rectify the underlined part of the following sentence by choosing the correct proverb. If the sentence is free from error, choose 'no substitution required'. Jonathan has changed jobs and cities nearly every year and refuses to settle—truly, a rolling stone picks up moss.

- A. no substitution required
- B. eventually loses
- C. never leaves
- D. gathers no

**Q88 English language**

Choose the correct form of the direct speech for the given sentence from the following options: The scientist remarked that if the data were accurate, the theory would prove correct.

- A. The scientist said, "If the data had been accurate, the theory would have proved correct."
- B. The scientist said, "If the data are accurate, the theory will prove correct."
- C. The scientist said, "If the data were accurate, the theory would prove correct."
- D. The scientist said, "If the data is accurate, the theory will prove correct."

**Q89 English language**

Select the option that expresses the given sentence in active voice. The announcement will be made by the director shortly.

- A. The director has made the announcement shortly.
- B. The director will make the announcement shortly.
- C. The director made the announcement shortly.
- D. The director makes the announcement shortly.

**Q90 English language**

Select the most appropriate option that can be used as a one-word substitute for the highlighted segment in the given sentence. The government announced a/an general pardon for all political prisoners .

- A. amnesty
- B. acquittal
- C. abdication
- D. reprieve



Q91 English language

Identify the error in the given sentence and choose the option which rectifies it. Wow! The proposal was rejected unanimously by the review committee due to ethical concerns.

- A. Bravo! The proposal was rejected unanimously by the review committee due to ethical concerns.
- B. Hurrah! The proposal was rejected unanimously by the review committee due to ethical concerns.
- C. Alas! The proposal was rejected unanimously by the review committee due to ethical concerns. ✓
- D. Yipee! The proposal was rejected unanimously by the review committee due to ethical concerns.

Q92 English language

Choose the most appropriate antonym of the underlined word from the options given below. The scientist provided a plentiful supply of samples.

- A. copious
- B. prudent
- C. blunt
- D. meager ✓

Q93 English language

In the given question, a statement divided into different segments is given. Rearrange all the segments to form a coherent statement. (A) carefully under the bright warm sun (B) of small colorful flowers along (C) the pathway and then he watered them (D) the gardener planted a row

- A. DCBA
- B. DBCA ✓
- C. ABCD
- D. ACBD

Q94 English language

The following sentence has been divided into parts. One of them contains an error. The parts are given as options with some changes. Select the option that correctly rectifies the error. They is planning / a trip to / the mountains / this week.

- A. this weeks.
- B. They are planning ✓
- C. a trip too
- D. the mountain

Q95 English language

Convert the following sentence from Active to Passive Voice. They had completed the bridge before the monsoon began.

- A. The bridge had been completed before the monsoon began. ✓
- B. The bridge was completed before the monsoon began.
- C. The bridge has been completed before the monsoon began.
- D. The bridge is completed before the monsoon began.



Q96 English language

Comprehension: Read the given passage and answer the questions that follow. A microwave oven cooks food using microwave radiation generated by a magnetron. This "crossed-field" device employs perpendicular electric and magnetic fields. An electric field applied to a heated central cathode releases electrons through thermionic emission. The magnetic field curves their paths, causing them to pass the resonant cavities in a cylindrical anode. This interaction produces electromagnetic waves at microwave frequencies, which are directed into the cooking chamber. Inside the oven, microwaves penetrate several centimeters into the food, exciting water molecules and causing them to vibrate. This molecular motion produces heat, rapidly cooking the food from within. Water-rich foods heat especially efficiently because water molecules strongly absorb microwave energy. Microwave cooking is highly energy-efficient: the radiation is directly converted into heat inside the food, reducing energy loss. In contrast, conventional ovens first heat the air, which then transfers heat to the food, leading to slower cooking. This direct heating method enables faster and more uniform results, making the microwave oven a staple for quick and efficient meal preparation. Its design ensures both speed and reduced energy consumption compared to traditional cooking technologies.

SubQuestion No : 16 Q.16 Which of the following would be the most suitable title for the passage?

- A. The History of Kitchen Appliances
- B. The Science of Electromagnetic Radiation
- C. Comparing Different Cooking Methods
- D. How Microwave Ovens Work

**Q97** English language

Comprehension: Read the given passage and answer the questions that follow. A microwave oven cooks food using microwave radiation generated by a magnetron. This "crossed-field" device employs perpendicular electric and magnetic fields. An electric field applied to a heated central cathode releases electrons through thermionic emission. The magnetic field curves their paths, causing them to pass the resonant cavities in a cylindrical anode. This interaction produces electromagnetic waves at microwave frequencies, which are directed into the cooking chamber. Inside the oven, microwaves penetrate several centimeters into the food, exciting water molecules and causing them to vibrate. This molecular motion produces heat, rapidly cooking the food from within. Water-rich foods heat especially efficiently because water molecules strongly absorb microwave energy. Microwave cooking is highly energy-efficient: the radiation is directly converted into heat inside the food, reducing energy loss. In contrast, conventional ovens first heat the air, which then transfers heat to the food, leading to slower cooking. This direct heating method enables faster and more uniform results, making the microwave oven a staple for quick and efficient meal preparation. Its design ensures both speed and reduced energy consumption compared to traditional cooking technologies.

SubQuestion No : 17 Q.17 According to the passage, what explains why microwave cooking is more energy-efficient than conventional cooking?

- A. Microwave radiation is directly converted into heat inside the food.
- B. Microwave ovens have better insulation than conventional ovens.
- C. Microwaves cook food at higher temperatures.
- D. Microwave ovens use less electricity than conventional ovens.



Q98 English language

Comprehension: Read the given passage and answer the questions that follow. A microwave oven cooks food using microwave radiation generated by a magnetron. This "crossed-field" device employs perpendicular electric and magnetic fields. An electric field applied to a heated central cathode releases electrons through thermionic emission. The magnetic field curves their paths, causing them to pass the resonant cavities in a cylindrical anode. This interaction produces electromagnetic waves at microwave frequencies, which are directed into the cooking chamber. Inside the oven, microwaves penetrate several centimeters into the food, exciting water molecules and causing them to vibrate. This molecular motion produces heat, rapidly cooking the food from within. Water-rich foods heat especially efficiently because water molecules strongly absorb microwave energy. Microwave cooking is highly energy-efficient: the radiation is directly converted into heat inside the food, reducing energy loss. In contrast, conventional ovens first heat the air, which then transfers heat to the food, leading to slower cooking. This direct heating method enables faster and more uniform results, making the microwave oven a staple for quick and efficient meal preparation. Its design ensures both speed and reduced energy consumption compared to traditional cooking technologies.

SubQuestion No : 18 Q.18 What can be inferred about water-rich foods from the information given in the passage?

- A. They cook more slowly than dry foods in microwaves.
- B. They cannot be cooked properly in conventional ovens.
- C. They require special microwave settings.
- D. They heat more efficiently and quickly in microwave ovens. 

Q99 English language

Comprehension: Read the given passage and answer the questions that follow. A microwave oven cooks food using microwave radiation generated by a magnetron. This "crossed-field" device employs perpendicular electric and magnetic fields. An electric field applied to a heated central cathode releases electrons through thermionic emission. The magnetic field curves their paths, causing them to pass the resonant cavities in a cylindrical anode. This interaction produces electromagnetic waves at microwave frequencies, which are directed into the cooking chamber. Inside the oven, microwaves penetrate several centimeters into the food, exciting water molecules and causing them to vibrate. This molecular motion produces heat, rapidly cooking the food from within. Water-rich foods heat especially efficiently because water molecules strongly absorb microwave energy. Microwave cooking is highly energy-efficient: the radiation is directly converted into heat inside the food, reducing energy loss. In contrast, conventional ovens first heat the air, which then transfers heat to the food, leading to slower cooking. This direct heating method enables faster and more uniform results, making the microwave oven a staple for quick and efficient meal preparation. Its design ensures both speed and reduced energy consumption compared to traditional cooking technologies.

SubQuestion No : 19 Q.19 Which of the following best summarises the passage?

- A. Water molecules in food readily absorb microwave energy during the cooking process, which explains why certain foods should never be microwaved for safety reasons.
- B. Microwave ovens have become the most popular kitchen appliances worldwide because they cook food significantly faster than any other cooking method available.
- C. Microwave ovens use magnetrons to generate microwaves that directly heat food by exciting water molecules, making them more energy-efficient than conventional ovens. 
- D. The magnetron device in microwave ovens creates powerful electromagnetic radiation that can be extremely dangerous if the oven is not properly maintained.



Q100 English language

Comprehension: Read the given passage and answer the questions that follow. A microwave oven cooks food using microwave radiation generated by a magnetron. This "crossed-field" device employs perpendicular electric and magnetic fields. An electric field applied to a heated central cathode releases electrons through thermionic emission. The magnetic field curves their paths, causing them to pass the resonant cavities in a cylindrical anode. This interaction produces electromagnetic waves at microwave frequencies, which are directed into the cooking chamber. Inside the oven, microwaves penetrate several centimeters into the food, exciting water molecules and causing them to vibrate. This molecular motion produces heat, rapidly cooking the food from within. Water-rich foods heat especially efficiently because water molecules strongly absorb microwave energy. Microwave cooking is highly energy-efficient: the radiation is directly converted into heat inside the food, reducing energy loss. In contrast, conventional ovens first heat the air, which then transfers heat to the food, leading to slower cooking. This direct heating method enables faster and more uniform results, making the microwave oven a staple for quick and efficient meal preparation. Its design ensures both speed and reduced energy consumption compared to traditional cooking technologies.

SubQuestion No : 20 Q.20 In the passage, what is the antonym of the word "conventional" as used in the context of ovens?

- A. Standard
- B. Innovative
- C. Modern ☒
- D. Traditional

Hindi language

20 questions

Q101 Hindi language

'उसे कनिष्ठ सहायक की नौकरी मिली है।' कनिष्ठ का विलोम है-

- A. सौम्य
- B. कृतज्ञ
- C. ज्येष्ठ ☒
- D. कुटिल

Q102 Hindi language

नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है? यह समाचार सत्य हैं।

- A. समाचार
- B. हैं। ☒
- C. यह
- D. सत्य



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q103 Hindi language

निम्नलिखित में से किस वाक्य में वचन संबंधी त्रुटि है?

- A. मैं इच्छा का बहुत मजबूत व्यक्ति हूँ।
- B. वह लड़का गाना गा रहा है।
- C. वह औरत नृत्य कर रही हैं। ✓
- D. मेरी किताब मुझे वापस कर दीजिए।

Q104 Hindi language

निम्न में से पूर्ण रूप से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।

- A. अपनी पुस्तकें सभाल कर रखो।
- B. अपनी सँभाल कर रखो पुस्तकें।
- C. अपनी उधार कर रखो पुस्तकें।
- D. अपनी पुस्तकें सँभाल कर रखो। ✓

Q105 Hindi language

"न्यूटन ने गुरुत्वाकर्षण का खोज किया।" इस वाक्य में क्रिया सम्बन्धी त्रुटि पहचानकर निम्नलिखित में से शुद्ध वाक्य चुनिए -

- A. न्यूटन ने गुरुत्वाकर्षण की खोज किया।
- B. न्यूटन ने गुरुत्वाकर्षण का खोज की।
- C. न्यूटन ने गुरुत्वाकर्षण की खोज की। ✓
- D. न्यूटन ने गुरुत्वाकर्षण के खोजा।

Q106 Hindi language

दिए गए विकल्पों में से वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का विकल्प चुनें -

- A. आपके उज्जवल भविष्य की कामना करता हूँ।
- B. महादेवी वर्मा प्रमुख कवियित्री थी।
- C. प्रधानाध्यापिका दृढ़ रहा करती हैं। ✓
- D. पिता ने पुत्र को आशीर्वाद दिया।

Q107 Hindi language

निम्नलिखित मिश्र वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए- 'मैं वहाँ नहीं गयी, क्योंकि ।'

- A. मेरी तबीयत खराब थी। ✓
- B. बच्चे नाचते हैं।
- C. इसलिए मैं सो गया।
- D. पक्षी उड़ रही थी।

Q108 Hindi language

निम्नलिखित में से कौन-सा संयुक्त वाक्य शुद्ध है?

- A. जो खिलाड़ी नियमित अभ्यास करता है, वही मैच में अच्छा प्रदर्शन करता है।
- B. बल्लेबाज़ ने शानदार शतक बनाया और टीम ने आसानी से मैच जीत लिया। ✓
- C. यदि गेंदबाज़ सही लाइन और लेंथ से गेंद फेंके, तो बल्लेबाज़ के लिए रन बनाना कठिन हो जाता है।
- D. जब बल्लेबाज़ ने शतक पूरा किया, तब पूरे मैदान में तालियाँ गूँज उठीं।

Q109 Hindi language

सर्वाधिक उचित लोकोक्ति का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें। माला की तारीफें तो बहुत सुनी थीं कि वह खाना बहुत अच्छा बनाती है, लेकिन उसने तो दाल भी अच्छी नहीं बनाई, यह तो वही हुआ कि _____

- A. ऊंट के मुँह में ज़ीरा
- B. उसके पेट में दाढ़ी है
- C. आस-पास बरसे दिल्ली पड़ी तरसे
- D. ऊंची दुकान फीका पकवान ✓

Q110 Hindi language

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित शब्द का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए - 'अत्यधिक वर्षा के कारण किसानों की खड़ी फसल को भारी _____ पहुँची।'

- A. दुर्गति
- B. उन्नति
- C. क्षति ✓
- D. लाभ

Q111 Hindi language

'संकीर्ण मानसिकता समाज के लिए हानिकारक हैं।' संकीर्ण का विलोम है-

- A. स्थिर
- B. निश्चय
- C. अलिप्त
- D. विस्तीर्ण ✓



Q112 Hindi language

'वह प्रखर विद्यार्थी है।' प्रखर का विलोम है-

- A. दयालु
- B. चालक
- C. मूर्ख
- D. मन्द

**Q113 Hindi language**

दिए गए विकल्पों में से वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का विकल्प चुनें -

- A. अधिकारियों ने आज विद्यालय का निरीक्षण किया है।
- B. भारत के लोग मिष्ठान के प्रेमी होते हैं।
- C. राजा ने राजकवि की अत्याधिक प्रशंसा की।
- D. शत्रु सैनिकों के शोणित से युद्धभूमि लाल हो गई।

**Q114 Hindi language**

निम्नलिखित वाक्य में से सर्वनाम संबंधी त्रुटि की पहचान कर शुद्ध वाक्य का चयन करें-

- A. जो व्यक्ति कर्तव्यनिष्ठ होगा, वे अवश्य सफल होगा।
- B. जो व्यक्ति कर्तव्यनिष्ठ होगा, उनसे अवश्य सफल होगा।
- C. जो व्यक्ति कर्तव्यनिष्ठ होगा, वह अवश्य सफल होगा।
- D. जो व्यक्ति कर्तव्यनिष्ठ होगा, उसने अवश्य सफल होगा।

**Q115 Hindi language**

निम्नलिखित वाक्यों में से पुल्लिंग सम्बन्धी त्रुटि पहचानकर अशुद्ध वाक्य का चयन करें-

- A. मामा अपने भांजे को कहानी सुना रहे हैं।
- B. पंडित ने मंदिर में पूजा कराई।
- C. पुत्र अपने पिता के साथ बाजार गयी।
- D. अभिनेता ने शानदार अभिनय किया।

**Q116 Hindi language**

Comprehension: प्रस्तुत गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
सुंदर और कुरूप - काव्य में बस ये ही दो पक्ष हैं। भला- बुरा, शुभ- अशुभ, पाप - पुण्य, मंगल- अमंगल, अनुपयोगी- उपयोगी — ये सब शब्द काव्य क्षेत्र के बाहर के हैं। ये नीति, धर्म, व्यवहार, अर्थशास्त्र आदि के शब्द हैं। शुद्ध काव्यक्षेत्र में ना कोई बात भली कही जाती है और ना ही बुरी, ना शुभ ना अशुभ, ना उपयोगी ना अनुपयोगी। सब बातें केवल दो रूपों में दिखायी जाती हैं- सुंदर और असुंदर। जिसे धार्मिक शुभ या मंगल कहता है, कवि उसके सौंदर्य पक्ष पर आप ही मुग्ध रहता है और दूसरे को भी मुग्ध करता है। जिसे धर्मज्ञ अपनी दृष्टि के अनुसार शुभ या मंगल समझता है, उसी को कवि अपनी दृष्टि के अनुसार सुंदर कहता है। दृष्टिभेद अवश्य है। धार्मिक की दृष्टि जीव के कल्याण, परलोक में सुख, भवबंधन से मोक्ष आदि की ओर रहती है। पर कवि की दृष्टि इन सब बातों की ओर नहीं रहती है। वह उधर देखता है जिधर सौंदर्य दिखाई पड़ता है। इतनी सी बात ध्यान में रखने से ऐसे- ऐसे झमेलों में पड़ने की आवश्यकता बहुत कुछ दूर हो जाती है कि " कला में सत- असत, धर्माधर्म का विचार होना चाहिए या नहीं" कवि को उपदेशक बनना चाहिए या नहीं"। SubQuestion No : 16 Q.16 प्रस्तुत गद्यांश का उचित शीर्षक चुनिए -

- A. काव्य की भाषा
- B. काव्य की पहुँच
- C. काव्य का आनंद
- D. काव्य का स्वरूप

**Q117 Hindi language**

Comprehension: प्रस्तुत गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
सुंदर और कुरूप - काव्य में बस ये ही दो पक्ष हैं। भला- बुरा, शुभ- अशुभ, पाप - पुण्य, मंगल- अमंगल, अनुपयोगी- उपयोगी — ये सब शब्द काव्य क्षेत्र के बाहर के हैं। ये नीति, धर्म, व्यवहार, अर्थशास्त्र आदि के शब्द हैं। शुद्ध काव्यक्षेत्र में ना कोई बात भली कही जाती है और ना ही बुरी, ना शुभ ना अशुभ, ना उपयोगी ना अनुपयोगी। सब बातें केवल दो रूपों में दिखायी जाती हैं- सुंदर और असुंदर। जिसे धार्मिक शुभ या मंगल कहता है, कवि उसके सौंदर्य पक्ष पर आप ही मुग्ध रहता है और दूसरे को भी मुग्ध करता है। जिसे धर्मज्ञ अपनी दृष्टि के अनुसार शुभ या मंगल समझता है, उसी को कवि अपनी दृष्टि के अनुसार सुंदर कहता है। दृष्टिभेद अवश्य है। धार्मिक की दृष्टि जीव के कल्याण, परलोक में सुख, भवबंधन से मोक्ष आदि की ओर रहती है। पर कवि की दृष्टि इन सब बातों की ओर नहीं रहती है। वह उधर देखता है जिधर सौंदर्य दिखाई पड़ता है। इतनी सी बात ध्यान में रखने से ऐसे- ऐसे झमेलों में पड़ने की आवश्यकता बहुत कुछ दूर हो जाती है कि " कला में सत- असत, धर्माधर्म का विचार होना चाहिए या नहीं" कवि को उपदेशक बनना चाहिए या नहीं"। SubQuestion No : 17 Q.17 मोक्ष का विलोम शब्द बताइए -

- A. मुक्ति
- B. बंधन
- C. संयम
- D. लगाव



Q118 Hindi language

Comprehension: प्रस्तुत गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए - सुंदर और कुरूप - काव्य में बस ये ही दो पक्ष हैं। भला- बुरा, शुभ- अशुभ, पाप - पुण्य, मंगल- अमंगल, अनुपयोगी- उपयोगी — ये सब शब्द काव्य क्षेत्र के बाहर के हैं। ये नीति, धर्म, व्यवहार, अर्थशास्त्र आदि के शब्द हैं। शुद्ध काव्यक्षेत्र में ना कोई बात भली कही जाती है और ना ही बुरी, ना शुभ ना अशुभ, ना उपयोगी ना अनुपयोगी। सब बातें केवल दो रूपों में दिखायी जाती हैं- सुंदर और असुंदर। जिसे धार्मिक शुभ या मंगल कहता है, कवि उसके सौंदर्य पक्ष पर आप ही मुग्ध रहता है और दूसरे को भी मुग्ध करता है। जिसे धर्मज्ञ अपनी दृष्टि के अनुसार शुभ या मंगल समझता है, उसी को कवि अपनी दृष्टि के अनुसार सुंदर कहता है। दृष्टिभेद अवश्य है। धार्मिक की दृष्टि जीव के कल्याण, परलोक में सुख, भवबंधन से मोक्ष आदि की ओर रहती है। पर कवि की दृष्टि इन सब बातों की ओर नहीं रहती है। वह उधर देखता है जिधर सौंदर्य दिखाई पड़ता है। इतनी सी बात ध्यान में रखने से ऐसे- ऐसे झमेलों में पड़ने की आवश्यकता बहुत कुछ दूर हो जाती है कि “ कला में सत- असत, धर्माधर्म का विचार होना चाहिए या नहीं” कवि को उपदेशक बनना चाहिए या नहीं”। SubQuestion No : 18 Q.18 भवबंधन का क्या अर्थ है ?

A. मन का मस्तिष्क से लगाव

B. आत्मपीड़न

C. संसार के बंधन

D. परिवार के बंधन

Q119 Hindi language

Comprehension: प्रस्तुत गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए - सुंदर और कुरूप - काव्य में बस ये ही दो पक्ष हैं। भला- बुरा, शुभ- अशुभ, पाप - पुण्य, मंगल- अमंगल, अनुपयोगी- उपयोगी — ये सब शब्द काव्य क्षेत्र के बाहर के हैं। ये नीति, धर्म, व्यवहार, अर्थशास्त्र आदि के शब्द हैं। शुद्ध काव्यक्षेत्र में ना कोई बात भली कही जाती है और ना ही बुरी, ना शुभ ना अशुभ, ना उपयोगी ना अनुपयोगी। सब बातें केवल दो रूपों में दिखायी जाती हैं- सुंदर और असुंदर। जिसे धार्मिक शुभ या मंगल कहता है, कवि उसके सौंदर्य पक्ष पर आप ही मुग्ध रहता है और दूसरे को भी मुग्ध करता है। जिसे धर्मज्ञ अपनी दृष्टि के अनुसार शुभ या मंगल समझता है, उसी को कवि अपनी दृष्टि के अनुसार सुंदर कहता है। दृष्टिभेद अवश्य है। धार्मिक की दृष्टि जीव के कल्याण, परलोक में सुख, भवबंधन से मोक्ष आदि की ओर रहती है। पर कवि की दृष्टि इन सब बातों की ओर नहीं रहती है। वह उधर देखता है जिधर सौंदर्य दिखाई पड़ता है। इतनी सी बात ध्यान में रखने से ऐसे- ऐसे झमेलों में पड़ने की आवश्यकता बहुत कुछ दूर हो जाती है कि “ कला में सत- असत, धर्माधर्म का विचार होना चाहिए या नहीं” कवि को उपदेशक बनना चाहिए या नहीं”। SubQuestion No : 19 Q.19 काव्य के दो पक्ष कौन कौन से हैं ?

A. मंगल - अमंगल

B. सुंदर - कुरूप

C. उपयोगी - अनुपयोगी

D. शुभ - अशुभ

Q120 Hindi language

Comprehension: प्रस्तुत गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए - सुंदर और कुरूप - काव्य में बस ये ही दो पक्ष हैं। भला- बुरा, शुभ- अशुभ, पाप - पुण्य, मंगल- अमंगल, अनुपयोगी- उपयोगी — ये सब शब्द काव्य क्षेत्र के बाहर के हैं। ये नीति, धर्म, व्यवहार, अर्थशास्त्र आदि के शब्द हैं। शुद्ध काव्यक्षेत्र में ना कोई बात भली कही जाती है और ना ही बुरी, ना शुभ ना अशुभ, ना उपयोगी ना अनुपयोगी। सब बातें केवल दो रूपों में दिखायी जाती हैं- सुंदर और असुंदर। जिसे धार्मिक शुभ या मंगल कहता है, कवि उसके सौंदर्य पक्ष पर आप ही मुग्ध रहता है और दूसरे को भी मुग्ध करता है। जिसे धर्मज्ञ अपनी दृष्टि के अनुसार शुभ या मंगल समझता है, उसी को कवि अपनी दृष्टि के अनुसार सुंदर कहता है। दृष्टिभेद अवश्य है। धार्मिक की दृष्टि जीव के कल्याण, परलोक में सुख, भवबंधन से मोक्ष आदि की ओर रहती है। पर कवि की दृष्टि इन सब बातों की ओर नहीं रहती है। वह उधर देखता है जिधर सौंदर्य दिखाई पड़ता है। इतनी सी बात ध्यान में रखने से ऐसे- ऐसे झमेलों में पड़ने की आवश्यकता बहुत कुछ दूर हो जाती है कि “ कला में सत- असत, धर्माधर्म का विचार होना चाहिए या नहीं” कवि को उपदेशक बनना चाहिए या नहीं”। SubQuestion No : 20 Q.20 कवि का ध्यान निम्नलिखित में से किस पर होना चाहिए ?

A. उपयोगी - अनुपयोगी

B. सौन्दर्य

C. शुभ - अशुभ

D. भला - बुरा



1 C	2 C	3 C	4 B	5 C	6 D	7 A	8 A	9 D	10 C	11 B	12 C	13 C
14 D	15 B	16 D	17 B	18 B	19 B	20 B	21 A	22 B	23 A	24 C	25 C	26 D
27 B	28 C	29 C	30 B	31 C	32 A	33 A	34 B	35 A	36 B	37 B	38 C	39 C
40 D	41 D	42 B	43 B	44 B	45 D	46 D	47 C	48 D	49 B	50 C	51 B	52 D
53 A	54 B	55 B	56 C	57 C	58 A	59 C	60 C	61 A	62 C	63 A	64 C	65 B
66 B	67 A	68 A	69 C	70 A	71 D	72 A	73 B	74 A	75 B	76 A	77 A	78 C
79 D	80 D	81 C	82 B	83 A	84 C	85 D	86 D	87 D	88 B	89 B	90 A	91 C
92 D	93 B	94 B	95 A	96 D	97 A	98 D	99 C	100 C	101 C	102 B	103 C	104 D
105 C	106 C	107 A	108 B	109 D	110 C	111 D	112 D	113 A	114 C	115 C	116 D	117 B
118 C	119 B	120 B										

