Quick Sarkari

DSSSB PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWER KEY

DSSSB Pharmacist

5 May 2025 · Shift 3

डीएसएसएसबी फार्मासिस्ट – 5 मई 2025, शिफ्ट 3 का प्रश्न पत्र, उत्तर कुंजी सहित

200	120 min	1 / −0.25	EN + HI
Questions / प्रश्न	Duration / समय	Marks per Q / अंक	Language / भाषा

Sections: General intelligence and Reasoning Ability, General Awareness, Arithmetical and Numerical Ability, English Language and Comprehension, Hindi Language and Comprehension, Pharmacist

INSIDE THIS PDF / इस PDF में

Question Paper in English + Hindi with Answer Key (correct option marked in green) + answer table Page 2–48
प्रश्न पत्र अंग्रेज़ी + हिंदी में, उत्तर कुंजी सहित (सही विकल्प हरे रंग में) + उत्तर तालिका

Official DSSSB Response Sheet with Answer Key (correct option ticked in green) Page 49–111
आधिकारिक DSSSB रिस्पॉन्स शीट, उत्तर कुंजी सहित (सही विकल्प हरे टिक से)

HOW TO USE THIS PAPER / इस पेपर का उपयोग कैसे करें

1. Attempt the paper first as a timed online mock test (link below).
   पहले नीचे दिए लिंक से इसे टाइमर के साथ ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें।
2. Check your score, section-wise analysis and solutions online.
   ऑनलाइन अपना स्कोर, खंड-वार विश्लेषण और हल देखें।
3. Use this PDF for revision. Correct answers are shown in green.
   दोहराने के लिए इस PDF का उपयोग करें। सही उत्तर हरे रंग में दिए गए हैं।

Attempt this paper as a FREE online mock test
इस पेपर को फ्री ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें – टाइमर, स्कोर और हल के साथ
https://quicksarkari.com/dsssb-pharmacist-05-may-2025-shift-3-mock-test/

All DSSSB Pharmacist papers and mock tests: **quicksarkari.com/dsssb-mock-test/#pharmacist**

Join WhatsApp Channel | Join Telegram Channel

DSSSB Pharmacist – Question Paper (English + Hindi)

DSSSB फार्मासिस्ट – प्रश्न पत्र (अंग्रेज़ी + हिंदी)

Exam held on 5 May 2025, Shift 3 · 200 questions · correct answers marked ✔ in green
परीक्षा तिथि 5 मई 2025, शिफ्ट 3 · 200 प्रश्न · सही उत्तर हरे रंग में ✔ से चिह्नित

> The official paper for this shift was in Hindi. The English version of each question is a translation prepared by QuickSarkari; the language-section questions are shown as asked.
> इस शिफ्ट का आधिकारिक प्रश्न पत्र हिंदी में था। प्रत्येक प्रश्न का अंग्रेज़ी संस्करण QuickSarkari द्वारा तैयार किया गया अनुवाद है; भाषा खंड के प्रश्न मूल रूप में दिए गए हैं।

General intelligence and Reasoning Ability

Q.1 Select the triad that follows the same pattern as that followed by the two triads given below. Both the triads follow the same pattern.
GN - IP - KM DK - FM - HJ
उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GN - IP - KM DK - FM - HJ

(1) BH - DJ - FG
(2) BH - CJ - FG
(3) AH - CJ - EG ✔
(4) AH - CJ - FG

Q.2 Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster does NOT belong to that group?
(Note: The odd letter-cluster is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)
अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजन/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

(1) MLH
(2) FEA
(3) LLG ✔
(4) KJF

Q.3 Two sets of numbers are given below. In each set of numbers, certain mathematical operation(s) on the first number result(s) in the second number. Similarly, certain mathematical operation(s) on the second number result(s) in the third number and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in the given sets?
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)
72 - 97 - 147 - 222; 85 -110 - 160 - 235

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी होता है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रिया समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रिया पूर्ण संख्या पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रिया जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रिया करना अनुमत नहीं है।)
72 - 97 - 147 - 222; 85 -110 - 160 - 235

(1) 68 - 93 - 143 - 228
(2) 91 - 116 - 166 - 241 ✔
(3) 75 - 100 - 150 - 160
(4) 79 - 104 - 156 - 229

Q.4 In a certain code language, 'break Virus Car' is coded as 'rl nl ej' and 'car node Judge' is coded as 'sn rl dj'. How will 'car' be coded in the given language?

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'break Virus Car' को 'rl nl ej' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'car node Judge' को 'sn rl dj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'car' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

(1) sn
(2) rl ✔
(3) nl
(4) ej

Q.5 Each of C, D, E, F, G, H and X has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week. Only two people have an exam before D. Only one person has an exam after C. Only three people have an exam between D and H. Only one person has an exam between X and G. F has an exam immediately before X. How many people have an exam between E and X?

C, D, E, F, G, H और X में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। D से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा होती है। C के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। D और H के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा होती है। X और G के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। F की परीक्षा X से ठीक पहले होती है। E और X के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा होती है?

(1) Three / तीन
(2) Two / दो ✔
(3) One / एक
(4) Four / चार

Q.6 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.
Statements:
All pans are juicers.
Some juicers are carts.
No cart is a bat.
Conclusions:
(I) No pan is a bat.
(II) Some carts are pans.

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
कथन:
सभी पैन, जूसर हैं।
कुछ जूसर, कार्ट हैं।
कोई भी कार्ट, बल्ला नहीं है।
निष्कर्ष:
(I) कोई भी पैन, बल्ला नहीं है।
(II) कुछ कार्ट, पैन हैं।

(1) Only conclusion (I) follows. / केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
(2) Only conclusion (II) follows. / केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
(3) Both conclusions (I) and (II) follow. / दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।
(4) Neither conclusion (I) nor (II) follows. / न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है। ✔

Q.7 Sheikh starts from point A and drives 16 km towards the east. He then takes a left turn, drives 14 km, turns left and drives 19 km. He then takes a left turn and drives 17 km. He takes a final left turn, drives 3 km and stops at point P. How far (shortest distance) and in which direction should he drive in order to reach point A again?
(All turns are 90-degree turns only unless specified.)

शेख बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 16 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 14 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 19 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 3 km ड्राइव करता है, और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए?
(जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

(1) 3 km towards the north / उत्तर की ओर 3 km ✔
(2) 1 km towards the north / उत्तर की ओर 1 km
(3) 4 km towards the north / उत्तर की ओर 4 km
(4) 2 km towards the north / उत्तर की ओर 2 km

Q.8 Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?
OMG 2, NJF 6, MGE 18, LDD 54, ?

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षरांकीय समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
OMG 2, NJF 6, MGE 18, LDD 54, ?

(1) KGT 145
(2) UIC 156
(3) KAC 162 ✔
(4) POC 136

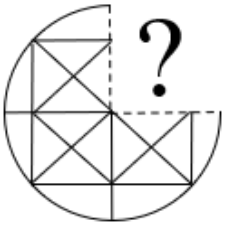
Q.9 Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)
(5, 14, 25)
(3, 12, 21)

वह समुच्चय चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रिया की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रिया जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(5, 14, 25)
(3, 12, 21)

(1) (8, 32, 61)
(2) (6, 15, 27) ✔
(3) (4, 12, 21)
(4) (7, 16, 35)

Quick Sarkari

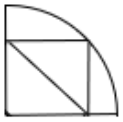
Q.10 Select the option that will replace the question mark (?) in the given figure to complete the pattern.



उस विकल्प का चयन कीजिए जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

(1)  ✔

(2) 

(3) 

(4) 

Q.11 This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 482 262 340 326 817 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
(Note that all operations are to be done from left to right.)
If the second digit of the largest number is added to the third digit of the smallest number, what will be the resultant?

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 482 262 340 326 817 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
(ध्यान दीजिए कि 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?

(1) 2
(2) 3 ✔
(3) 0
(4) 4

Q.12 Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster does NOT belong to that group?
(Note: The odd letter-cluster is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

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

(1) TWX ✔
(2) GIK
(3) VXZ
(4) LNP

Q.13 Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?
IRT 16, HOS 13, GLR 10, FIQ 7, ?

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षरांकीय समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
IRT 16, HOS 13, GLR 10, FIQ 7, ?

(1) ODP 4
(2) EPQ 6
(3) EFP 4 ✔
(4) YUC 6

Q.14 If '+' and '−' are interchanged and '×' and '÷' are interchanged, what will come in place of the question mark (?) in the following equation?
20 + 19 ÷ 39 × 19 − 4 = ?

यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाय तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाय, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
20 + 19 ÷ 39 × 19 − 4 = ?

(1) −17
(2) −14
(3) −15 ✔
(4) −16

Q.15 What will come in place of the question mark (?) in the following series?
9, 36, 108, 432, 1296, ?

निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
9, 36, 108, 432, 1296, ?

(1) 5184 ✔
(2) 5400
(3) 5180
(4) 5312

Q.16 Seven people, D, E, F, G, H, Q and R, are sitting in a row, facing north. No one sits to the right of G. F sits to the immediate left of G. Only two people sit between R and F. H sits third to the left of D. Q sits to the immediate left of F. How many people sit to the right of E?

सात व्यक्ति, D, E, F, G, H, Q और R, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। G के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। F, G के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। R और F के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। H, D के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। Q, F के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। E के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(1) One / एक
(2) Five / पाँच ✔
(3) Four / चार
(4) Three / तीन

Quick Sarkari

Q.17 In a certain code language, 'A & B' means 'A is the son of B', 'A @ B' means 'A is the brother of B', 'A ÷ B' means 'A is the wife of B' and 'A − B' means 'A is the father of B'.
If 'A & D ÷ G @ K − M', then how is A related to M?

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'A & B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है', 'A @ B' का अर्थ है 'A, B का भाई है', 'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है' और 'A − B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'।
यदि 'A & D ÷ G @ K − M' है तो A का M से क्या संबंध है?

(1) Brother's son / भाई का पुत्र
(2) Father's sister's son / पिता की बहन का पुत्र
(3) Father's son / पिता का पुत्र
(4) Father's brother's son / पिता के भाई का पुत्र ✔

Q.18 Seven boxes, E, F, G, H, I, R and S, are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only three boxes are kept above E. Only one box is kept between H and E. Only three boxes are kept between H and I. I is kept at some position above E. R is kept at some position above I.
F is kept at some position above G and at some position below E. How many boxes are kept between S and G?

सात डिब्बे, E, F, G, H, I, R और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। E के ऊपर केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। H और E के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। H और I के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। I को E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। R को I के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। F को G के ऊपर किसी स्थान पर और E के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। S और G के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

(1) One / एक
(2) Three / तीन ✔
(3) Four / चार
(4) Two / दो

Q.19 If '+' and '−' are interchanged and '×' and '÷' are interchanged, what will come in place of the question mark (?) in the following equation?
12 ÷ 5 + 18 × 6 − 2 = ? + 5

यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाय तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाय, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
12 ÷ 5 + 18 × 6 − 2 = ? + 5

(1) 63
(2) 61
(3) 64 ✔
(4) 60

Q.20 This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 863 109 811 155 899 (Right)
(Example: 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
(Note: All operations are to be done from left to right.)
If the third digit of the largest number is added to the first digit of the smallest number, what will be the resultant?

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।
(बाएँ) 863 109 811 155 899 (दाएँ)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
(नोट: सभी संक्रियाएं बाएँ से दाएँ की जानी हैं।)
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

(1) 11
(2) 7
(3) 9
(4) 10 ✔

General Awareness

Q.21 In which year was the Federation of the Indian Chamber of Commerce and Industries (FICCI) formed?
भारतीय वाणिज्य एवं उद्योग मंडल महासंघ (FICCI) का गठन किस वर्षकिया गया था?

(1) 1927 ✔
(2) 1914
(3) 1935
(4) 1920

Q.22 When was India's first Artificial Intelligence (AI) Data Bank launched?
भारत का पहला आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) डेटा बैंक कब लॉन्च किया गया?

(1) December 2024 / दिसम्बर 2024
(2) November 2024 / नवम्बर 2024 ✔
(3) September 2024 / सितम्बर 2024
(4) October 2024 / अक्टूबर 2024

Q.23 Which of the following rivers meet each other at Sonpur near Patna?
निम्नलिखित में से कौन-सी नदियाँ पटना के निकट सोनपुर में एक दूसरे से मिलती हैं?

(1) Ramganga and Ghaghara / रामगंगा और घाघरा
(2) Gandak and Ghaghara / गंडक और घाघरा
(3) Ramganga and Ganga / रामगंगा और गंगा
(4) Gandak and Ganga / गंडक और गंगा ✔

Q.24 According to the Census of India 2011, what was the population growth rate of the Muslim religion in India from 2001 to 2011?
भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, 2001 से 2011 तक भारत में मुस्लिम धर्म की जनसंख्या वृद्धि दर क्या थी?

(1) 26.7%
(2) 22.5%
(3) 24.6% ✔
(4) 20.1%

Q.25 In which year was the Dayanand Anglo-Vedic (DAV) School and College established in Lahore?
लाहौर में दयानंद एंग्लो-वैदिक (DAV) स्कूल और कॉलेज की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

(1) 1866
(2) 1896
(3) 1876
(4) **1886 ✔**

Q.26 Which agency is responsible for the promotion of coir industries in India?
भारत में कॉयर (नारियल रेशा) उद्योगों के संवर्धन के लिए कौन-सी एजेंसी उत्तरदायी है?

(1) The Coir Council of India / भारतीय कॉयर परिषद
(2) Coir Commission of India / भारतीय कॉयर आयोग
(3) **Coir Board of India / भारतीय कॉयर बोर्ड ✔**
(4) Handicrafts Board / हस्तशिल्प बोर्ड

Q.27 Which of the following minerals is a part of haemoglobin and helps in oxygen transport?
निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज हीमोग्लोबिन का भाग होता है और ऑक्सीजन अभिगमन में सहायता करता है?

(1) Copper / ताँबा
(2) Magnesium / मैग्नीशियम
(3) Zinc / जिंक
(4) **Iron / लौह ✔**

Q.28 Which Indian government scheme, approved in January 2025, focused on establishing Inclusive Technology Business Incubators for underrepresented groups?
जनवरी 2025 में अनुमोदित भारत सरकार की किस योजना का केंद्र अल्प-प्रतिनिधित्व वाले समूहों के लिए समावेशी प्रौद्योगिकी व्यवसाय इन्क्यूबेटरों की स्थापना पर था?

(1) Digital India / डिजिटल इंडिया
(2) Atal Innovation Mission / अटल इनोवेशन मिशन
(3) Startup India / स्टार्टअप इंडिया
(4) **NIDHI-iTBI ✔**

Q.29 The procedure for the removal of the President of India from office is as per the procedure laid down in which Article of the Constitution of India?
भारत के राष्ट्रपति को पद से हटाने की प्रक्रिया, भारत के संविधान के किस अनुच्छेद में निर्धारित प्रक्रिया के अनुसार है?

(1) Article 71 / अनुच्छेद 71
(2) **Article 61 / अनुच्छेद 61 ✔**
(3) Article 66 / अनुच्छेद 66
(4) Article 57 / अनुच्छेद 57

Q.30 How many Indian startups were selected for the India-US Space and Defence Cooperation Programme in January 2025?
जनवरी 2025 में भारत-अमेरिका अंतरिक्ष और रक्षा सहयोग कार्यक्रम के लिए कितने भारतीय स्टार्टअप का चयन किया गया?

(1) **7 ✔**
(2) 5
(3) 9
(4) 3

Q.31 The White Tiger by Aravind Adiga won which prestigious award?
अरविंद अडिगा की 'द व्हाइट टाइगर' ने कौन-सा प्रतिष्ठित पुरस्कार जीता?

(1) Sahitya Akademi Award / साहित्य अकादमी पुरस्कार
(2) JCB Prize / JCB पुरस्कार
(3) **Booker Prize / बुकर पुरस्कार ✔**
(4) Pulitzer Prize / पुलित्ज़र पुरस्कार

Q.32 Match the columns.
Name of Minister (As of January 2025) Name of Ministry
A. Shivraj Singh Chouhan I. Ministry of Rural Development
B. Manohar Lal II. Ministry of Health and Family Welfare
C. Piyush Goyal III. Ministry of Commerce and Industry
D. Jagat Prakash Nadda IV. Ministry of Power
स्तंभों का मिलान कीजिए।
मंत्री का नाम (जनवरी 2025 तक) मंत्रालय का नाम
A. शिवराज सिंह चौहान I. ग्रामीण विकास मंत्रालय
B. मनोहर लाल II. स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय
C. पीयूष गोयल III. वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय
D. जगत प्रकाश नड्डा IV. विद्युत मंत्रालय

(1) A-III, B-I, C-IV, D-II
(2) A-I, B-II, C-IV, D-III
(3) **A-I, B-IV, C-III, D-II ✔**
(4) A-II, B-III, C-I, D-IV

Q.33 In November 2024, which Indian city hosted the Women's Asian Champions Trophy for the first time?
नवंबर 2024 में, पहली बार महिला एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी की मेजबानी किस भारतीय शहर ने की थी?

(1) **Rajgir / राजगीर ✔**
(2) Bhubaneswar / भुवनेश्वर
(3) Lucknow / लखनऊ
(4) Chennai / चेन्नई

Q.34 Which of the following festivals celebrates the harvest season and is widely celebrated in Tamil Nadu?
निम्नलिखित में से किस त्यौहार में फसल कटाई के मौसम का जश्न मनाया जाता है और इसे तमिलनाडु में व्यापक रूप से मनाया जाता है?

(1) Makar Sankranti / मकर संक्रांति
(2) Onam / ओणम
(3) Baisakhi / बैसाखी
(4) **Pongal / पोंगल ✔**

Q.35 Match the columns.
Country Feature in Constitution of India taken from
A. Ireland I. Directive Principles of State Policy
B. Australia II. Concurrent List
C. Germany III. Emergency Provisions
D. The US IV. Independence of Judiciary
स्तंभों का मिलान कीजिए।
देश भारत के संविधान में लिया गया लक्षण
A. आयरलैंड I. राज्य के नीति निदेशक तत्व
B. ऑस्ट्रेलिया II. समवर्ती सूची
C. जर्मनी III. आपातकालीन उपबंध
D. अमेरिका IV. न्यायपालिका की स्वतंत्रता

(1) A-II, B-III, C-I, D-IV
(2) A-I, B-II, C-III, D-IV ✔
(3) A-III, B-I, C-IV, D-II
(4) A-I, B-II, C-IV, D-III

Q.36 What is considered an essential nutrient among fatty acids?
वसीय अम्लों में से किसे एक आवश्यक पोषक तत्व माना जाता है?

(1) Linoleic acid / लिनोलिक अम्ल ✔
(2) Stearic acid / स्टीयरिक अम्ल
(3) Oleic acid / ओलिक अम्ल
(4) Palmitic acid / पामिटिक अम्ल

Q.37 In which Indian city is the Kendriya Hindi Sansthan (Central Hindi Institute) located?
केन्द्रीय हिंदी संस्थान (सेंट्रल हिन्दी इन्स्टिट्यूट) किस भारतीय शहर में स्थित है?

(1) Varanasi / वाराणसी
(2) Agra / आगरा ✔
(3) Bhopal / भोपाल
(4) Lucknow / लखनऊ

Q.38 Match the following List-1 with List-2.
List 1: Name of Tributary List 2: Name of River
A. Kabini I. Yamuna
B. Kameng II. Ghaghara
C. Seti III. Brahmaputra
D. Sengar IV. Kaveri
निम्नलिखित सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए।
सूची 1: सहायक नदी का नाम सूची 2 : नदी का नाम
A. काबिनी I. यमुना
B. कामेंग II. घाघरा
C. सेती III. ब्रह्मपुत्र
D. सेंगर IV. कावेरी

(1) A-IV, B-III, C-I, D-II
(2) A-IV, B-III, C-II, D-I ✔
(3) A-I, B-II, C-IV, D-III
(4) A-II, B-III, C-I, D-IV

Q.39 In which year was the National Small Industries Corporation (NSIC) established?

राष्ट्रीय लघु उद्योग निगम (NSIC) की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

(1) 1965

(2) 1952

(3) 1950

(4) 1955 ✔

Q.40 During digestion, all carbohydrates except fibre, break down into which of the following?

पाचन के दौरान, रेशे (फाइबर) को छोड़कर सभी कार्बोहाइड्रेट निम्नलिखित में से किसमें टूट जाते हैं?

(1) Minerals / खनिज

(2) Fatty acids / वसीय अम्ल

(3) Sugars / शर्करा ✔

(4) Proteins / प्रोटीन

Arithmetical and Numerical Ability

Q.41 The average of 11 results is 62. If the average of the first six results is 58 and that of the last six results is 63, find the sixth result.

11 परिणामों का औसत 62 है। यदि पहले छह परिणामों का औसत 58 है और अंतिम छह परिणामों का औसत 63 है, तो छठा परिणाम ज्ञात कीजिए।

(1) 46

(2) 43

(3) 44 ✔

(4) 45

Q.42 A person borrows a loan of ₹70,400 at 10% per annum compound interest, compounded annually. At the end of each year, he pays ₹2,300 as part payment. How much amount does he still owe after two such instalments?

एक व्यक्ति वार्षिक रूप से चक्रवृद्धित, 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर ₹70,400 का ऋण लेता है। प्रत्येक वर्ष की समाप्ति पर, वह आंशिक भुगतान के रूप में ₹2,300 चुकाता है। ऐसी दो किश्तों के बाद भी उस पर कितनी धनराशि बकाया है?

(1) ₹80,227

(2) ₹80,423

(3) ₹80,412

(4) ₹80,354 ✔

Q.43 The given table shows the percentage of marks obtained by six students in five different subjects. Study the table carefully and answer the following question.
Student/Subject Mathematics (out of 100) English (out of 80) Science (out of 120) Hindi (out of 150) Social Science (out of 60)
Amit 80 70 100 95 90 Badal 85 60 90 90 60 Charu 90 50 95 85 80 Deepak 95 80 90 90 100 Ekta 85 85 85 100 80 Farah 90 90 80 95 90 What are the average marks obtained by all the students in Mathematics?

दी गई तालिका छह विद्यार्थियों द्वारा पाँच अलग-अलग विषयों में प्राप्त अंकों का प्रतिशत दर्शाती है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।
विद्यार्थी/विषय गणित (100 में से) अंग्रेजी (80 में से) विज्ञान (120 में से) हिंदी (150 में से) सामाजिक विज्ञान (60 में से)
अमित 80 70 100 95 90 बादल 85 60 90 90 60 चारु 90 50 95 85 80 दीपक 95 80 90 90 100 एकता 85 85 85 100 80 फराह 90 90 80 95 90 गणित में सभी विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त औसत अंक कितने हैं?

(1) 87
(2) 88
(3) **87.5** ✔
(4) 86.5

Q.44 Find the value of $0.\overline{5}\overline{0}\overline{4} \times 0.\overline{5}\overline{1}$.

$0.\overline{5}\overline{0}\overline{4} \times 0.\overline{5}\overline{1}$ का मान ज्ञात कीजिए।

(1) **952/3663** ✔
(2) 962/3663
(3) 1904/3673
(4) 950/7326

Q.45 A goods train and a passenger train are running on parallel tracks in the same direction. The driver of the goods train observes that the passenger train coming from behind overtakes and crosses his train completely in 120 seconds, whereas a passenger on the passenger train marks that he crosses the goods train in 80 seconds. If the ratio of the speeds of the trains is 1 : 3, then find the ratio of their lengths.

एक मालगाड़ी और एक यात्री रेलगाड़ी समानांतर पटरियों पर एक ही दिशा में चल रही हैं। मालगाड़ी का चालक देखता है कि पीछे से आ रही यात्री रेलगाड़ी 120 सेकंड में उसकी रेलगाड़ी को पूरी तरह से पार कर लेती है, जबकि यात्री रेलगाड़ी पर सवार यात्री देखता है कि वह मालगाड़ी को 80 सेकंड में पार कर लेता है। यदि रेलगाड़ियों की चाल का अनुपात 1 : 3 है, तो उनकी लंबाई का अनुपात ज्ञात कीजिए।

(1) **2 : 1** ✔
(2) 2 : 3
(3) 3 : 2
(4) 1 : 2

Q.46 A man spends 75% of his monthly salary (in ₹) on the rent of his house. If he spends ₹836 monthly on his transport and ₹4,788 monthly on groceries and saves the remaining ₹329, then find his monthly salary (in ₹).

एक आदमी अपने मासिक वेतन का 75% (₹ में) अपने घर के किराए पर खर्च करता है। यदि वह अपने परिवहन पर ₹836 मासिक और किराने पर ₹4,788 मासिक खर्च करता है और शेष ₹329 की बचत करता है, तो उसका मासिक वेतन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

(1) 23,890
(2) 23,821
(3) **23,812** ✔
(4) 23,742

Q.47 The wages of five workers for a 2-day week are ₹1,780. What are the wages (in ₹) of one worker for one day?

पाँच श्रमिकों की 2-दिवस वाले सप्ताह की मजदूरी ₹1,780 है। एक श्रमिक की एक दिन की मजदूरी (₹ में) कितनी है?

(1) 179

(2) 178 ✔

(3) 357

(4) 356

Q.48 A class of 30 students took an exam. The average score of 12 students is 70 and the average score of the remaining students is 78. What is the average score of the class?

30 विद्यार्थियों की एक कक्षा ने एक परीक्षा दी। 12 विद्यार्थियों का औसत स्कोर 70 है और शेष विद्यार्थियों का औसत स्कोर 78 है। कक्षा का औसत स्कोर कितना है?

(1) 74.8 ✔

(2) 72.8

(3) 73.8

(4) 75.8

Q.49 Aman walks from Noida Sector 16 to Noida City Centre at a speed of 4 km/hr and returns from Noida City Centre to Noida Sector 16 at a speed of 6 km/hr. Find the average speed of Aman.

अमन नोएडा सेक्टर 16 से नोएडा सिटी सेंटर तक 4 km/hr की चाल से चलता है और नोएडा सिटी सेंटर से नोएडा सेक्टर 16 तक 6 km/hr की चाल से वापस आता है। अमन की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

(1) 4.4 km/hr

(2) 4.6 km/hr

(3) 4.2 km/hr

(4) 4.8 km/hr ✔

Q.50 25 persons can complete 2 units of work in 6 days, working 10 hours a day. How many days will be required for 10 persons to complete 16 units of work, working 8 hours a day?

25 व्यक्ति प्रतिदिन 10 घंटे कार्य करके 2 इकाई कार्य को 6 दिन में पूरा कर सकते हैं। 10 व्यक्तियों को प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करके 16 इकाई कार्य पूरा करने के लिए कितने दिनों की आवश्यकता होगी?

(1) 150 ✔

(2) 135

(3) 145

(4) 160

Q.51 An open drum of water is cylindrical in shape. The height of the drum is 76 m and its internal diameter is 92 m. If the drum is to be painted from inside, then find the area required to be painted (in m^2, rounded off to one decimal place).

(Use π = 22/7)

पानी का एक खुला ड्रम बेलनाकार है। ड्रम की ऊंचाई 76 m है और इसका आंतरिक व्यास 92 m है। यदि ड्रम को भीतर से पेंट करना है, तो पेंट करने के लिए अभीष्ट क्षेत्रफल (m^2 में, दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

(π = 22/7 का उपयोग कीजिए)

(1) 28625.1 ✔

(2) 28634.8

(3) 28607.5

(4) 28613.5

Q.52 A started a business with a capital of ₹3,38,000. After 3 months, B joined him with a certain capital. At the end of one year from when A started the business, the profit was shared in the ratio 5 : 3. How much (in ₹) did B invest?

A ने ₹3,38,000 की पूंजी के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। 3 महीने बाद, B एक निश्चित पूंजी के साथ उसके साथ जुड़ गया। A के व्यवसाय शुरू करने के एक वर्ष के अंत में, लाभ को 5 : 3 के अनुपात में साझा किया गया। B ने कितना (₹ में) निवेश किया?

(1) 2,80,200
(2) 2,76,900
(3) 2,63,700
(4) **2,70,400** ✔

Q.53 Bimal bought an article for ₹394 and sold it to Vinita at a loss of 5%. With this amount, Bimal bought another article and sold it at a profit of 62%. What is Bimal's overall profit percentage?

बिमल ने एक वस्तु ₹394 में खरीदी और उसे 5% की हानि पर विनीता को बेच दिया। इस धनराशि से, बिमल ने एक और वस्तु खरीदी और उसे 62% के लाभ पर बेच दिया। बिमल का कुल लाभ प्रतिशत कितना है?

(1) 48.4%
(2) 53.3%
(3) **53.9%** ✔
(4) 53.5%

Q.54 A trader marks his goods 48% above the cost price and allows a discount of 10% on the marked price. Find his profit percentage.

एक व्यापारी अपने माल पर लागत मूल्य से 48% अधिक मूल्य अंकित करता है तथा अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

(1) 37.5%
(2) 29.8%
(3) **33.2%** ✔
(4) 33%

Q.55 Nirmal took a loan of ₹3,20,000 from a bank to start a business. How much simple interest (in ₹) will he pay after 2 years at the rate of 4% per annum?

निर्मल ने व्यवसाय शुरू करने के लिए बैंक से ₹3,20,000 की धनराशि ऋण पर ली। 2 वर्ष बाद 4% वार्षिक ब्याज दर से वह कितने साधारण ब्याज (₹ में) का भुगतान करेगा?

(1) 26,600
(2) 3,45,600
(3) 24,600
(4) **25,600** ✔

Q.56 A labourer is paid ₹2,160 for working for 6 days. If he works for 19 days, how much amount will he be paid?

एक मजदूर को 6 दिन कार्य करने के लिए ₹2,160 का भुगतान किया जाता है। यदि वह 19 दिन कार्य करता है, तो उसे कितनी धनराशि का भुगतान किया जाएगा?

(1) **₹6,840** ✔
(2) ₹6,880
(3) ₹6,780
(4) ₹6,740

Q.57 Find the curved surface area (in cm^2) of a right circular cone whose slant height is 7 cm and base radius is 4 cm.

किसी लंब वृत्तीय शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए, जिसकी तिर्यक ऊंचाई 7 cm तथा आधार त्रिज्या 4 cm है।

(1) 35π
(2) **28π ✔**
(3) 56π
(4) 25π

Q.58 Select the greatest ratio among the following.

निम्नलिखित में से सबसे बड़े अनुपात का चयन कीजिए।

(1) **19 : 27 ✔**
(2) 13 : 19
(3) 8 : 12
(4) 7 : 11

Q.59 The population of a village was 1,20,000. It increased by 10% in the first year and by 25% in the second year.
After two years, its population will be _____.

एक गाँव की जनसंख्या 1,20,000 थी। पहले वर्ष में इसमें 10% की वृद्धिहुई और दूसरे वर्ष में 25% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ होगी।

(1) **1,65,000 ✔**
(2) 1,62,000
(3) 1,50,000
(4) 1,32,000

Q.60 A trader allows a trade discount of 20% and a cash discount of 30%. If the marked price is ₹1,200, what will be the selling price?

एक व्यापारी 20% व्यापार छूट और 30% नकद छूट देता है। यदि अंकित मूल्य ₹1,200 है, तो विक्रय मूल्य कितना होगा?

(1) ₹620
(2) **₹672 ✔**
(3) ₹627
(4) ₹772

English Language and Comprehension

Q.61 Complete the sentence with an appropriate word:
The lawyer's _____ questioning led the witness to inadvertently reveal the truth.

(1) **methodical ✔**
(2) disorganized
(3) erratic
(4) abrasive

Q.62 Select the most appropriate word that best fits the description or sentence in the question. The linguistic tendency to create excessively long, unnecessarily complex words or phrases.

(1) Procrastination

(2) Sesquipedalian ✔

(3) Grandiloquence

(4) Verbosity

Q.63 Select the most appropriate form of the verb given in the options to fill the blank in the given sentence: If you _____ your schedule prudently, you will have enough time for both work and relaxation.

(1) planned

(2) will plan

(3) had planned

(4) plan ✔

Q.64 The given sentences, when properly sequenced, form a coherent paragraph. Each sentence is labelled with a letter. Choose the most logical order of the sentences from among the given choices to construct a coherent paragraph.

A. As the cancer was so widespread, only a transplant would be able to remove the disease.

B. Initially given a bleak prognosis, she responded really well to rounds of drug-based treatment.

C. Yet despite the promising response, the disease still remained in her liver.

D. Bianca Perea was diagnosed with stage 4 bowel cancer in November 2021, with the disease having spread to all eight segments of her liver.

(1) DBCA ✔

(2) BCDA

(3) DACB

(4) ADBC

Q.65 The given sentences, when properly sequenced, form a coherent paragraph. Each sentence is labelled with a letter. Choose the most logical order of the sentences from among the given choices to construct a coherent paragraph.

A. The ethical implications of using livers for cancer patients also needs to be carefully considered given the scarcity of donor organs.

B. Liver transplantation may be one of the potentially curative options in such instances as indicated by various recent studies.

C. The five-year survival rate for all stages of bowel cancer is a little over 50% which highlights the need for more effective treatment options.

D. Trials comparing liver transplantation to other advanced treatments for bowel cancer are necessary to confirm its benefits.

(1) CDBA

(2) DACB ✔

(3) DBCA

(4) ADBC

Q.66 Select the most appropriate word from the options given, which replaces the underlined word in the sentence:
Finding equanimity in chaos is a rare skill because the vicissitudes of life often seem inexorable.

(1) avoidable
(2) preventable
(3) avertable
(4) ineluctable ✔

Q.67 Select the most appropriate conjunction given in the options to fill the blank in the given sentence:
_____ the project deadline was extended; the team had more time to enhance their demonstration and add supplementary details.

(1) While
(2) Until
(3) Otherwise
(4) Since ✔

Q.68 Complete the sentence with an appropriate article:
The professor's analysis of the historical texts revealed ____ unprecedented level of cultural exchange between civilizations during the late Bronze Age.

(1) a
(2) No articles required
(3) the
(4) an ✔

Q.69 Select a single word from the options which has nearly the same meaning as given in the phrase:
Refusing to follow instructions or rules; and not easy to control

(1) shimmering
(2) recalcitrant ✔
(3) felicitous
(4) ferocious

Q.70 Select the most appropriate meaning of the given proverb.
Curiosity killed the cat

(1) Don’t put a cat in a dangerous situation
(2) Don’t ask too many questions about something ✔
(3) Don’t be satisfied with quick responses
(4) Don’t share all your thoughts to others

Q.71 Identify the antonym of the underlined word in the sentence below:
The mitigation of environmental harm is crucial in modern industrial practices.

(1) Discomfort ✔
(2) Alleviation
(3) Reduction
(4) Moderation

Q.72 Rectify the sentence by selecting the correct spelling from the options Whenever the team encountered insermounteble challenges, their captain found innovative solutions.

(1) insourmontable

(2) **insurmountable ✔**

(3) insurmoundeble

(4) insermountaible

Q.73 Complete the sentence with an appropriate article:
In his ground-breaking work on linguistics, the author proposes that understanding _____ structure of ancient languages can offer profound insights into the cognitive evolution of early humans.

(1) an

(2) **the ✔**

(3) a

(4) No articles required

Q.74 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Egghead

(1) A person with artistic talents

(2) A person with egg allergies

(3) **A person with intellectual interests ✔**

(4) A person with stupid imaginations

Q.75 Select the wrongly spelt word.bhgfhtfh

(1) Loquacious

(2) **Pertinesious ✔**

(3) Subjugate

(4) Omnipotent

Quick Sarkari

Q.76

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:

The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his “analytical engine”. This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.

Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. “It might act upon other things besides number”, she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to “compose elaborate and scientific pieces of music”.

This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.

All the same, Lovelace was sceptical about the machine’s thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.

Lovelace pointed to such limitations to “guard against the possibility of exaggerated ideas that might

How does Artificial Intelligence generate music today?

(1) Using imitation techniques

(2) Using influence devices

(3) Using human thinking

(4) Using pattern recognition ✔

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.77

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:

The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his “analytical engine”. This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.

Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. “It might act upon other things besides number”, she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to “compose elaborate and scientific pieces of music”.

This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.

All the same, Lovelace was sceptical about the machine’s thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.

Lovelace pointed to such limitations to “guard against the possibility of exaggerated ideas that might

What is the tone of the speaker?

(1) Desperate

(2) Sardonic

(3) **Contemplative ✔**

(4) Humorous

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.78

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:

The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his “analytical engine”. This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.

Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. “It might act upon other things besides number”, she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to “compose elaborate and scientific pieces of music”.

This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.

All the same, Lovelace was sceptical about the machine’s thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.

Lovelace pointed to such limitations to “guard against the possibility of exaggerated ideas that might

Select the suitable word given in the passage meaning “the effect that something will have on something else in the future”

(1) prompts

(2) mirrored

(3) **implication** ✔

(4) probabilities

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.79

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:

The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his “analytical engine”. This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.

Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. “It might act upon other things besides number”, she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to “compose elaborate and scientific pieces of music”.

This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.

All the same, Lovelace was sceptical about the machine’s thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.

Lovelace pointed to such limitations to “guard against the possibility of exaggerated ideas that might

What is the machine's limitation?

(1) Dependent on influences

(2) **Dependent on humans ✔**

(3) Dependent on programmes

(4) Dependent on algorithm

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.80

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:
The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his "analytical engine". This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.
Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. "It might act upon other things besides number", she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to "compose elaborate and scientific pieces of music".
This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.
All the same, Lovelace was sceptical about the machine's thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.
Lovelace pointed to such limitations to "guard against the possibility of exaggerated ideas that might

Identify the suitable title for the passage.

(1) AI's Music Compositions
(2) **Visionary Insights Unveiled ✓**
(3) Analytical Machines
(4) The Collateral Influences

Hindi Language and Comprehension

Q.81 'ऊँट का सुई की नोक से निकलना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

(1) मामूली जोश
(2) **असंभव होना ✓**
(3) अहित सोचना
(4) झगड़ा होना

Q.82 कुछ लोग सच बोलने से डरते हैं। वाक्य में ..... विशेषण है।
दिए गए विकल्प में से विशेषण के उचित भेद को चुन कर वाक्य पूर्ण करें -

(1) परिमाणवाचक
(2) गुणवाचक
(3) संकेतवाचक
(4) **संख्यावाचक ✓**

Q.83 भारतीय संस्कृति विभिन्न धर्मों और परंपराओं के मेल से बनी है। रेखांकित शब्द का विलोम चुनें-

(1) विपन्न
(2) अवसान
(3) **वैमनस्य ✓**
(4) अवनि

Q.84 धार्मिक विश्वासों को जो प्रमाण से सिद्ध ना हो उन्हें वैज्ञानिक दृष्टिकोण से नहीं समझा जा सकता। रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

(1) अनुरक्त
(2) अंतेवासी
(3) असोच्य
(4) **अप्रमेय** ✔

Q.85 वह खेल में सचमुच बहुत अच्छा प्रदर्शन कर रहा है। वाक्य में ..... क्रिया-विशेषण है।
दिए गए विकल्प में से क्रिया-विशेषण के उचित भेद को चुन कर वाक्य पूर्ण करें -

(1) परिमाणवाचक
(2) **रीतिवाचक** ✔
(3) स्थानवाचक
(4) कालवाचक

Q.86 पृथ्वी के चारों ओर ग्रहों का एक अद्भुत तंत्र है। रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?

(1) भूधर
(2) रवितनया
(3) **धरित्री** ✔
(4) मतंग

Q.87 दिए गए वाक्य को क्रम में लिखें-
1. लेकिन कभी अपना संतुलन नहीं खोते आदि कवि वाल्मीकि ने उनके आंतरिक मनोभावों और मानसिक प्रवृत्तियों का सूक्ष्मता और गहराई से चित्रण किया है।
2. जिन्हें वे अलौकिक और वर्णन से परे मानते हैं।
3. वाल्मीकि के राम धरती से जुड़े मानव हैं, जो अनुकूल और प्रतिकूल परिस्थितियों से प्रभावित तो होते हैं
4. इसके विपरीत, तुलसीदास के राम दिव्यता और बाह्य सौंदर्य के प्रतीक हैं,

(1) 4321
(2) 2314
(3) **3142** ✔
(4) 3421

Q.88 'लंका में सब बावन गज के' लोकोक्ति का अर्थ क्या है ?

(1) बेकार का नखरा
(2) कुछ मतलब ना रखना
(3) **एक से बढ़कर एक** ✔
(4) असंभव बात

Q.89 दिए गए वाक्य को क्रम में लिखें-
1. वह उनके व्यवहार, व्यापार तथा विचार-विनिमय की भाषा हो
2. राष्ट्रभाषा से अभिप्राय उस भाषा से है
3. जिसे राष्ट्र के सभी निवासी व्यवहार में लाएँ
4. यह भाषा संपूर्ण राष्ट्र को एक सूत्र में पिरोने का कार्य करती है

(1) 3241
(2) 4312
(3) **2314** ✔
(4) 2431

Q.90 उचित कारक एवं उससे सम्बंधित चिह्न वाले विकल्प को चुनकर कर निम्नलिखित वाक्य पूर्ण करें- श्यामा सीता ..... सहेली है।

(1) की - अधिकरण कारक

(2) **की - संबंध कारक ✔**

(3) की - करण कारक

(4) की - संप्रदान कारक

Q.91 उन्होंने परीक्षा की तैयारी के लिए समय तदानूकूल विभाजित किया।
दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

(1) परीक्षा

(2) **तदानूकूल ✔**

(3) विभाजित

(4) तैयारी

Q.92 उचित कारक एवं उससे सम्बंधित चिह्न वाले विकल्प को चुनकर कर निम्नलिखित वाक्य पूर्ण करें- हम अचार ..... रोटी खाते हैं।

(1) के साथ - अपादान कारक

(2) **से - करण कारक ✔**

(3) के साथ - संबंध कारक

(4) से - कर्म कारक

Q.93 बच्चे पत्तों से खेल रहे हैं। वाक्य में ..... क्रिया है।
रेखांकित शब्द के लिए क्रिया का उचित भेद दिए गए विकल्प में से चुन कर वाक्य पूर्ण करें

(1) संयुक्त

(2) **सकर्मक ✔**

(3) प्रेरणार्थक

(4) अकर्मक

Q.94 शोधकर्ताओं ने अपरान्ह के समय में मनोवैज्ञानिक परीक्षणों के परिणामों का विश्लेषण किया।
दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

(1) शोधकर्ताओं

(2) **अपरान्ह ✔**

(3) परीक्षणों

(4) मनोवैज्ञानिक

Q.95 रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?
एक बार कही बात को दोहराते रहना किसी का ध्यान आकर्षित करने का तरीका नहीं होना चाहिए।

(1) विस्मरण

(2) **पिष्टपेषण ✔**

(3) ऊर्ध्वगामी

(4) आपादमस्तक

Q.96

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में- "है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।" अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

सुख और दुःख को लेकर लेखक का दृष्टिकोण क्या है?

(1) सुख-दुःख को समान भाव से स्वीकार करना चाहिए। ✔
(2) सुख का स्वागत करना चाहिए और दुःख से बचना चाहिए।
(3) दुःख का प्रतिकार करना चाहिए और सुख का अधिकतम आनंद लेना चाहिए।
(4) दुःख को जीवन का अंत समझना चाहिए।

Q.97

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में- "है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।" अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

निराशा के क्षणों में मानव का परम कर्तव्य क्या होना चाहिए?

(1) अपनी निराशा को स्थायी मान लेना।
(2) परिस्थिति से भागने का प्रयास करना।
(3) अपनी असफलताओं को स्वीकार करना।
(4) उत्साह और साहस का सहारा लेना। ✔

Q.98

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में- "है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।" अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

“है अंधेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।” इस पंक्ति में क्या संदेश निहित है?

(1) केवल प्रकाश का स्वागत करना चाहिए।
(2) अंधकार में दीपक जलाने से कोई लाभ नहीं।
(3) जीवन के अंधकार को स्वीकार कर लेना चाहिए।
(4) कठिन समय में भी आशा बनाए रखनी चाहिए। ✔

Q.99

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में- "है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।" अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

“आशा तो नींव का पत्थर है” – इस कथन का क्या तात्पर्य है?

(1) आशा केवल एक सांत्वना का माध्यम है।
(2) आशा जीवन में दुःख को समाप्त कर देती है।
(3) आशा असफलता को छिपाने का एक साधन है।
(4) आशा जीवन में सफलता का आधार है। ✔

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.100

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में- "है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।" अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

लेखक के अनुसार, आशा व्यक्ति के जीवन में क्या भूमिका निभाती है?

(1) केवल सुख के क्षणों में सहारा प्रदान करती है।
(2) **व्यक्ति को प्राणवान बनाए रखती है और उसे आगे बढ़ने की शक्ति देती है। ✔**
(3) निराशा के प्रभाव को स्थायी बनाती है।
(4) व्यक्ति को सुख-दुःख से मुक्त करती है।

Pharmacist

Q.101 The causative organism for tuberculosis is:

क्षय रोग (tuberculosis) का कारक जीव है:

(1) Amoeba / अमीबा
(2) Fungi / कवक
(3) **Mycobacterium / माइकोबैक्टीरियम ✔**
(4) Viruses / वायरस

Q.102 The basic functional unit of the kidney is the _____.

वृक्क (kidney) की मूल कार्यात्मक इकाई _____ है।

(1) urethra / मूत्रमार्ग (urethra)
(2) urinary bladder / मूत्राशय (urinary bladder)
(3) ureter / मूत्रवाहिनी (ureter)
(4) **nephron / नेफ्रॉन (nephron) ✔**

Q.103 Which of the following components is often included in biodynamic preparations to enhance soil fertility?

मृदा की उर्वरता बढ़ाने के लिए बायोडायनामिक निर्मितियों (biodynamic preparations) में प्रायः निम्नलिखित में से कौन-सा घटक शामिल किया जाता है?

(1) Chemical fertilisers / रासायनिक उर्वरक
(2) **Compost made from animal manure / पशु खाद से बनी कम्पोस्ट ✔**
(3) Artificial soil additives / कृत्रिम मृदा योजक
(4) Synthetic growth hormones / संश्लेषित वृद्धि हार्मोन

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.104 Palisade ratio is defined as _____.

खंभ अनुपात (Palisade ratio) को _____ के रूप में परिभाषित किया जाता है।

(1) number of palisade and epidermal cells / खंभ और बाह्यत्वचीय कोशिकाओं की संख्या

(2) number of palisade cells beneath each epidermal cell / प्रत्येक बाह्यत्वचीय कोशिका के नीचे खंभ कोशिकाओं की संख्या

(3) number of palisade cells above each epidermal cell / प्रत्येक बाह्यत्वचीय कोशिका के ऊपर खंभ कोशिकाओं की संख्या

(4) average number of palisade cells beneath each epidermal cell / प्रत्येक बाह्यत्वचीय (epidermal) कोशिका के नीचे खंभ (palisade) कोशिकाओं की औसत संख्या ✔

Q.105 All of the following enzymes assist in biological oxidation-reduction reactions, EXCEPT:

निम्नलिखित में से किस एक को छोड़ कर शेष सभी एंजाइम, जैविक ऑक्सीकरण अपचयन अभिक्रियाओं में सहायता करते हैं?

(1) Arginine phosphate / आर्जिनिन फॉस्फेट {arginine phosphate} ✔

(2) Nicotinamide nucleotides phosphate (NADP+) / निकोटिनैमाइड न्यूक्लियोटाइड्स फॉस्फेट (NADP+) {nicotinamide nucleotides phosphate (NADP+)}

(3) Nicotinamide nucleotides (NAD+) / निकोटिनैमाइड न्यूक्लियोटाइड्स (NAD+) {nicotinamide nucleotides (NAD+)}

(4) Flavin nucleotides (FMN) / फ्लेविन न्यूक्लियोटाइड्स (FMN) {flavin nucleotides (FMN)}

Q.106 Which of the following is NOT a survey technique in marketing research?

निम्नलिखित में से कौन-सी विपणन अनुसंधान (marketing research) में सर्वेक्षण तकनीक नहीं है?

(1) Telephone survey / टेलीफोन सर्वेक्षण

(2) Employer survey / नियोक्ता सर्वेक्षण ✔

(3) Mail survey / डाक सर्वेक्षण

(4) Field survey / क्षेत्र सर्वेक्षण

Q.107 Which of the following is an internal source of recruitment?

निम्नलिखित में से कौन-सा भर्ती का आंतरिक स्रोत है?

(1) Promotions / पदोन्नति ✔

(2) Advertisements / विज्ञापन

(3) Employment agencies / रोजगार एजेंसियाँ

(4) Campus interviews / कैंपस साक्षात्कार

Q.108 The hormone involved in reducing urine output is _____.

मूत्र उत्पादन को कम करने में शामिल हार्मोन _____ है।

(1) oxytocin / ऑक्सीटोसिन (oxytocin)

(2) prolactin / प्रोलैक्टिन (prolactin)

(3) thyroxin / थायरॉक्सिन (thyroxin)

(4) vasopressin / वैसोप्रेसिन (vasopressin) ✔

Q.109 The different ways of _____ as a channel of pharmaceutical marketing include email marketing, social media marketing and mobile app advertising.

भेषजिक विपणन (pharmaceutical marketing) के एक माध्यम के रूप में _____ के विभिन्न तरीकों में ईमेल मार्केटिंग, सोशल मीडिया मार्केटिंग और मोबाइल ऐप विज्ञापन शामिल हैं।

(1) medical conferencing / मेडिकल कॉन्फ्रेंसिंग

(2) digital marketing / डिजिटल मार्केटिंग ✔

(3) consumer merchandising / उपभोक्ता मर्चेंडाइजिंग

(4) direct-to-consumer advertising / प्रत्यक्ष-उपभोक्ता विज्ञापन (direct-to-consumer advertising)

Q.110 The total no. of bones in the skull is:

खोपड़ी (skull) में अस्थियों की कुल संख्या है:

(1) 26

(2) 14

(3) **22** ✔

(4) 8

Q.111 Which of the following organisations replaced GATT in 1995?

निम्नलिखित में से किस संगठन ने 1995 में GATT का स्थान लिया?

(1) **World Trade Organization / विश्व व्यापार संगठन** ✔

(2) United Nations / संयुक्त राष्ट्र

(3) International Monetary Fund / अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

(4) World Bank / विश्व बैंक

Q.112 What is Adam's apple?

एडम्स ऐपल (Adam's apple) क्या है?

(1) **Thyroid cartilage / अवटु उपास्थि (Thyroid cartilage)** ✔

(2) Cornicuroid cartilage / कॉर्निक्यूरॉइड उपास्थि (Cornicuroid cartilage)

(3) Laryngeal vestibule / स्वरयंत्रीय प्रकोष्ठ (Laryngeal vestibule)

(4) Infraglottic cavity / अधोकंठद्वार गुहा (Infraglottic cavity)

Q.113 The anatomical term opposite to lateral is _____.

पार्श्व (lateral) का विपरीत शारीरिक पद (anatomical term) _____ है।

(1) **medial / मध्य (medial)** ✔

(2) proximal / समीपस्थ (proximal)

(3) distal / दूरस्थ (distal)

(4) superficial / सतही (superficial)

Q.114 In mortality indicators, the death rate is defined as the number of deaths per year per how much population in a given community?

मृत्यु दर संकेतकों (mortality indicators) में, मृत्यु दर को किसी दिए गए समुदाय में प्रति वर्ष कितनी जनसंख्या में होने वाली मृत्युओं की संख्या के रूप में परिभाषित किया जाता है?

(1) **1000** ✔

(2) 100

(3) 10,000

(4) 1,00,000

Q.115 The vertrebral column consists of _____ vertebrae.

कशेरुक दंड (vertebral column) _____ कशेरुकाओं से मिलकर बना होता है।

(1) 22

(2) **24** ✔

(3) 30

(4) 27

Q.116 Which of the following hormones is NOT effective orally?

निम्नलिखित में से कौन-सा हार्मोन मुख द्वारा (orally) प्रभावी नहीं है?

(1) Steroid hormone / स्टेरॉयड हार्मोन

(2) Progesterone / प्रोजेस्टेरोन

(3) Thyroid hormone / थायरॉइड हार्मोन

(4) **Insulin / इंसुलिन ✔**

Q.117 What is the inferior displacement or 'dropping' of the kidney called?

वृक्क के अध: विस्थापन (Inferior displacement) या 'ड्रॉपिंग (dropping)' को क्या कहा जाता है?

(1) Polycystic kidney disease / बहुपुटी वृक्क रोग (polycystic kidney disease)

(2) **Nephroptosis / नेफ्रोप्टोसिस (nephroptosis) ✔**

(3) Renal failure / वृक्कीय विफलता (renal failure)

(4) Glomerulonephritis / स्तवकवृक्क शोथ (glomerulonephritis)

Q.118 Liposomes are used in novel drug delivery systems as a carrier because they:

नवीन औषधि वितरण प्रणालियों (novel drug delivery systems) में लिपोसोम का उपयोग वाहक के रूप में किया जाता है क्योंकि वे:

(1) **have vesicles and can encapsulate both water soluble and water insoluble drugs / पुटिकाएँ (vesicles) रखते हैं और जल में विलेय तथा जल में अविलेय दोनों प्रकार की औषधियों को संपुटित (encapsulate) कर सकते हैं ✔**

(2) are non-biodegradable / जैव-अनिम्नीकरणीय (non-biodegradable) होते हैं

(3) enhance its bioavaliblity / इसकी जैवउपलब्धता (bioavailability) बढ़ाते हैं

(4) enhance the oral bioavailability of all types of drugs / सभी प्रकार की औषधियों की मौखिक जैवउपलब्धता बढ़ाते हैं

Q.119 The drug Glimepiride has _____ therapeutic action.

ग्लिमेपाइराइड (Glimepiride) औषधि का _____ उपचारार्थ कार्य होता है।

(1) anti bacterial / एंटी बैक्टीरियल (anti bacterial)

(2) **antidiabetic / मधुमेहरोधी (antidiabetic) ✔**

(3) anti viral / एंटी वायरल (anti viral)

(4) antiprotozoal / anthelmintic / प्रोटोजुआरोधी / कृमिनाशक्ति (antiprotozoal / anthelmintic)

Q.120 Sucrose is an example of:

सुक्रोज किसका एक उदाहरण है?

(1) polysaccharide / पॉलीसैकेराइड

(2) monosaccharide / मोनोसैकेराइड

(3) **disaccharide / डाइसैकेराइड ✔**

(4) aldose / एल्डोज

Q.121 Idiosyncrasy is _____.

इडियोसिंक्रेसी (Idiosyncrasy) _____ है।

(1) Type C ADRs / टाइप C ADRs

(2) Type A ADRs / टाइप A ADRs

(3) Type D ADRs / टाइप D ADRs

(4) **Type B ADRs / टाइप B ADRs ✔**

Q.122 In ADR, the abnormal and unexpected effects of drugs are known by which of the following names?
ADR में, औषधियों के असामान्य और अप्रत्याशित प्रभावों को निम्न में से किस नाम से जाना जाता है?

(1) Allergic drug reactions / एलर्जिक ड्रग रिएक्शन (Allergic drug reactions)
(2) Secondary pharmacological effects / सेकेंडरी फार्माकोलॉजिकल इफेक्ट (Secondary pharmacological effects)
(3) Idiosyncrasy / इडियोसिंक्रेसी (Idiosyncrasy) ✔
(4) Excessive pharmacological effects / एक्सेसिव फार्माकोलॉजिकल इफेक्ट (Excessive pharmacological effects)

Q.123 The heterocyclic ring present in sulfamethiazole is:
सल्फामेथियाज़ोल (sulfamethiazole) में उपस्थित विषमचक्रीय वलय (heterocyclic ring) है:

(1) Thiazole / थायाज़ोल (Thiazole)
(2) Thiadiazole / थायाडायाज़ोल (Thiadiazole) ✔
(3) Oxadiazole / ऑक्साडायाज़ोल (Oxadiazole)
(4) Isothiazole / आइसोथायाज़ोल (Isothiazole)

Q.124 Erythromycin is an antibiotic that belongs to which the following classes?
एरिथ्रोमाइसिन एक प्रतिजैविक (antibiotic) है जो निम्नलिखित में से किस वर्ग से संबंधित है?

(1) Macrolide / मैक्रोलाइड (Macrolide) ✔
(2) β-lactam / β-लैक्टम (β-lactam)
(3) Peptide / पेप्टाइड (Peptide)
(4) Aminoglycoside / एमिनोग्लाइकोसाइड (Aminoglycoside)

Q.125 All of the following are advantages of organic farming, EXCEPT:
निम्नलिखित में से कौन-सा जैविक खेती का लाभ नहीं है?

(1) it is free of poison / यह विष से मुक्त है
(2) it is expensive / यह महँगी है ✔
(3) it provides better nutrition / यह बेहतर पोषण प्रदान करती है
(4) it helps to stay healthy / यह स्वस्थ रहने में मदद करती है

Q.126 Which of the following conditions is characterised by chronic inflammation of the airways and airflow obstruction?
निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति श्वसन मार्गों की दीर्घकालिक सूजन और वायु-प्रवाह में रुकावट द्वारा अभिलक्षित होती है?

(1) Pulmonary embolism / फुप्फुसीय अन्तःशल्यता (Pulmonary embolism)
(2) Pneumonia / निमोनिया (Pneumonia)
(3) Tuberculosis / क्षय रोग (Tuberculosis)
(4) Asthma / दमा (Asthma) ✔

Q.127 Proinsulin contains _____ amino acid residues.
प्रोइंसुलिन में _____ एमीनो अम्ल अवशेष होते हैं।

(1) 92
(2) 86 ✔
(3) 27
(4) 35

Q.128 'Like cures like' is the principle of which system of alternative medicine?

'समः समं शमयति' (Like cures like) किस वैकल्पिक चिकित्सा पद्धति का सिद्धांत है?

(1) Homeopathy / होम्योपैथी ✔

(2) Oriental medicine / ओरिएंटल चिकित्सा

(3) Acupuncture / एक्यूपंक्चर

(4) Ayurveda / आयुर्वेद

Q.129 The mechanism of action for methotrexate is by:

मेथोट्रेक्सेट (methotrexate) की क्रियाविधि किसके द्वारा होती है?

(1) crossing cellular DNA / कोशिकीय DNA को पार करके

(2) inhibiting dihydrofolate reductase / डाइहाइड्रोफोलेट रिडक्टेस को संदमित करके ✔

(3) inhibiting DNA dependent RNA polymerase / DNA आश्रित RNA पॉलीमरेज़ को संदमित करके

(4) alkalating the DNA / DNA का एल्किलन करके

Q.130 The _____ acts as a link between medical staff and pharmacist in a hospital.

अस्पताल में _____ चिकित्सा कर्मचारियों और फार्मासिस्ट के बीच एक कड़ी के रूप में कार्य करती है।

(1) Pharmacy and Therapeutic Committee / फार्मेसी एवं थेराप्यूटिक समिति (Pharmacy and Therapeutic Committee) ✔

(2) Formulary Committee / फॉर्मूलरी समिति (Formulary Committee)

(3) Pharmacy Committee / फार्मेसी समिति (Pharmacy Committee)

(4) Hospital Pharmacy Committee / अस्पताल फार्मेसी समिति (Hospital Pharmacy Committee)

Q.131 What is the recommended treatment for schistosomiasis?

शिस्टोसोमियासिस (schistosomiasis) के लिए अनुशंसित उपचार क्या है?

(1) Primaquine / प्राइमाक्वीन (Primaquine)

(2) Captopril / कैप्टोप्रिल (Captopril)

(3) Praziquantel / प्राज़िक्वांटेल (Praziquantel) ✔

(4) Pregabalin / प्रीगैबलिन (Pregabalin)

Q.132 Which of the following anti-neoplastic agents is an alkylating agent?

निम्नलिखित में से कौन-सा अर्बुदरोधी कर्मक (anti-neoplastic agent), एक ऐल्किलन कर्मक (alkylating agent) है?

(1) Fluorouracil / फ्लूरोरासिल (Fluorouracil)

(2) Mechlorethamine / मेक्लोरेथामाइन (Mechlorethamine) ✔

(3) Mercaptopurine / मर्कैप्टोप्यूरिन (Mercaptopurine)

(4) Methotrexate / मेथोट्रेक्सेट (Methotrexate)

Q.133 Which of the following drugs is a carbonic acid inhibitor?

निम्नलिखित में से कौन-सी औषधि एक कार्बोनिक अम्ल संदमक (carbonic acid inhibitor) है?

(1) Chlorothiazide / क्लोरोथायज़ाइड (Chlorothiazide)

(2) Disulfamide / डाइसल्फामाइड (Disulfamide)

(3) Caffeine / कैफीन (Caffeine)

(4) Acetazolamide / एसिटाज़ोलामाइड (Acetazolamide) ✔

Q.134 Which antimalarial agent should be contraindicated during pregnancy due to G6PD deficiency in the foetus?

भ्रूण में G6PD की कमी के कारण गर्भावस्था के दौरान किस मलेरियारोधी कर्मक (antimalarial agent) को निषिद्ध (contraindicated) किया जाना चाहिए?

(1) Metformin / मेटफॉर्मिन (Metformin)

(2) Furosemide / फ्यूरोसेमाइड (Furosemide)

(3) Acyclovir / एसाइक्लोविर (Acyclovir)

(4) Primaquine / प्राइमाक्वीन (Primaquine) ✔

Q.135 _____ is a folate synthesis antagonist active against mycobacterium tuberculosis.

_____ एक फोलेट संश्लेषण प्रतिपक्षी (antagonist) है जो माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस के विरुद्ध सक्रिय है।

(1) Rifampicin / रिफैम्पिसिन (Rifampicin)

(2) Para-aminosalicylic acid / पैरा-एमीनोसैलिसिलिक अम्ल (Para-aminosalicylic acid) ✔

(3) Isoniazid / आइसोनियाज़िड (Isoniazid)

(4) Ethambutol / एथैम्ब्यूटॉल (Ethambutol)

Q.136 The dimethylated congener of amantadine is:

अमांटाडीन (amantadine) का डाइमेथिलित सजातीय (dimethylated congener) है:

(1) memantine / मेमांटीन (memantine) ✔

(2) tolcapone / टोलकैपोन (tolcapone)

(3) istradefylline / इस्ट्राडेफिलीन (istradefylline)

(4) sarizotan / सैरिज़ोटान (sarizotan)

Q.137 What is the main challenge faced by the herbal industry in terms of standardisation?

मानकीकरण (standardisation) के संदर्भ में हर्बल उद्योग के सामने मुख्य चुनौती क्या है?

(1) Insufficient market demand / अपर्याप्त बाज़ार माँग

(2) Limited herbal species / सीमित हर्बल प्रजातियाँ

(3) High cost of production / उत्पादन की उच्च लागत

(4) Lack of quality control / गुणवत्ता नियंत्रण का अभाव ✔

Q.138 _____ is NOT used as a surface anaesthetic.

_____ का उपयोग पृष्ठीय निश्चेतक (surface anaesthetic) के रूप में नहीं किया जाता है।

(1) Lidocaine / लिडोकेन (Lidocaine)

(2) Tetracaine / टेट्राकेन (Tetracaine)

(3) Procaine / प्रोकेन (Procaine) ✔

(4) Dibucaine / डिबुकेन (Dibucaine)

Q.139 Which of the following describes the role of monitoring in decreasing ADR risk in the best way?
निम्नलिखित में से कौन-सा कथन ADR जोखिम को कम करने में मॉनिटरिंग (निगरानी) की भूमिका का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

(1) Monitoring can avoid adverse reactions by detecting physiological markers. / मॉनिटरिंग शारीरिक चिह्नकों (physiological markers) का पता लगाकर प्रतिकूल प्रतिक्रियाओं से बचा सकती है। ✔
(2) Monitoring only affects the patients having chronic illnesses. / मॉनिटरिंग केवल दीर्घकालिक रोगों वाले रोगियों को प्रभावित करती है।
(3) Monitoring confirms the availability of accurate drug history. / मॉनिटरिंग सटीक औषधि इतिहास की उपलब्धता की पुष्टि करती है।
(4) Monitoring is basically utilised to increase the sale of the drugs. / मॉनिटरिंग का उपयोग मूलतः औषधियों की बिक्री बढ़ाने के लिए किया जाता है।

Q.140 Lignocaine is synthesised from:
लिग्नोकेन (Lignocaine) का संश्लेषण किससे किया जाता है?

(1) 2,6-xylidine / 2,6-ज़ाइलिडीन (2,6-xylidine) ✔
(2) 2,3-xylidine / 2,3-ज़ाइलिडीन (2,3-xylidine)
(3) 3,4-xylene / 3,4-ज़ाइलीन (3,4-xylene)
(4) 1,4-xylene / 1,4-ज़ाइलीन (1,4-xylene)

Q.141 The indicator which is chemically a naphthalene sulfonate derivative is _____.
वह सूचक (indicator) जो रासायनिक रूप से एक नैफ्थलीन सल्फोनेट व्युत्पन्न है, _____ है।

(1) alizarin / एलिज़रिन (alizarin)
(2) cresophthalein / क्रेसोफ्थेलिन (cresophthalein)
(3) eriochrome black T / एरियोक्रोम ब्लैक T (eriochrome black T) ✔
(4) murexide / म्यूरेक्साइड (murexide)

Q.142 Which of the following compounds exhibits geometrical isomerism?
निम्नलिखित में से कौन-सा यौगिक ज्यामितीय समावयवता (geometrical isomerism) प्रदर्शित करता है?

(1) 1,2-dichloroethene / 1,2-डाइक्लोरोएथीन ✔
(2) 2-butanol / 2-ब्यूटेनॉल
(3) Propan-1-ol / प्रोपेन-1-ऑल
(4) Ethyl acetate / एथिल एसीटेट

Q.143 Which of the following is a disaccharide having two glucose unit d?
निम्नलिखित में से कौन-सा दो ग्लूकोज इकाइयों वाला डाइसैकेराइड है?

(1) Dextrose / डेक्सट्रोज़
(2) Maltose / माल्टोज़ ✔
(3) Fructose / फ्रक्टोज़
(4) Mannose / मैनोज़

Q.144 Metals are generally analysed by _____.
धातुओं का विश्लेषण सामान्यतः _____ द्वारा किया जाता है।

(1) Complexometry / संकुलमिति (Complexometry) ✔
(2) Refractometry / अपवर्तनमिति (Refractometry)
(3) Polarimetry / ध्रुवणमिति (Polarimetry)
(4) Conductometry / चालकतामिति (Conductometry)

Q.145 Monoclinic, orthorhombic, Triclinic are the examples of:

मोनोक्लिनिक, ऑर्थोरोम्बिक, ट्राइक्लिनिक किसके उदाहरण हैं?

(1) Bravias lattice / ब्रेवे जालक (Bravais lattice) ✔

(2) Volume of liquid / द्रव का आयतन

(3) Crystal space group / क्रिस्टल स्पेस ग्रुप

(4) Lattice energy / जालक ऊर्जा (Lattice energy)

Q.146 Gravimetric factor represents:

भारात्मक गुणांक (Gravimetric factor) निरूपित करता है:

(1) the number of kilograms of the desired constituent in 1 kg of the substance / पदार्थ के 1 kg में वांछित घटक के किलोग्राम की संख्या

(2) the number of milligrams of the desired constituent in 1 g of the substance / पदार्थ के 1 g में वांछित घटक के मिलीग्राम की संख्या

(3) the number of grams of the desired constituent in 1 g of the substance / पदार्थ के 1 g में वांछित घटक के ग्राम की संख्या ✔

(4) the number of grams of the desired constituent in 1 kg of the substance / पदार्थ के 1 kg में वांछित घटक के ग्राम की संख्या

Q.147 Biamperometric titration is the titration with _____ microelectrode.

द्वि-एम्पेरोमितीय अनुमापन (Biamperometric titration) _____ सूक्ष्म इलेक्ट्रोड के साथ किया जाने वाला अनुमापन है।

(1) rotating platinum / घूर्णी प्लैटिनम

(2) dropping mercury / ड्रॉपिंग मर्करी

(3) twin-polarized / ट्विन-पोलराइज़्ड ✔

(4) leaf disc / लीफ डिस्क

Q.148 In the coulometric method, the supporting electrolyte used in the separation of nickel and cobalt, when at controlled potential, uses _____ anode.

कूलॉमितीय विधि में, नियंत्रित विभव पर निकल और कोबाल्ट के पृथक्करण में प्रयुक्त सहायक विद्युत-अपघट्य _____ एनोड का उपयोग करता है।

(1) copper / ताँबे

(2) iron / लोहे

(3) lead / सीसे

(4) silver / चाँदी ✔

Q.149 As per the Indian Pharmacopoeia, plaster of Paris is used as surgical aid and is chemically called _____.

भारतीय भेषज संहिता (Indian Pharmacopoeia) के अनुसार, प्लास्टर ऑफ पेरिस का उपयोग शल्य सहायक के रूप में किया जाता है और रासायनिक रूप से इसे _____ कहा जाता है।

(1) calcium phosphate / कैल्शियम फॉस्फेट

(2) calcium citrate / कैल्शियम साइट्रेट

(3) dried calcium sulphate / शुष्क कैल्शियम सल्फेट ✔

(4) dried calcium carbonate / शुष्क कैल्शियम कार्बोनेट

Q.150 Quantum mechanics is a computational method which is mainly applicable for the theoretical calculations of:

क्वांटम यांत्रिकी एक संगणनात्मक विधि है जो मुख्यतः किसकी सैद्धांतिक गणनाओं के लिए लागू होती है?

(1) small molecules / छोटे अणु ✔

(2) biological activity / जैविक सक्रियता

(3) protein / प्रोटीन

(4) binding affinity / बंधन बंधुता (binding affinity)

Q.151 _____ forms the basis of coulometry.

_____ कूलॉमिति (coulometry) का आधार है।

(1) Avogadro's Law / आवोगाद्रो का नियम

(2) Dalton's Law / डाल्टन का नियम

(3) Faraday's Law / फैराडे का नियम ✔

(4) Boyle's Law / बॉयल का नियम

Q.152 The process of growing microorganisms in a nutrient media by maintaining physicochemical condition is called:

भौतिक-रासायनिक परिस्थितियों को बनाए रखते हुए पोषक माध्यम में सूक्ष्मजीवों को विकसित करने की प्रक्रिया क्या कहलाती है?

(1) lyophilisation / हिमशुष्कन (lyophilisation)

(2) pasteurisation / पाश्चुरीकरण (pasteurisation)

(3) sterilisation / निर्जर्मीकरण (sterilisation)

(4) fermentation / किण्वन (fermentation) ✔

Q.153 Duodenal ulcer is caused by _____.

ग्रहणी व्रण (Duodenal ulcer) _____ के कारण होता है।

(1) Haemophilus influenzae / हीमोफिलस इन्फ्लुएंजी (Haemophilus influenzae)

(2) Enterococcus faecalis / एंटरोकोकस फीकेलिस (Enterococcus faecalis)

(3) Helicobacter pylori / हेलिकोबैक्टर पाइलोरी (Helicobacter pylori) ✔

(4) Clostridium botulinum / क्लॉस्ट्रिडियम बोटुलिनम (Clostridium botulinum)

Q.154 Which of the following is not true for Langmuir Isotherm:

लैंगम्यूर समतापी (Langmuir Isotherm) के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य नहीं है?

(1) It is an isotherm dealing with both multilayer and monolayer adsorption / यह बहुपरतीय और एकपरतीय दोनों अधिशोषण से संबंधित समतापी है

(2) It is an isotherm dealing with monolayer adsorption / यह एकपरतीय अधिशोषण से संबंधित समतापी है

(3) It is an isotherm dealing with multilayer adsorption / यह बहुपरतीय अधिशोषण से संबंधित समतापी है ✔

(4) It is an isotherm that deals with absorption. / यह एक समतापी है जो अवशोषण से संबंधित है।

Q.155 Osteoporosis is a condition that _____.

अस्थि सुषिरता (Osteoporosis) एक ऐसी स्थिति है जो _____।

(1) results from a deficiency of haemoglobin / हीमोग्लोबिन की कमी के परिणामस्वरूप होती है

(2) affects only women / केवल महिलाओं को प्रभावित करती है

(3) results from a decrease in bone mass / अस्थि द्रव्यमान (bone mass) में कमी के परिणामस्वरूप होती है ✔

(4) affects only men / केवल पुरुषों को प्रभावित करती है

Q.156 Which indicator CANNOT be used as self-indicator in potentiometric titration?

विभवमितीय अनुमापन (potentiometric titration) में किस सूचक का उपयोग स्व-सूचक (self-indicator) के रूप में नहीं किया जा सकता है?

(1) Potassium permanganate / पोटैशियम परमैंगनेट

(2) **Potassium bromate / पोटैशियम ब्रोमेट ✔**

(3) Ceric ammonium sulphate / सेरिक अमोनियम सल्फेट

(4) Iodine solution / आयोडीन विलयन

Q.157 The change in concentration of any reactant or product per unit time is known as:

प्रति इकाई समय में किसी अभिकारक या उत्पाद की सांद्रता में परिवर्तन क्या कहलाता है?

(1) spontaneous reaction / स्वतः प्रवर्तित अभिक्रिया

(2) pseudo order reaction / छद्म कोटि अभिक्रिया

(3) order of reaction / अभिक्रिया की कोटि

(4) **rate of reaction / अभिक्रिया की दर ✔**

Q.158 Photochemical reaction related to the application of quantum theory of light is described in the _____.

प्रकाश के क्वांटम सिद्धांत के अनुप्रयोग से संबंधित प्रकाश रासायनिक अभिक्रिया को _____ में वर्णित किया है।

(1) Grotthuss-Draper law / ग्रोथस-ड्रेपर नियम (Grotthuss-Draper law)

(2) Gay-Lussac law / गे-लुसाक नियम (Gay-Lussac law)

(3) Lambert-Beer law / लैम्बर्ट-बीयर नियम (Lambert-Beer law)

(4) **Stark-Einsten law / स्टार्क-आइंस्टीन नियम (Stark-Einsten law) ✔**

Q.159 Which of the following types of fermentation is mainly used in the production of vitamins and antibiotics?

विटामिन और प्रतिजैविकों (antibiotics) के उत्पादन में मुख्यतः निम्नलिखित में से किस प्रकार के किण्वन का उपयोग किया जाता है?

(1) **Type-II / टाइप-II ✔**

(2) Type-IV / टाइप-IV

(3) Type-I / टाइप-I

(4) Type-III / टाइप-III

Q.160 For a strong electrolyte, the molar conductivity _____ .

प्रबल विद्युत-अपघट्य (strong electrolyte) के लिए, मोलर चालकता _____ है।

(1) increases on decreasing dilution / तनुता कम होने पर बढ़ जाती

(2) **increases on increasing dilution / तनुता बढ़ने पर बढ़ जाती ✔**

(3) decreases on increasing dilution / तनुता बढ़ने पर घट जाती

(4) decreases on decreasing dilution / तनुता कम होने पर घट जाती

Q.161 Iodine tincture USP contains _____ and is used as a bactericidal to clean wounds.

आयोडीन टिंचर USP में _____ होता है और घावों को साफ़ करने के लिए जीवाणुनाशक के रूप में इसका उपयोग किया जाता है।

(1) 4% w/v solution of iodine / आयोडीन का 4% w/v विलयन

(2) 10% w/v solution of iodine / आयोडीन का 10% w/v विलयन

(3) 6% w/v solution of iodine / आयोडीन का 6% w/v विलयन

(4) **2% w/v solution of iodine / आयोडीन का 2% w/v विलयन ✔**

Q.162 The term 'rheology' deals with:

'रियोलॉजी' (rheology) शब्द किससे संबंधित है?

(1) dose fixation / खुराक निर्धारण

(2) flow property / प्रवाह गुण ✔

(3) dissolution / विलयन (dissolution)

(4) particle size / कण आकार

Q.163 Which of the following regarding non-Newtonian flow is FALSE?

अन्यूटनी प्रवाह (non-Newtonian flow) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है?

(1) Plastic flow is exhibited by bingham bodies. / प्लास्टिक प्रवाह बिंघम पिंडों (bingham bodies) द्वारा प्रदर्शित किया जाता है।

(2) Pseudoplastic flow is exhibited by liquid dispersion of natural gums. / छद्म-प्लास्टिक प्रवाह प्राकृतिक गोंदों के द्रव परिक्षेपण द्वारा प्रदर्शित किया जाता है।

(3) The viscosity of pseudoplactic bodies decreases in increasing rate of shear. / अपरूपण दर बढ़ने पर छद्म-प्लास्टिक पिंडों की श्यानता घटती है।

(4) The viscosity of pseudoplactic bodies decreases in decreasing rate of shear. / अपरूपण दर घटने पर छद्म-प्लास्टिक पिंडों की श्यानता घटती है। ✔

Q.164 Which of the following techniques is used for the separation of phases in emulsion?

पायस (emulsion) में प्रावस्थाओं के पृथक्करण के लिए निम्नलिखित में से किस तकनीक का उपयोग किया जाता है?

(1) Grinding / पीसना

(2) Centrifugation / अपकेंद्रण (Centrifugation) ✔

(3) Crystallisation / क्रिस्टलन

(4) Mixing / मिश्रण

Q.165 What is the primary purpose of the Drugs and Magic Remedies Act of 1955?

औषधि और जादुई उपचार (आक्षेपणीय विज्ञापन) अधिनियम, 1955 का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

(1) Regulating drug prices / औषधि मूल्यों का विनियमन

(2) Approving new drugs / नई औषधियों का अनुमोदन

(3) Controlling misleading advertisements / भ्रामक विज्ञापनों पर नियंत्रण ✔

(4) Licensing of drug manufacturers / औषधि विनिर्माताओं को लाइसेंस देना

Q.166 Select the INCORRECT statement.

गलत कथन का चयन करें।

(1) Stokes law is obeyed both in free settling and hindered settling. / स्टोक्स नियम का पालन मुक्त अवसादन (free settling) और बाधित अवसादन (hindered settling) दोनों में होता है। ✔

(2) Stokes law is not obeyed in hindered settling of dispersed particles. / परिक्षिप्त कणों के बाधित अवसादन में स्टोक्स नियम का पालन नहीं होता है।

(3) Hindered settling occurs when particle concentration is more the 5%. / बाधित अवसादन तब होता है जब कणों की सांद्रता 5% से अधिक होती है।

(4) Stokes law is obeyed only in free settling of dispersed particles. / स्टोक्स नियम का पालन केवल परिक्षिप्त कणों के मुक्त अवसादन में होता है।

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.167 Which of the following is an example of a carbonyl compound?

निम्नलिखित में से कौन-सा कार्बोनिल यौगिक का एक उदाहरण है?

(1) Ketone / कीटोन ✔

(2) Amine / ऐमीन

(3) Ether / ईथर

(4) Alcohol / ऐल्कोहॉल

Q.168 Which of the following Acts was constituted for the levy and collection of excise duties on preparations containing alcohol?

ऐल्कोहॉल युक्त निर्मितियों पर उत्पाद शुल्क के उद्ग्रहण और संग्रहण के लिए निम्नलिखित में से किस अधिनियम का गठन किया गया था?

(1) Medicinal & Toilet Preparation Act, 1955 / औषधीय एवं प्रसाधन निर्मितियाँ अधिनियम, 1955 ✔

(2) The Drugs & Cosmetics Act, 1940 / औषधि एवं प्रसाधन सामग्री अधिनियम, 1940

(3) The Narcotic drugs & Psychotropic Substances Act, 1985 / स्वापक औषधि और मनःप्रभावी पदार्थ अधिनियम, 1985

(4) The Industries Act, 1952 / उद्योग अधिनियम, 1952

Q.169 As per Reynold's experiment, which of the following parameters does NOT affect flow condition?

रेनॉल्ड के प्रयोग के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा प्राचल प्रवाह की स्थिति को प्रभावित नहीं करता है?

(1) Temperature / तापमान ✔

(2) Viscosity / श्यानता

(3) Density / घनत्व

(4) Average velocity / औसत वेग

Q.170 The Medicinal and Toilet Preparation Act, 1955 came into force on _____.

_____ को औषधीय एवं प्रसाधन निर्मितियां अधिनियम (The Medicinal and Toilet Preparation Act), 1955 लागू हुआ था।

(1) 1 April 1957 / 1 अप्रैल 1957 ✔

(2) 1 April 1955 / 1 अप्रैल 1955

(3) 1 April 1956 / 1 अप्रैल 1956

(4) 1 April 1958 / 1 अप्रैल 1958

Q.171 What is the hybridisation of nitrogen atom in ammonia?

अमोनिया में नाइट्रोजन परमाणु का संकरण क्या है?

(1) sp hybridisation / sp संकरण

(2) sp3 hybridisation / sp3 संकरण ✔

(3) sp2 hybridisation / sp2 संकरण

(4) sp4 hybridisation / sp4 संकरण

Q.172 In an aqueous solution, a strong acid:

जलीय विलयन में, एक प्रबल अम्ल:

(1) does not ionise / आयनित नहीं होता है

(2) fully ionises / पूर्णतः आयनित होता है ✔

(3) partially ionises / आंशिक रूप से आयनित होता है

(4) forms a precipitate / अवक्षेप बनाता है

Q.173 In pharmaceutical applications, why is size separation important?

भेषजिक अनुप्रयोगों में, आकार पृथक्करण (size separation) क्यों महत्वपूर्ण है?

(1) It reduces the manufacturing time significantly. / यह विनिर्माण समय को काफी कम कर देता है।

(2) It enhances the aesthetic appearance of the product. / यह उत्पाद के सौंदर्यात्मक रूप को बढ़ाता है।

(3) It increases the manufacturing time significantly. / यह विनिर्माण समय को काफी बढ़ा देता है।

(4) It ensures uniformity and consistency in dosage forms. / यह खुराक रूपों में एकरूपता और संगति सुनिश्चित करता है। ✔

Q.174 The sterilisation process involving irradiation is best done with _____.

विकिरण (irradiation) से संबंधित निर्जर्मीकरण प्रक्रिया _____ के साथ सबसे अच्छी तरह की जाती है।

(1) alpha rays / अल्फा किरणों

(2) gamma rays / गामा किरणों ✔

(3) beta rays / बीटा किरणों

(4) delta rays / डेल्टा किरणों

Q.175 What is the role of surfactants in drug solubility?

औषधि विलेयता में पृष्ठसक्रियक (surfactants) की क्या भूमिका होती है?

(1) To change the colour of the drug / औषधि का रंग बदलना

(2) To increase the solubility of hydrophobic drugs / जलभीत (hydrophobic) औषधियों की विलेयता बढ़ाना ✔

(3) To increase drug stability / औषधि स्थायित्व बढ़ाना

(4) To decrease the dissolution rate / विलयन दर कम करना

Q.176 Which of the following organisations is primarily responsible for enforcing the Prevention of Cruelty to Animals Act?

पशुओं के प्रति क्रूरता निवारण अधिनियम को लागू करने के लिए मुख्य रूप से निम्नलिखित में से कौन-सा संगठन उत्तरदायी है?

(1) Ministry of Environment, Forest and Climate Change / पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

(2) Animal Welfare Board of India / भारतीय जीव जंतु कल्याण बोर्ड ✔

(3) Ministry of Health and Family Welfare / स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय

(4) Central Drug Standard Control Organization (CDSCO) / केंद्रीय औषधि मानक नियंत्रण संगठन (CDSCO)

Q.177 Amino benzene is otherwise known as _____.

अमीनो बेंज़ीन को अन्य किस नाम से जाना जाता है?

(1) Phenol / फीनॉल

(2) Aniline / ऐनिलीन ✔

(3) Anisidine / ऐनिसिडीन

(4) Toluidine / टॉलुइडीन

Q.178 Activated charcoal is an example of _____ antidote.

सक्रियित कोयला (charcoal) _____ का एक उदाहरण है।

(1) physiological / शरीरवृत्तिक प्रतिकारक

(2) therapeutic / उपचारार्थ प्रतिकारक

(3) mechanical / यांत्रिक प्रतिकारक ✔

(4) chemical / रासायनिक प्रतिकारक

Q.179 In the context of pharmaceuticals, what does the term 'clean air' specifically mean?

भेषजिक (pharmaceutical) के संदर्भ में 'स्वच्छ वायु' शब्द का खासतौर पर क्या अर्थ है?

(1) Air at room temperature / कमरे के तापमान पर वायु

(2) Ionised air / आयनित वायु

(3) **Air from which contamination has been removed by filtration / फ़िल्टर करके संदूषण हटाई गई वायु ✔**

(4) Odourless air / गंधहीन वायु

Q.180 Which of the following methods involves using a solvent in which the drug is more soluble to increase the solubility of a drug?

किसी औषधि की विलेयता बढ़ाने के लिए निम्नलिखित में से किस विधि में ऐसे विलायक का उपयोग किया जाता है जिसमें औषधि अधिक विलेय होती है?

(1) Filtration / निस्यंदन (Filtration)

(2) Crystallisation / क्रिस्टलन (Crystallisation)

(3) Micronisation / सूक्ष्मीकरण (Micronisation)

(4) **Co-solvency / सह-विलायकता (Co-solvency) ✔**

Q.181 1 fluid ounce is equal to:

1 फ्लुइड आउंस किसके बराबर है?

(1) **30 ml ✔**

(2) 50 ml

(3) 40 ml

(4) 60 ml

Q.182 The packaging materials have the following characteristics EXCEPT that they:

पैकेजिंग सामग्रियों में निम्नलिखित सभी विशेषताएँ होती हैं, सिवाय इसके कि वे:

(1) must not react with the product / उत्पाद के साथ अभिक्रिया नहीं करनी चाहिए

(2) must be FDA-approved / FDA-अनुमोदित होनी चाहिए

(3) must be non-toxic / विषहीन होनी चाहिए

(4) **must be more attractive / अधिक आकर्षक होनी चाहिए ✔**

Q.183 In a monophasic liquid dosage form, the active ingredient is:

एकावस्थ (monophasic) तरल खुराक रूप में, सक्रिय घटक होता है:

(1) **dissolved / घुला हुआ ✔**

(2) emulsified / पायसीकृत

(3) dispersed / परिक्षिप्त

(4) suspended / निलंबित

Q.184 Which of the following substances has been reported to be incompatible with Benzylpenicllin?

निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ बेंज़ाइलपेनिसिलिन के साथ असंगत (incompatible) बताया गया है?

(1) Chlorocresol / क्लोरोक्रेसॉल (Chlorocresol)

(2) **Phenylmercuric nitrate / फेनिलमर्क्यूरिक नाइट्रेट (Phenylmercuric nitrate) ✔**

(3) Cresol / क्रेसॉल (Cresol)

(4) Phenol / फीनॉल (Phenol)

Q.185 Surgical dressings are mainly sterilised by _____.

शल्य ड्रेसिंग का निर्जर्मीकरण मुख्यतः _____ द्वारा किया जाता है।

(1) UV light / UV प्रकाश

(2) chemical treatment / रासायनिक उपचार

(3) **autoclave / ऑटोक्लेव ✔**

(4) dry heat / शुष्क ऊष्मा

Q.186 The Latin word 'sumendum' corresponds to _____.

लैटिन शब्द 'sumendum' _____ के समतुल्य है।

(1) immediately / तुरंत

(2) **let it be taken / इसे लिया जाए ✔**

(3) three times a day / दिन में तीन बार

(4) lozenge / लॉज़ेंज

Q.187 Which of the following excipients is used as an antimicrobial preservatives in commercial parenteral products?

व्यावसायिक पैरेन्टेरल उत्पादों में निम्नलिखित में से किस सहायक पदार्थ (excipient) का उपयोग रोगाणुरोधी परिरक्षक के रूप में किया जाता है?

(1) Sodium citrate / सोडियम साइट्रेट

(2) Citric acid / साइट्रिक अम्ल

(3) **Metacresol / मेटाक्रेसॉल ✔**

(4) Glycerin / ग्लिसरीन

Q.188 Divided powder containing volatile oil can be individually dispensed in:

वाष्पशील तेल युक्त विभाजित चूर्ण (Divided powder) को अलग-अलग किसमें वितरित (dispense) किया जा सकता है?

(1) butter paper / बटर पेपर

(2) parchment paper / पार्चमेंट पेपर

(3) bond paper / बॉन्ड पेपर

(4) **glassine paper / ग्लासीन पेपर ✔**

Q.189 The lipophilic/hydrophilic nature of a drug can be determined by the:

किसी औषधि की वसारागी/जलरागी (lipophilic/hydrophilic) प्रकृति का निर्धारण किसके द्वारा किया जा सकता है?

(1) dissolution / विलयन (dissolution)

(2) pH

(3) bulk density / स्थूल घनत्व (bulk density)

(4) **partition coefficient / विभाजन गुणांक (partition coefficient) ✔**

Q.190 Which of the following is a characteristic of a monophasic liquid dosage form?

निम्नलिखित में से कौन-सी एकावस्थ (monophasic) तरल खुराक रूप की विशेषता है?

(1) It needs shaking before use. / इसे उपयोग करने से पहले कंप (shaking) करने की आवश्यकता होती है।

(2) It forms sediment on settling. / एक जगह जमा होने पर यह तलछट (sediment) बनाता है।

(3) It has two immiscible phases. / इसमें दो अमिश्रणीय प्रावस्था होती हैं।

(4) **It consists of a single homogeneous phase. / इसमें एकल सजातीय प्रावस्था शामिल है। ✔**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.191 All of the following are different solid mixing mechanisms, EXCEPT:

निम्नलिखित में से किस एक को छोड़ कर शेष सभी विभिन्न ठोस मिश्रण क्रियाविधियाँ (solid mixing mechanisms) हैं?

(1) Laminar mixing / पटलीय मिश्रण (laminar mixing) ✔

(2) Diffusive mixing / विसरणशील मिश्रण (diffusive mixing)

(3) Convective mixing / संवहनी मिश्रण (convective mixing)

(4) Shear mixing / अपरूपण मिश्रण (shear mixing)

Q.192 The Prescription Drug Amendment Act was enacted in _____.

प्रिस्क्रिप्शन ड्रग (Prescription Drug) संशोधन अधिनियम _____ में बनाया गया था।

(1) 1995

(2) 1993

(3) 1994

(4) 1992 ✔

Q.193 1 gram is equal to _____ grains.

1 ग्राम _____ ग्रेन (grains) के बराबर होता है।

(1) 20.4324

(2) 30.4324

(3) 10.4324

(4) 15.4324 ✔

Q.194 What is the approximate volume (in ml) that can be filled in a size '1' capsule?

साइज '1' कैप्सूल में भरी जा सकने वाली अनुमानित मात्रा कितनी (ml में) होती है?

(1) 0.55 ✔

(2) 0.25

(3) 0.4

(4) 0.3

Q.195 The ideal property of a sunscreen is to absorb a broad range of _____ rays.

सनस्क्रीन का आदर्श गुण _____ किरणों को व्यापक रेंज में अवशोषित करना है।

(1) infrared / अवरक्त (infrared)

(2) ultraviolet / पराबैंगनी (ultraviolet) ✔

(3) visible / दृश्य (visible)

(4) microwave / सूक्ष्मतरंग (microwave)

Q.196 Evolution of carbon dioxide is an example of which of the following types of prescription incompatibility?

कार्बन डाइऑक्साइड का निर्गमन (Evolution), निम्नलिखित में से किस प्रकार की प्रिस्क्रिप्शन इनकम्पैटिबिलिटी (prescription incompatibility) का उदाहरण है?

(1) Chemical / रासायनिक ✔

(2) Pharmaceutical / भेषज

(3) Therapeutic / चिकित्सीय

(4) Physical / भौतिक

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.197 Which of the following is an example of semi-solid dosage forms?

निम्नलिखित में से कौन-सा, अर्ध-ठोस खुराक रूपों (semi-solid dosage forms) का एक उदाहरण है?

(1) Capsules / कैप्सूल (Capsules)

(2) Emulsions / इमल्शन (Emulsions)

(3) Suspensions / सस्पेंशन (Suspensions)

(4) Suppositories / सपोजिटरी (Suppositories) ✔

Q.198 7.2395 can be rounded off to the nearest hundredth as _____.

7.2395 को निकटतम सैकड़े तक _____ के रूप में पूर्णांकित किया जा सकता है।

(1) 7.24 ✔

(2) 7.23

(3) 7.2

(4) 7.239

Q.199 Which of the following is NOT an animate medium used for the propagation of viruses during the preparation of vaccines?

निम्नलिखित में से कौन-सा चेतन माध्यम (animate media) नहीं है, जिसका उपयोग वैक्सीन के विरचन के दौरान वायरस के प्रसार के लिए किया जाता है?

(1) Chick embryo cell culture / कुक्कुट भ्रूण कोशिका संवर्धन (Chick embryo cell culture)

(2) Sheep lens culture / भेड़ लेंस संवर्धन (Sheep lens culture) ✔

(3) Embryonic egg / भ्रूणीय अंडा (Embryonic egg)

(4) Monkey cell culture / बंदर कोशिका संवर्धन (Monkey cell culture)

Q.200 In posology, what does therapeutic index mean?

मात्राशास्त्र (posology) में, चिकित्सीय सूचकांक का क्या अर्थ है?

(1) Ratio of the drug dose and the therapeutic dose of the drug / औषधि की औषधि मात्रा और चिकित्सीय मात्रा का अनुपात ✔

(2) Rate of metabolism of the drug / औषधि के चयापचय की दर

(3) Concentration of the drug required to produce a response / प्रतिक्रिया उत्पन्न करने के लिए आवश्यक औषधि की सांद्रता

(4) Time taken by the drug to be absorbed in the body / शरीर में औषधि के अवशोषित होने में लगने वाला समय

Answer Key / उत्तर कुंजी

1 3	**2** 3	**3** 2	**4** 2	**5** 2	**6** 4	**7** 1	**8** 3	**9** 2	**10** 1	**11** 2	**12** 1	**13** 3	**14** 3	**15** 1
16 2	**17** 4	**18** 2	**19** 3	**20** 4	**21** 1	**22** 2	**23** 4	**24** 3	**25** 4	**26** 3	**27** 4	**28** 4	**29** 2	**30** 1
31 3	**32** 3	**33** 1	**34** 4	**35** 2	**36** 1	**37** 2	**38** 2	**39** 4	**40** 3	**41** 3	**42** 4	**43** 3	**44** 1	**45** 1
46 3	**47** 2	**48** 1	**49** 4	**50** 1	**51** 1	**52** 4	**53** 3	**54** 3	**55** 4	**56** 1	**57** 2	**58** 1	**59** 1	**60** 2
61 1	**62** 2	**63** 4	**64** 1	**65** 2	**66** 4	**67** 4	**68** 4	**69** 2	**70** 2	**71** 1	**72** 2	**73** 2	**74** 3	**75** 2
76 4	**77** 3	**78** 3	**79** 2	**80** 2	**81** 2	**82** 4	**83** 3	**84** 4	**85** 2	**86** 3	**87** 3	**88** 3	**89** 3	**90** 2

91 2	**92** 2	**93** 2	**94** 2	**95** 2	**96** 1	**97** 4	**98** 4	**99** 4	**100** 2	**101** 3	**102** 4	**103** 2	**104** 4	**105** 1
106 2	**107** 1	**108** 4	**109** 2	**110** 3	**111** 1	**112** 1	**113** 1	**114** 1	**115** 2	**116** 4	**117** 2	**118** 1	**119** 2	**120** 3
121 4	**122** 3	**123** 2	**124** 1	**125** 2	**126** 4	**127** 2	**128** 1	**129** 2	**130** 1	**131** 3	**132** 2	**133** 4	**134** 4	**135** 2
136 1	**137** 4	**138** 3	**139** 1	**140** 1	**141** 3	**142** 1	**143** 2	**144** 1	**145** 1	**146** 3	**147** 3	**148** 4	**149** 3	**150** 1
151 3	**152** 4	**153** 3	**154** 3	**155** 3	**156** 2	**157** 4	**158** 4	**159** 1	**160** 2	**161** 4	**162** 2	**163** 4	**164** 2	**165** 3
166 1	**167** 1	**168** 1	**169** 1	**170** 1	**171** 2	**172** 2	**173** 4	**174** 2	**175** 2	**176** 2	**177** 2	**178** 3	**179** 3	**180** 4
181 1	**182** 4	**183** 1	**184** 2	**185** 3	**186** 2	**187** 3	**188** 4	**189** 4	**190** 4	**191** 1	**192** 4	**193** 4	**194** 1	**195** 2
196 1	**197** 4	**198** 1	**199** 2	**200** 1										

Quick Sarkari

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ 1 Sector 62
Test Date	05/05/2025
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Pharmacist

Section : **General intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

GN - IP - KM
DK - FM - HJ

Ans
✗ 1. BH - DJ - FG
✗ 2. BH - CJ - FG
✓ 3. AH - CJ - EG
✗ 4. AH - CJ - FG

Question ID : **441009178558**
Option 1 ID : **441009705761**
Option 2 ID : **441009705760**
Option 3 ID : **441009705758**
Option 4 ID : **441009705759**

Q.2 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजन/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. MLH
✗ 2. FEA
✓ 3. LLG
✗ 4. KJF

Question ID : **441009178574**
Option 1 ID : **441009705825**
Option 2 ID : **441009705824**
Option 3 ID : **441009705822**
Option 4 ID : **441009705823**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.3 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी होता है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रिया समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना,संक्रिया पूर्ण संख्या पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रिया जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रिया करना अनुमत नहीं है।)

72 - 97 - 147 - 222; 85 -110 - 160 - 235

Ans
✗ 1. 68 - 93 - 143 - 228
✓ 2. 91 - 116 - 166 - 241
✗ 3. 75 - 100 - 150 - 160
✗ 4. 79 - 104 - 156 - 229

Question ID : **441009178542**
Option 1 ID : **441009705696**
Option 2 ID : **441009705694**
Option 3 ID : **441009705697**
Option 4 ID : **441009705695**

Q.4 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'break Virus Car' को 'rl nl ej' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'car node Judge' को 'sn rl dj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'car' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. sn
✓ 2. rl
✗ 3. nl
✗ 4. ej

Question ID : **441009178571**
Option 1 ID : **441009705813**
Option 2 ID : **441009705810**
Option 3 ID : **441009705811**
Option 4 ID : **441009705812**

Q.5 C, D, E, F, G, H और X में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। D से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा होती है। C के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। D और H के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा होती है। X और G के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। F की परीक्षा X से ठीक पहले होती है। E और X के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा होती है?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Question ID : **441009178562**
Option 1 ID : **441009705776**
Option 2 ID : **441009705775**
Option 3 ID : **441009705774**
Option 4 ID : **441009705777**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:
सभी पैन, जूसर हैं।
कुछ जूसर, कार्ट हैं।
कोई भी कार्ट, बल्ला नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कोई भी पैन, बल्ला नहीं है।
(II) कुछ कार्ट, पैन हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✗ 3. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।
✓ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

Question ID : **441009178565**
Option 1 ID : **441009705789**
Option 2 ID : **441009705788**
Option 3 ID : **441009705787**
Option 4 ID : **441009705786**

Q.7 शेख बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 16 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 14 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 19 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 3 km ड्राइव करता है, और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए?
(जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

Ans
✓ 1. उत्तर की ओर 3 km
✗ 2. उत्तर की ओर 1 km
✗ 3. उत्तर की ओर 4 km
✗ 4. उत्तर की ओर 2 km

Question ID : **441009178561**
Option 1 ID : **441009705772**
Option 2 ID : **441009705770**
Option 3 ID : **441009705773**
Option 4 ID : **441009705771**

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षरांकीय समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

OMG 2, NJF 6, MGE 18, LDD 54, ?

Ans
✗ 1. KGT 145
✗ 2. UIC 156
✓ 3. KAC 162
✗ 4. POC 136

Question ID : **441009178551**
Option 1 ID : **441009705732**
Option 2 ID : **441009705731**
Option 3 ID : **441009705730**
Option 4 ID : **441009705733**

Q.9 वह समुच्चय चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

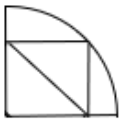
(5, 14, 25)
(3, 12, 21)

Ans
✗ 1. (8, 32, 61)
✓ 2. (6, 15, 27)
✗ 3. (4, 12, 21)
✗ 4. (7, 16, 35)

Question ID : **441009178537**
Option 1 ID : **441009705676**
Option 2 ID : **441009705677**
Option 3 ID : **441009705675**
Option 4 ID : **441009705674**

Q.10 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।



Ans
✓ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✗ 4. 

Question ID : **441009178588**
Option 1 ID : **441009705879**
Option 2 ID : **441009705881**
Option 3 ID : **441009705878**
Option 4 ID : **441009705880**

Quick Sarkari

Q.11 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 482 262 340 326 817 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(ध्यान दीजिए कि 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?

Ans
1. 2
2. 3
3. 0
4. 4

Question ID : **441009178581**
Option 1 ID : **441009705852**
Option 2 ID : **441009705850**
Option 3 ID : **441009705851**
Option 4 ID : **441009705853**

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: विषम अक्षर-समूह, व्यंजन/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
1. TWX
2. GIK
3. VXZ
4. LNP

Question ID : **441009178583**
Option 1 ID : **441009705858**
Option 2 ID : **441009705861**
Option 3 ID : **441009705859**
Option 4 ID : **441009705860**

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षरांकीय समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

IRT 16, HOS 13, GLR 10, FIQ 7, ?

Ans
1. ODP 4
2. EPQ 6
3. EFP 4
4. YUC 6

Question ID : **441009178550**
Option 1 ID : **441009705726**
Option 2 ID : **441009705729**
Option 3 ID : **441009705727**
Option 4 ID : **441009705728**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.14 यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाय तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाय, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

20 + 19 ÷ 39 × 19 − 4 = ?

Ans
✗ 1. −17
✗ 2. −14
✓ 3. −15
✗ 4. −16

Question ID : **441009178539**
Option 1 ID : **441009705685**
Option 2 ID : **441009705684**
Option 3 ID : **441009705682**
Option 4 ID : **441009705683**

Q.15 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

9, 36, 108, 432, 1296, ?

Ans
✓ 1. 5184
✗ 2. 5400
✗ 3. 5180
✗ 4. 5312

Question ID : **441009178534**
Option 1 ID : **441009705664**
Option 2 ID : **441009705662**
Option 3 ID : **441009705665**
Option 4 ID : **441009705663**

Q.16 सात व्यक्ति, D, E, F, G, H, Q और R, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। G के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। F, G के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। R और F के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। H, D के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। Q, F के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। E के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. पाँच
✗ 3. चार
✗ 4. तीन

Question ID : **441009178568**
Option 1 ID : **441009705801**
Option 2 ID : **441009705799**
Option 3 ID : **441009705798**
Option 4 ID : **441009705800**

Q.17 किसी निश्चित कूट भाषा में,

'A & B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है',

'A @ B' का अर्थ है 'A, B का भाई है',

'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है' और

'A − B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'।

यदि 'A & D ÷ G @ K − M' है तो A का M से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. भाई का पुत्र

✗ 2. पिता की बहन का पुत्र

✗ 3. पिता का पुत्र

✓ 4. पिता के भाई का पुत्र

Question ID : **441009178555**
Option 1 ID : **441009705748**
Option 2 ID : **441009705749**
Option 3 ID : **441009705747**
Option 4 ID : **441009705746**

Q.18 सात डिब्बे, E, F, G, H, I, R और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। E के ऊपर केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। H और E के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। H और I के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। I को E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। R को I के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। F को G के ऊपर किसी स्थान पर और E के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। S और G के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. एक

✓ 2. तीन

✗ 3. चार

✗ 4. दो

Question ID : **441009178570**
Option 1 ID : **441009705809**
Option 2 ID : **441009705807**
Option 3 ID : **441009705806**
Option 4 ID : **441009705808**

Q.19 यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाय तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाय, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

12 ÷ 5 + 18 × 6 − 2 = ? + 5

Ans
✗ 1. 63

✗ 2. 61

✓ 3. 64

✗ 4. 60

Question ID : **441009178547**
Option 1 ID : **441009705716**
Option 2 ID : **441009705715**
Option 3 ID : **441009705717**
Option 4 ID : **441009705714**

Q.20 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 863 109 811 155 899 (दाएँ)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएँ से दाएँ की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 11
✗ 2. 7
✗ 3. 9
✓ 4. 10

Question ID : **441009178580**
Option 1 ID : **441009705849**
Option 2 ID : **441009705847**
Option 3 ID : **441009705848**
Option 4 ID : **441009705846**

Section : **General Awareness**

Q.1 In which year was the Federation of the Indian Chamber of Commerce and Industries (FICCI) formed?

Ans
✓ 1. 1927
✗ 2. 1914
✗ 3. 1935
✗ 4. 1920

Question ID : **441009184544**
Option 1 ID : **441009729521**
Option 2 ID : **441009729519**
Option 3 ID : **441009729522**
Option 4 ID : **441009729520**

Q.2 भारत का पहला आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) डेटा बैंक कब लॉन्च किया गया?

Ans
✗ 1. दिसम्बर 2024
✓ 2. नवम्बर 2024
✗ 3. सितम्बर 2024
✗ 4. अक्टूबर 2024

Question ID : **441009184485**
Option 1 ID : **441009729285**
Option 2 ID : **441009729284**
Option 3 ID : **441009729286**
Option 4 ID : **441009729283**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सी नदियाँ पटना के निकट सोनपुर में एक दूसरे से मिलती हैं?

Ans
✗ 1. रामगंगा और घाघरा
✗ 2. गंडक और घाघरा
✗ 3. रामगंगा और गंगा
✓ 4. गंडक और गंगा

Question ID : **441009184533**
Option 1 ID : **441009729478**
Option 2 ID : **441009729476**
Option 3 ID : **441009729477**
Option 4 ID : **441009729475**

Q.4 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, 2001 से 2011 तक भारत में मुस्लिम धर्म की जनसंख्या वृद्धि दर क्या थी?

Ans
✗ 1. 26.7%
✗ 2. 22.5%
✓ 3. 24.6%
✗ 4. 20.1%

Question ID : **441009184528**
Option 1 ID : **441009729455**
Option 2 ID : **441009729457**
Option 3 ID : **441009729456**
Option 4 ID : **441009729458**

Q.5 लाहौर में दयानंद एंग्लो-वैदिक (DAV) स्कूल और कॉलेज की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

Ans
✗ 1. 1866
✗ 2. 1896
✗ 3. 1876
✓ 4. 1886

Question ID : **441009184541**
Option 1 ID : **441009729510**
Option 2 ID : **441009729507**
Option 3 ID : **441009729509**
Option 4 ID : **441009729508**

Q.6 Which agency is responsible for the promotion of coir industries in India?

Ans
✗ 1. The Coir Council of India
✗ 2. Coir Commission of India
✓ 3. Coir Board of India
✗ 4. Handicrafts Board

Question ID : **441009184522**
Option 1 ID : **441009729431**
Option 2 ID : **441009729432**
Option 3 ID : **441009729434**
Option 4 ID : **441009729433**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज हीमोग्लोबिन का भाग होता है और ऑक्सीजन अभिगमन में सहायता करता है?

Ans
✗ 1. ताँबा
✗ 2. मैग्नीशियम
✗ 3. जिंक
✓ 4. लौह

Question ID : **441009184508**
Option 1 ID : **441009729375**
Option 2 ID : **441009729378**
Option 3 ID : **441009729376**
Option 4 ID : **441009729377**

Q.8 Which Indian government scheme, approved in January 2025, focused on establishing Inclusive Technology Business Incubators for underrepresented groups?

Ans
✗ 1. Digital India
✗ 2. Atal Innovation Mission
✗ 3. Startup India
✓ 4. NIDHI-iTBI

Question ID : **441009184487**
Option 1 ID : **441009729291**
Option 2 ID : **441009729292**
Option 3 ID : **441009729294**
Option 4 ID : **441009729293**

Q.9 भारत के राष्ट्रपति को पद से हटाने की प्रक्रिया, भारत के संविधान के किस अनुच्छेद में निर्धारित प्रक्रिया के अनुसार है?

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 71
✓ 2. अनुच्छेद 61
✗ 3. अनुच्छेद 66
✗ 4. अनुच्छेद 57

Question ID : **441009184546**
Option 1 ID : **441009729527**
Option 2 ID : **441009729529**
Option 3 ID : **441009729528**
Option 4 ID : **441009729530**

Q.10 जनवरी 2025 में भारत-अमेरिका अंतरिक्ष और रक्षा सहयोग कार्यक्रम के लिए कितने भारतीय स्टार्टअप का चयन किया गया?

Ans
✓ 1. 7
✗ 2. 5
✗ 3. 9
✗ 4. 3

Question ID : **441009184488**
Option 1 ID : **441009729297**
Option 2 ID : **441009729296**
Option 3 ID : **441009729298**
Option 4 ID : **441009729295**

Q.11 The White Tiger by Aravind Adiga won which prestigious award?

Ans
✗ 1. Sahitya Akademi Award
✗ 2. JCB Prize
✓ 3. Booker Prize
✗ 4. Pulitzer Prize

Question ID : **441009184504**
Option 1 ID : **441009729359**
Option 2 ID : **441009729362**
Option 3 ID : **441009729360**
Option 4 ID : **441009729361**

Q.12 Match the columns.

Name of Minister (As of January 2025) Name of Ministry
A. Shivraj Singh Chouhan I. Ministry of Rural Development
B. Manohar Lal II. Ministry of Health and Family Welfare
C. Piyush Goyal III. Ministry of Commerce and Industry
D. Jagat Prakash Nadda IV. Ministry of Power

Ans
✗ 1. A-III, B-I, C-IV, D-II
✗ 2. A-I, B-II, C-IV, D-III
✓ 3. A-I, B-IV, C-III, D-II
✗ 4. A-II, B-III, C-I, D-IV

Question ID : **441009184547**
Option 1 ID : **441009729534**
Option 2 ID : **441009729531**
Option 3 ID : **441009729532**
Option 4 ID : **441009729533**

Q.13 नवंबर 2024 में, पहली बार महिला एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी की मेजबानी किस भारतीय शहर ने की थी?

Ans
✓ 1. राजगीर
✗ 2. भुवनेश्वर
✗ 3. लखनऊ
✗ 4. चेन्नई

Question ID : **441009184492**
Option 1 ID : **441009729312**
Option 2 ID : **441009729311**
Option 3 ID : **441009729314**
Option 4 ID : **441009729313**

Q.14 निम्नलिखित में से किस त्यौहार में फसल कटाई के मौसम का जश्न मनाया जाता है और इसे तमिलनाडु में व्यापक रूप से मनाया जाता है?

Ans
1. मकर संक्रांति
2. ओणम
3. बैसाखी
4. पोंगल

Question ID : **441009184496**
Option 1 ID : **441009729330**
Option 2 ID : **441009729327**
Option 3 ID : **441009729328**
Option 4 ID : **441009729329**

Q.15 Match the columns.

Country Feature in Constitution of India taken from
A. Ireland I. Directive Principles of State Policy
B. Australia II. Concurrent List
C. Germany III. Emergency Provisions
D. The US IV. Independence of Judiciary

Ans
1. A-II, B-III, C-I, D-IV
2. A-I, B-II, C-III, D-IV
3. A-III, B-I, C-IV, D-II
4. A-I, B-II, C-IV, D-III

Question ID : **441009184556**
Option 1 ID : **441009729569**
Option 2 ID : **441009729567**
Option 3 ID : **441009729570**
Option 4 ID : **441009729568**

Q.16 What is considered an essential nutrient among fatty acids?

Ans
1. Linoleic acid
2. Stearic acid
3. Oleic acid
4. Palmitic acid

Question ID : **441009184510**
Option 1 ID : **441009729383**
Option 2 ID : **441009729384**
Option 3 ID : **441009729386**
Option 4 ID : **441009729385**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.17 केन्द्रीय हिंदी संस्थान (सेंट्रल हिन्दी इन्स्टिट्यूट) किस भारतीय शहर में स्थित है?

Ans
✗ 1. वाराणसी
✓ 2. आगरा
✗ 3. भोपाल
✗ 4. लखनऊ

Question ID : **441009184498**
Option 1 ID : **441009729338**
Option 2 ID : **441009729335**
Option 3 ID : **441009729336**
Option 4 ID : **441009729337**

Q.18 निम्नलिखित सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए।

सूची 1: सहायक नदी का नाम	सूची 2 : नदी का नाम
A. काबिनी	I. यमुना
B कामेंग	II. घाघरा
C. सेती	III. ब्रह्मपुत्र
D. सेंगर	IV. कावेरी

Ans
✗ 1. A-IV, B-III, C-I, D-II
✓ 2. A-IV, B-III, C-II, D-I
✗ 3. A-I, B-II, C-IV, D-III
✗ 4. A-II, B-III, C-I, D-IV

Question ID : **441009184531**
Option 1 ID : **441009729467**
Option 2 ID : **441009729468**
Option 3 ID : **441009729469**
Option 4 ID : **441009729470**

Q.19 राष्ट्रीय लघु उद्योग निगम (NSIC) की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

Ans
✗ 1. 1965
✗ 2. 1952
✗ 3. 1950
✓ 4. 1955

Question ID : **441009184520**
Option 1 ID : **441009729426**
Option 2 ID : **441009729424**
Option 3 ID : **441009729423**
Option 4 ID : **441009729425**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.20 During digestion, all carbohydrates except fibre, break down into which of the following?

Ans
✗ 1. Minerals
✗ 2. Fatty acids
✓ 3. Sugars
✗ 4. Proteins

Question ID : **441009184511**
Option 1 ID : **441009729390**
Option 2 ID : **441009729389**
Option 3 ID : **441009729388**
Option 4 ID : **441009729387**

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 11 परिणामों का औसत 62 है। यदि पहले छह परिणामों का औसत 58 है और अंतिम छह परिणामों का औसत 63 है, तो छठा परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 46
✗ 2. 43
✓ 3. 44
✗ 4. 45

Question ID : **441009250465**
Option 1 ID : **441009975597**
Option 2 ID : **441009975598**
Option 3 ID : **441009975595**
Option 4 ID : **441009975596**

Q.2 एक व्यक्ति वार्षिक रूप से चक्रवृद्धित, 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर ₹70,400 का ऋण लेता है। प्रत्येक वर्ष की समाप्ति पर, वह आंशिक भुगतान के रूप में ₹2,300 चुकाता है। ऐसी दो किश्तों के बाद भी उस पर कितनी धनराशि बकाया है?

Ans
✗ 1. ₹80,227
✗ 2. ₹80,423
✗ 3. ₹80,412
✓ 4. ₹80,354

Question ID : **441009250420**
Option 1 ID : **441009975415**
Option 2 ID : **441009975418**
Option 3 ID : **441009975416**
Option 4 ID : **441009975417**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.3 दी गई तालिका छह विद्यार्थियों द्वारा पाँच अलग-अलग विषयों में प्राप्त अंकों का प्रतिशत दर्शाती है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

विद्यार्थी/ विषय	गणित (100 में से)	अंग्रेजी (80 में से)	विज्ञान (120 में से)	हिंदी (150 में से)	सामाजिक विज्ञान (60 में से)
अमित	80	70	100	95	90
बादल	85	60	90	90	60
चारु	90	50	95	85	80
दीपक	95	80	90	90	100
एकता	85	85	85	100	80
फराह	90	90	80	95	90

गणित में सभी विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त औसत अंक कितने हैं?

Ans
✗ 1. 87
✗ 2. 88
✓ 3. 87.5
✗ 4. 86.5

Question ID : **441009250353**
Option 1 ID : **441009975147**
Option 2 ID : **441009975149**
Option 3 ID : **441009975148**
Option 4 ID : **441009975150**

Q.4 $0.\overline{504} \times 0.\overline{51}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. $\frac{952}{3663}$
✗ 2. $\frac{962}{3663}$
✗ 3. $\frac{1904}{3673}$
✗ 4. $\frac{950}{7326}$

Question ID : **441009250428**
Option 1 ID : **441009975447**
Option 2 ID : **441009975449**
Option 3 ID : **441009975450**
Option 4 ID : **441009975448**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.5 एक मालगाड़ी और एक यात्री रेलगाड़ी समानांतर पटरियों पर एक ही दिशा में चल रही हैं। मालगाड़ी का चालक देखता है कि पीछे से आ रही यात्री रेलगाड़ी 120 सेकंड में उसकी रेलगाड़ी को पूरी तरह से पार कर लेती है, जबकि यात्री रेलगाड़ी पर सवार यात्री देखता है कि वह मालगाड़ी को 80 सेकंड में पार कर लेता है। यदि रेलगाड़ियों की चाल का अनुपात 1 : 3 है, तो उनकी लंबाई का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 2 : 1
✘ 2. 2 : 3
✘ 3. 3 : 2
✘ 4. 1 : 2

Question ID : **441009250386**
Option 1 ID : **441009975281**
Option 2 ID : **441009975280**
Option 3 ID : **441009975282**
Option 4 ID : **441009975279**

Q.6 एक आदमी अपने मासिक वेतन का 75% (₹ में) अपने घर के किराए पर खर्च करता है। यदि वह अपने परिवहन पर ₹836 मासिक और किराने पर ₹4,788 मासिक खर्च करता है और शेष ₹329 की बचत करता है, तो उसका मासिक वेतन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 23,890
✘ 2. 23,821
✔ 3. 23,812
✘ 4. 23,742

Question ID : **441009250440**
Option 1 ID : **441009975498**
Option 2 ID : **441009975497**
Option 3 ID : **441009975495**
Option 4 ID : **441009975496**

Q.7 पाँच श्रमिकों की 2-दिवस वाले सप्ताह की मजदूरी ₹1,780 है। एक श्रमिक की एक दिन की मजदूरी (₹ में) कितनी है?

Ans
✘ 1. 179
✔ 2. 178
✘ 3. 357
✘ 4. 356

Question ID : **441009250460**
Option 1 ID : **441009975577**
Option 2 ID : **441009975575**
Option 3 ID : **441009975578**
Option 4 ID : **441009975576**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.8 30 विद्यार्थियों की एक कक्षा ने एक परीक्षा दी। 12 विद्यार्थियों का औसत स्कोर 70 है और शेष विद्यार्थियों का औसत स्कोर 78 है। कक्षा का औसत स्कोर कितना है?

Ans
✔ 1. 74.8
✘ 2. 72.8
✘ 3. 73.8
✘ 4. 75.8

Question ID : **441009250467**
Option 1 ID : **441009975603**
Option 2 ID : **441009975606**
Option 3 ID : **441009975604**
Option 4 ID : **441009975605**

Q.9 अमन नोएडा सेक्टर 16 से नोएडा सिटी सेंटर तक 4 km/hr की चाल से चलता है और नोएडा सिटी सेंटर से नोएडा सेक्टर 16 तक 6 km/hr की चाल से वापस आता है। अमन की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 4.4 km/hr
✘ 2. 4.6 km/hr
✘ 3. 4.2 km/hr
✔ 4. 4.8 km/hr

Question ID : **441009250378**
Option 1 ID : **441009975248**
Option 2 ID : **441009975249**
Option 3 ID : **441009975250**
Option 4 ID : **441009975247**

Q.10 25 व्यक्ति प्रतिदिन 10 घंटे कार्य करके 2 इकाई कार्य को 6 दिन में पूरा कर सकते हैं। 10 व्यक्तियों को प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करके 16 इकाई कार्य पूरा करने के लिए कितने दिनों की आवश्यकता होगी?

Ans
✔ 1. 150
✘ 2. 135
✘ 3. 145
✘ 4. 160

Question ID : **441009250448**
Option 1 ID : **441009975527**
Option 2 ID : **441009975528**
Option 3 ID : **441009975530**
Option 4 ID : **441009975529**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.11 पानी का एक खुला ड्रम बेलनाकार है। ड्रम की ऊंचाई 76 m है और इसका आंतरिक व्यास 92 m है। यदि ड्रम को भीतर से पेंट करना है, तो पेंट करने के लिए अभीष्ट क्षेत्रफल (m^2 में, दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

Ans
✔ 1. 28625.1
✘ 2. 28634.8
✘ 3. 28607.5
✘ 4. 28613.5

Question ID : **441009250483**
Option 1 ID : **441009975667**
Option 2 ID : **441009975670**
Option 3 ID : **441009975668**
Option 4 ID : **441009975669**

Q.12 A ने ₹3,38,000 की पूंजी के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। 3 महीने बाद, B एक निश्चित पूंजी के साथ उसके साथ जुड़ गया। A के व्यवसाय शुरू करने के एक वर्ष के अंत में, लाभ को 5 : 3 के अनुपात में साझा किया गया। B ने कितना (₹ में) निवेश किया?

Ans
✘ 1. 2,80,200
✘ 2. 2,76,900
✘ 3. 2,63,700
✔ 4. 2,70,400

Question ID : **441009250408**
Option 1 ID : **441009975370**
Option 2 ID : **441009975369**
Option 3 ID : **441009975368**
Option 4 ID : **441009975367**

Q.13 बिमल ने एक वस्तु ₹394 में खरीदी और उसे 5% की हानि पर विनीता को बेच दिया। इस धनराशि से, बिमल ने एक और वस्तु खरीदी और उसे 62% के लाभ पर बेच दिया। बिमल का कुल लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
✘ 1. 48.4%
✘ 2. 53.3%
✔ 3. 53.9%
✘ 4. 53.5%

Question ID : **441009250426**
Option 1 ID : **441009975441**
Option 2 ID : **441009975442**
Option 3 ID : **441009975439**
Option 4 ID : **441009975440**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.14 एक व्यापारी अपने माल पर लागत मूल्य से 48% अधिक मूल्य अंकित करता है तथा अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 37.5%
✗ 2. 29.8%
✓ 3. 33.2%
✗ 4. 33%

Question ID : **441009250202**
Option 1 ID : **441009974544**
Option 2 ID : **441009974546**
Option 3 ID : **441009974545**
Option 4 ID : **441009974543**

Q.15 निर्मल ने व्यवसाय शुरू करने के लिए बैंक से ₹3,20,000 की धनराशि ऋण पर ली। 2 वर्ष बाद 4% वार्षिक ब्याज दर से वह कितने साधारण ब्याज (₹ में) का भुगतान करेगा?

Ans
✗ 1. 26,600
✗ 2. 3,45,600
✗ 3. 24,600
✓ 4. 25,600

Question ID : **441009250453**
Option 1 ID : **441009975549**
Option 2 ID : **441009975548**
Option 3 ID : **441009975550**
Option 4 ID : **441009975547**

Q.16 एक मजदूर को 6 दिन कार्य करने के लिए ₹2,160 का भुगतान किया जाता है। यदि वह 19 दिन कार्य करता है, तो उसे कितनी धनराशि का भुगतान किया जाएगा?

Ans
✓ 1. ₹6,840
✗ 2. ₹6,880
✗ 3. ₹6,780
✗ 4. ₹6,740

Question ID : **441009250395**
Option 1 ID : **441009975317**
Option 2 ID : **441009975318**
Option 3 ID : **441009975316**
Option 4 ID : **441009975315**

Q.17 किसी लंब वृत्तीय शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए, जिसकी तिर्यक ऊंचाई 7 cm तथा आधार त्रिज्या 4 cm है।

Ans
✗ 1. 35π
✓ 2. 28π
✗ 3. 56π
✗ 4. 25π

Question ID : **441009250477**
Option 1 ID : **441009975645**
Option 2 ID : **441009975643**
Option 3 ID : **441009975646**
Option 4 ID : **441009975644**

Q.18 निम्नलिखित में से सबसे बड़े अनुपात का चयन कीजिए।

Ans
✔ 1. 19 : 27
✘ 2. 13 : 19
✘ 3. 8 : 12
✘ 4. 7 : 11

Question ID : **441009250380**
Option 1 ID : **441009975255**
Option 2 ID : **441009975256**
Option 3 ID : **441009975257**
Option 4 ID : **441009975258**

Q.19 एक गाँव की जनसंख्या 1,20,000 थी। पहले वर्ष में इसमें 10% की वृद्धि हुई और दूसरे वर्ष में 25% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ होगी।

Ans
✔ 1. 1,65,000
✘ 2. 1,62,000
✘ 3. 1,50,000
✘ 4. 1,32,000

Question ID : **441009250472**
Option 1 ID : **441009975623**
Option 2 ID : **441009975626**
Option 3 ID : **441009975625**
Option 4 ID : **441009975624**

Q.20 एक व्यापारी 20% व्यापार छूट और 30% नकद छूट देता है। यदि अंकित मूल्य ₹1,200 है, तो विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
✘ 1. ₹620
✔ 2. ₹672
✘ 3. ₹627
✘ 4. ₹772

Question ID : **441009183851**
Option 1 ID : **441009726802**
Option 2 ID : **441009726799**
Option 3 ID : **441009726801**
Option 4 ID : **441009726800**

Section : **Test of English Language and Comprehension**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.1 **Complete the sentence with an appropriate word:**
The lawyer's _____ questioning led the witness to inadvertently reveal the truth.

Ans
✔ 1. methodical
✘ 2. disorganized
✘ 3. erratic
✘ 4. abrasive

Question ID : **441009175927**
Option 1 ID : **441009695721**
Option 2 ID : **441009695723**
Option 3 ID : **441009695722**
Option 4 ID : **441009695720**

Q.2 **Select the most appropriate word that best fits the description or sentence in the question.**
The linguistic tendency to create excessively long, unnecessarily complex words or phrases.

Ans
✘ 1. Procrastination
✔ 2. Sesquipedalian
✘ 3. Grandiloquence
✘ 4. Verbosity

Question ID : **441009175946**
Option 1 ID : **441009695797**
Option 2 ID : **441009695799**
Option 3 ID : **441009695798**
Option 4 ID : **441009695796**

Q.3 **Select the most appropriate form of the verb given in the options to fill the blank in the given sentence:**
If you _____ your schedule prudently, you will have enough time for both work and relaxation.

Ans
✘ 1. planned
✘ 2. will plan
✘ 3. had planned
✔ 4. plan

Question ID : **441009175932**
Option 1 ID : **441009695740**
Option 2 ID : **441009695742**
Option 3 ID : **441009695741**
Option 4 ID : **441009695743**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.4 The given sentences, when properly sequenced, form a coherent paragraph. Each sentence is labelled with a letter. Choose the most logical order of the sentences from among the given choices to construct a coherent paragraph.
A. As the cancer was so widespread, only a transplant would be able to remove the disease.
B. Initially given a bleak prognosis, she responded really well to rounds of drug-based treatment.
C. Yet despite the promising response, the disease still remained in her liver.
D. Bianca Perea was diagnosed with stage 4 bowel cancer in November 2021, with the disease having spread to all eight segments of her liver.

Ans
✔ 1. DBCA
✘ 2. BCDA
✘ 3. DACB
✘ 4. ADBC

Question ID : **441009175942**
Option 1 ID : **441009695783**
Option 2 ID : **441009695782**
Option 3 ID : **441009695781**
Option 4 ID : **441009695780**

Q.5 The given sentences, when properly sequenced, form a coherent paragraph. Each sentence is labelled with a letter. Choose the most logical order of the sentences from among the given choices to construct a coherent paragraph.
A. The ethical implications of using livers for cancer patients also needs to be carefully considered given the scarcity of donor organs.
B. Liver transplantation may be one of the potentially curative options in such instances as indicated by various recent studies.
C. The five-year survival rate for all stages of bowel cancer is a little over 50% which highlights the need for more effective treatment options.
D. Trials comparing liver transplantation to other advanced treatments for bowel cancer are necessary to confirm its benefits.

Ans
✘ 1. CDBA
✔ 2. DACB
✘ 3. DBCA
✘ 4. ADBC

Question ID : **441009175941**
Option 1 ID : **441009695778**
Option 2 ID : **441009695777**
Option 3 ID : **441009695779**
Option 4 ID : **441009695776**

Q.6 Select the most appropriate word from the options given, which replaces the underlined word in the sentence:
Finding equanimity in chaos is a rare skill because the vicissitudes of life often seem <u>inexorable</u>.

Ans
✘ 1. avoidable
✘ 2. preventable
✘ 3. avertable
✔ 4. ineluctable

Question ID : **441009175979**
Option 1 ID : **441009695914**
Option 2 ID : **441009695912**
Option 3 ID : **441009695913**
Option 4 ID : **441009695915**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.7 Select the most appropriate conjunction given in the options to fill the blank in the given sentence:
_____ the project deadline was extended; the team had more time to enhance their demonstration and add supplementary details.

Ans
✗ 1. While
✗ 2. Until
✗ 3. Otherwise
✓ 4. Since

Question ID : **441009175933**
Option 1 ID : **441009695745**
Option 2 ID : **441009695746**
Option 3 ID : **441009695744**
Option 4 ID : **441009695747**

Q.8 Complete the sentence with an appropriate article:
The professor's analysis of the historical texts revealed _____ unprecedented level of cultural exchange between civilizations during the late Bronze Age.

Ans
✗ 1. a
✗ 2. No articles required
✗ 3. the
✓ 4. an

Question ID : **441009175929**
Option 1 ID : **441009695728**
Option 2 ID : **441009695731**
Option 3 ID : **441009695730**
Option 4 ID : **441009695729**

Q.9 Select a single word from the options which has nearly the same meaning as given in the phrase:
Refusing to follow instructions or rules; and not easy to control

Ans
✗ 1. shimmering
✓ 2. recalcitrant
✗ 3. felicitous
✗ 4. ferocious

Question ID : **441009175939**
Option 1 ID : **441009695771**
Option 2 ID : **441009695768**
Option 3 ID : **441009695769**
Option 4 ID : **441009695770**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.10 Select the most appropriate meaning of the given proverb.
Curiosity killed the cat

Ans
✗ 1. Don't put a cat in a dangerous situation
✓ 2. Don't ask too many questions about something
✗ 3. Don't be satisfied with quick responses
✗ 4. Don't share all your thoughts to others

Question ID : **441009175982**
Option 1 ID : **441009695924**
Option 2 ID : **441009695927**
Option 3 ID : **441009695926**
Option 4 ID : **441009695925**

Q.11 Identify the antonym of the underlined word in the sentence below:
The mitigation of environmental harm is crucial in modern industrial practices.

Ans
✓ 1. Discomfort
✗ 2. Alleviation
✗ 3. Reduction
✗ 4. Moderation

Question ID : **441009175995**
Option 1 ID : **441009695976**
Option 2 ID : **441009695978**
Option 3 ID : **441009695977**
Option 4 ID : **441009695979**

Q.12 Rectify the sentence by selecting the correct spelling from the options
Whenever the team encountered insermounteble challenges, their captain found innovative solutions.

Ans
✗ 1. insourmontable
✓ 2. insurmountable
✗ 3. insurmoundeble
✗ 4. insermountaible

Question ID : **441009175973**
Option 1 ID : **441009695890**
Option 2 ID : **441009695891**
Option 3 ID : **441009695888**
Option 4 ID : **441009695889**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.13 Complete the sentence with an appropriate article:
In his ground-breaking work on linguistics, the author proposes that understanding _____ structure of ancient languages can offer profound insights into the cognitive evolution of early humans.

Ans
✗ 1. an
✓ 2. the
✗ 3. a
✗ 4. No articles required

Question ID : **441009175930**
Option 1 ID : **441009695734**
Option 2 ID : **441009695733**
Option 3 ID : **441009695735**
Option 4 ID : **441009695732**

Q.14 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Egghead

Ans
✗ 1. A person with artistic talents
✗ 2. A person with egg allergies
✓ 3. A person with intellectual interests
✗ 4. A person with stupid imaginations

Question ID : **441009175987**
Option 1 ID : **441009695944**
Option 2 ID : **441009695947**
Option 3 ID : **441009695945**
Option 4 ID : **441009695946**

Q.15 Select the wrongly spelt word.bhgfhtfh

Ans
✗ 1. Loquacious
✓ 2. Pertinesious
✗ 3. Subjugate
✗ 4. Omnipotent

Question ID : **441009175978**
Option 1 ID : **441009695908**
Option 2 ID : **441009695909**
Option 3 ID : **441009695910**
Option 4 ID : **441009695911**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Comprehension:

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:

The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his "analytical engine". This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.

Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. "It might act upon other things besides number", she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to "compose elaborate and scientific pieces of music".

This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.

All the same, Lovelace was sceptical about the machine's thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.

Lovelace pointed to such limitations to "guard against the possibility of exaggerated ideas that might arise as to the powers of the analytical engine". However, she also emphasised the "collateral influences" this machine could have beyond its bare output. Her example is that it could shed new light on science, but the wider implication is that such devices must never be underestimated.

SubQuestion No : 16

Q.16 How does Artificial Intelligence generate music today?

Ans

✗ 1. Using imitation techniques

✗ 2. Using influence devices

✗ 3. Using human thinking

✓ 4. Using pattern recognition

Question ID : **441009175950**
Option 1 ID : **441009695808**
Option 2 ID : **441009695810**
Option 3 ID : **441009695809**
Option 4 ID : **441009695811**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Comprehension:

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:

The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his "analytical engine". This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.

Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. "It might act upon other things besides number", she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to "compose elaborate and scientific pieces of music".

This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.

All the same, Lovelace was sceptical about the machine's thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.

Lovelace pointed to such limitations to "guard against the possibility of exaggerated ideas that might arise as to the powers of the analytical engine". However, she also emphasised the "collateral influences" this machine could have beyond its bare output. Her example is that it could shed new light on science, but the wider implication is that such devices must never be underestimated.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the tone of the speaker?

Ans

✗ 1. Desperate

✗ 2. Sardonic

✓ 3. Contemplative

✗ 4. Humorous

Question ID : **441009175953**
Option 1 ID : **441009695822**
Option 2 ID : **441009695823**
Option 3 ID : **441009695820**
Option 4 ID : **441009695821**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Comprehension:

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:

The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his "analytical engine". This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.

Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. "It might act upon other things besides number", she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to "compose elaborate and scientific pieces of music".

This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.

All the same, Lovelace was sceptical about the machine's thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.

Lovelace pointed to such limitations to "guard against the possibility of exaggerated ideas that might arise as to the powers of the analytical engine". However, she also emphasised the "collateral influences" this machine could have beyond its bare output. Her example is that it could shed new light on science, but the wider implication is that such devices must never be underestimated.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the suitable word given in the passage meaning "the effect that something will have on something else in the future"

Ans

✗ 1. prompts

✗ 2. mirrored

✓ 3. implication

✗ 4. probabilities

Question ID : **441009175952**
Option 1 ID : **441009695817**
Option 2 ID : **441009695816**
Option 3 ID : **441009695819**
Option 4 ID : **441009695818**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Comprehension:

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:

The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his "analytical engine". This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.

Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. "It might act upon other things besides number", she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to "compose elaborate and scientific pieces of music".

This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.

All the same, Lovelace was sceptical about the machine's thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.

Lovelace pointed to such limitations to "guard against the possibility of exaggerated ideas that might arise as to the powers of the analytical engine". However, she also emphasised the "collateral influences" this machine could have beyond its bare output. Her example is that it could shed new light on science, but the wider implication is that such devices must never be underestimated.

SubQuestion No : 19

Q.19 What is the machine's limitation?

Ans

✗ 1. Dependent on influences

✓ 2. Dependent on humans

✗ 3. Dependent on programmes

✗ 4. Dependent on algorithm

Question ID : **441009175951**
Option 1 ID : **441009695815**
Option 2 ID : **441009695814**
Option 3 ID : **441009695813**
Option 4 ID : **441009695812**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Comprehension:

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four options:
The 19th century English mathematician and writer Ada Lovelace is sometimes recognised as the first computer programmer for her work with the polymath Charles Babbage on his "analytical engine". This was a general purpose mechanical computer, which was never completed, but its design mirrored that of computers decades later.
Her 1842 notes to Babbage, exploring the potential of his proposed device, foresaw something akin to Artificial Intelligence in future. "It might act upon other things besides number", she said, suggesting that such a machine could one day express relationships between pitched sounds in order to "compose elaborate and scientific pieces of music".
This requires pattern recognition across a vast array of sound and music data – exactly what large language models are doing today by generating music from text prompts.
All the same, Lovelace was sceptical about the machine's thinking capabilities, arguing it would still be dependent on humans to originate whatever it could come up with. Indeed, AI models today are still not really thinking, so much as building sentences based on mathematical probabilities from being trained on trillions of human words from the internet.
Lovelace pointed to such limitations to "guard against the possibility of exaggerated ideas that might arise as to the powers of the analytical engine". However, she also emphasised the "collateral influences" this machine could have beyond its bare output. Her example is that it could shed new light on science, but the wider implication is that such devices must never be underestimated.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the suitable title for the passage.

Ans
✗ 1. AI's Music Compositions
✓ 2. Visionary Insights Unveiled
✗ 3. Analytical Machines
✗ 4. The Collateral Influences

Question ID : **441009175954**
Option 1 ID : **441009695825**
Option 2 ID : **441009695827**
Option 3 ID : **441009695824**
Option 4 ID : **441009695826**

Section : **Test of Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'ऊँट का सुई की नोक से निकलना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. मामूली जोश
✓ 2. असंभव होना
✗ 3. अहित सोचना
✗ 4. झगड़ा होना

Question ID : **441009178436**
Option 1 ID : **441009705334**
Option 2 ID : **441009705332**
Option 3 ID : **441009705333**
Option 4 ID : **441009705335**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.2 कुछ लोग सच बोलने से डरते हैं। वाक्य में ..... विशेषण है।
दिए गए विकल्प में से विशेषण के उचित भेद को चुन कर वाक्य पूर्ण करें -

Ans
✗ 1. परिमाणवाचक
✗ 2. गुणवाचक
✗ 3. संकेतवाचक
✓ 4. संख्यावाचक

Question ID : **441009178370**
Option 1 ID : **441009705084**
Option 2 ID : **441009705085**
Option 3 ID : **441009705086**
Option 4 ID : **441009705087**

Q.3 भारतीय संस्कृति विभिन्न धर्मों और परंपराओं के मेल से बनी है। रेखांकित शब्द का विलोम चुनें-

Ans
✗ 1. विपन्न
✗ 2. अवसान
✓ 3. वैमनस्य
✗ 4. अवनि

Question ID : **441009185579**
Option 1 ID : **441009733622**
Option 2 ID : **441009733620**
Option 3 ID : **441009733623**
Option 4 ID : **441009733621**

Q.4 धार्मिक विश्वासों को जो प्रमाण से सिद्ध ना हो उन्हें वैज्ञानिक दृष्टिकोण से नहीं समझा जा सकता। रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. अनुरक्त
✗ 2. अंतेवासी
✗ 3. असोच्य
✓ 4. अप्रमेय

Question ID : **441009178384**
Option 1 ID : **441009705141**
Option 2 ID : **441009705142**
Option 3 ID : **441009705140**
Option 4 ID : **441009705143**

Q.5 वह खेल में सचमुच बहुत अच्छा प्रदर्शन कर रहा है। वाक्य में ..... क्रिया-विशेषण है।
दिए गए विकल्प में से क्रिया-विशेषण के उचित भेद को चुन कर वाक्य पूर्ण करें -

Ans
✗ 1. परिमाणवाचक
✓ 2. रीतिवाचक
✗ 3. स्थानवाचक
✗ 4. कालवाचक

Question ID : **441009178372**
Option 1 ID : **441009705095**
Option 2 ID : **441009705093**
Option 3 ID : **441009705092**
Option 4 ID : **441009705094**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.6 पृथ्वी के चारों ओर ग्रहों का एक अद्भुत तंत्र है। रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✗ 1. भूधर
✗ 2. रवितनया
✓ 3. धरित्री
✗ 4. मतंग

Question ID : **441009185564**
Option 1 ID : **441009733563**
Option 2 ID : **441009733562**
Option 3 ID : **441009733561**
Option 4 ID : **441009733560**

Q.7 दिए गए वाक्य को क्रम में लिखें-

1. लेकिन कभी अपना संतुलन नहीं खोते आदि कवि वाल्मीकि ने उनके आंतरिक मनोभावों और मानसिक प्रवृत्तियों का सूक्ष्मता और गहराई से चित्रण किया है।
2. जिन्हें वे अलौकिक और वर्णन से परे मानते हैं।
3. वाल्मीकि के राम धरती से जुड़े मानव हैं, जो अनुकूल और प्रतिकूल परिस्थितियों से प्रभावित तो होते हैं
4. इसके विपरीत, तुलसीदास के राम दिव्यता और बाह्य सौंदर्य के प्रतीक हैं,

Ans
✗ 1. 4321
✗ 2. 2314
✓ 3. 3142
✗ 4. 3421

Question ID : **441009178388**
Option 1 ID : **441009705157**
Option 2 ID : **441009705158**
Option 3 ID : **441009705159**
Option 4 ID : **441009705156**

Q.8 'लंका में सब बावन गज के' लोकोक्ति का अर्थ क्या है ?

Ans
✗ 1. बेकार का नखरा
✗ 2. कुछ मतलब ना रखना
✓ 3. एक से बढ़कर एक
✗ 4. असंभव बात

Question ID : **441009185571**
Option 1 ID : **441009733588**
Option 2 ID : **441009733589**
Option 3 ID : **441009733591**
Option 4 ID : **441009733590**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.9 दिए गए वाक्य को क्रम में लिखें-

1. वह उनके व्यवहार, व्यापार तथा विचार-विनिमय की भाषा हो
2. राष्ट्रभाषा से अभिप्राय उस भाषा से है
3. जिसे राष्ट्र के सभी निवासी व्यवहार में लाएँ
4. यह भाषा संपूर्ण राष्ट्र को एक सूत्र में पिरोने का कार्य करती है

Ans
✗ 1. 3241
✗ 2. 4312
✓ 3. 2314
✗ 4. 2431

Question ID : **441009185527**
Option 1 ID : **441009733428**
Option 2 ID : **441009733430**
Option 3 ID : **441009733429**
Option 4 ID : **441009733431**

Q.10 उचित कारक एवं उससे सम्बंधित चिह्न वाले विकल्प को चुनकर कर निम्नलिखित वाक्य पूर्ण करें-
श्यामा सीता ..... सहेली है।

Ans
✗ 1. की - अधिकरण कारक
✓ 2. की - संबंध कारक
✗ 3. की - करण कारक
✗ 4. की - संप्रदान कारक

Question ID : **441009185518**
Option 1 ID : **441009733393**
Option 2 ID : **441009733392**
Option 3 ID : **441009733395**
Option 4 ID : **441009733394**

Q.11 उन्होंने परीक्षा की तैयारी के लिए समय तदानूकूल विभाजित किया।

दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
✗ 1. परीक्षा
✓ 2. तदानूकूल
✗ 3. विभाजित
✗ 4. तैयारी

Question ID : **441009178422**
Option 1 ID : **441009705276**
Option 2 ID : **441009705278**
Option 3 ID : **441009705279**
Option 4 ID : **441009705277**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.12 उचित कारक एवं उससे सम्बंधित चिह्न वाले विकल्प को चुनकर कर निम्नलिखित वाक्य पूर्ण करें-
हम अचार ..... रोटी खाते हैं।

Ans
✗ 1. के साथ - अपादान कारक
✓ 2. से - करण कारक
✗ 3. के साथ - संबंध कारक
✗ 4. से - कर्म कारक

Question ID : **441009178382**
Option 1 ID : **441009705133**
Option 2 ID : **441009705134**
Option 3 ID : **441009705132**
Option 4 ID : **441009705135**

Q.13 बच्चे पत्तों से खेल रहे हैं। वाक्य में ..... क्रिया है।
रेखांकित शब्द के लिए क्रिया का उचित भेद दिए गए विकल्प में से चुन कर वाक्य पूर्ण करें

Ans
✗ 1. संयुक्त
✓ 2. सकर्मक
✗ 3. प्रेरणार्थक
✗ 4. अकर्मक

Question ID : **441009178376**
Option 1 ID : **441009705109**
Option 2 ID : **441009705110**
Option 3 ID : **441009705108**
Option 4 ID : **441009705111**

Q.14 शोधकर्ताओं ने अपरान्ह के समय में मनोवैज्ञानिक परीक्षणों के परिणामों का विश्लेषण किया।

दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
✗ 1. शोधकर्ताओं
✓ 2. अपरान्ह
✗ 3. परीक्षणों
✗ 4. मनोवैज्ञानिक

Question ID : **441009185558**
Option 1 ID : **441009733536**
Option 2 ID : **441009733537**
Option 3 ID : **441009733539**
Option 4 ID : **441009733538**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.15 रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?
<u>एक बार कही बात को दोहराते रहना</u> किसी का ध्यान आकर्षित करने का तरीका नहीं होना चाहिए।

Ans
✗ 1. विस्मरण
✓ 2. पिष्टपेषण
✗ 3. ऊर्ध्वगामी
✗ 4. आपादमस्तक

Question ID : **441009185524**
Option 1 ID : **441009733417**
Option 2 ID : **441009733416**
Option 3 ID : **441009733418**
Option 4 ID : **441009733419**

Comprehension:

गद्यांश के आधार परप्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्त्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में-

"है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।"

अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 सुख और दुःख को लेकर लेखक का दृष्टिकोण क्या है?

Ans
✓ 1. सुख-दुःख को समान भाव से स्वीकार करना चाहिए।
✗ 2. सुख का स्वागत करना चाहिए और दुःख से बचना चाहिए।
✗ 3. दुःख का प्रतिकार करना चाहिए और सुख का अधिकतम आनंद लेना चाहिए।
✗ 4. दुःख को जीवन का अंत समझना चाहिए।

Question ID : **441009178403**
Option 1 ID : **441009705208**
Option 2 ID : **441009705209**
Option 3 ID : **441009705210**
Option 4 ID : **441009705211**

Comprehension:

गद्यांश के आधार परप्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्त्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में-

"है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।"

अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 निराशा के क्षणों में मानव का परम कर्त्तव्य क्या होना चाहिए?

Ans

✗ 1. अपनी निराशा को स्थायी मान लेना।

✗ 2. परिस्थिति से भागने का प्रयास करना।

✗ 3. अपनी असफलताओं को स्वीकार करना।

✓ 4. उत्साह और साहस का सहारा लेना।

Question ID : **441009178402**
Option 1 ID : **441009705206**
Option 2 ID : **441009705205**
Option 3 ID : **441009705204**
Option 4 ID : **441009705207**

Comprehension:

गद्यांश के आधार परप्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्त्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में-

"है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।"

अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 "है अंधेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।" इस पंक्ति में क्या संदेश निहित है?

Ans

✗ 1. केवल प्रकाश का स्वागत करना चाहिए।

✗ 2. अंधकार में दीपक जलाने से कोई लाभ नहीं।

✗ 3. जीवन के अंधकार को स्वीकार कर लेना चाहिए।

✓ 4. कठिन समय में भी आशा बनाए रखनी चाहिए।

Question ID : **441009178404**
Option 1 ID : **441009705214**
Option 2 ID : **441009705212**
Option 3 ID : **441009705213**
Option 4 ID : **441009705215**

Comprehension:

गद्यांश के आधार परप्रश्न का उत्तर दें।

जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्त्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में-

"है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।"

अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 "आशा तो नींव का पत्थर है" – इस कथन का क्या तात्पर्य है?

Ans

✗ 1. आशा केवल एक सांत्वना का माध्यम है।

✗ 2. आशा जीवन में दुःख को समाप्त कर देती है।

✗ 3. आशा असफलता को छिपाने का एक साधन है।

✓ 4. आशा जीवन में सफलता का आधार है।

Question ID : **441009178401**
Option 1 ID : **441009705200**
Option 2 ID : **441009705203**
Option 3 ID : **441009705201**
Option 4 ID : **441009705202**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Comprehension:

गद्यांश के आधार परप्रश्न का उत्तर दें।
जीवन परिवर्तनशील है। इसमें कभी सुख है तो कभी दुःख, कभी आशा है तो कभी निराशा। परन्तु निराश व्यक्ति सोचता है कि उसकी निराशा का कभी अन्त नहीं होगा। वह मृतप्राय हो जाता है। उसे हर क्षण मौत सामने खड़ी दिखाई देती है। आशा एक ऐसी शक्ति है जिसके सहारे व्यक्ति प्राणवान बना रहता है। आशा का दामन थामने पर निर्धन व्यक्ति भी एक दिन धनवान बन जाता है, रुग्ण व्यक्ति अपने असाध्य रोग से भी छुटकारा पा जाता है। यह सब मानव की दृढ़ संकल्पशक्ति का ही चमत्कार है। सम्पूर्ण संसार आशा के सूत्र से ही संचालित होता है। आशा तो नींव का पत्थर है जिस पर सिद्धि के सुन्दर भवन का निर्माण होता है। व्यक्ति को असफलता के क्षणों में कभी निराश नहीं होना चाहिए। यह तो क्षणिक अवसाद के क्षण हैं। इन क्षणों में उत्साह एवं साहस का सहारा लेना ही मानव का परम कर्त्तव्य है। तात्पर्य यह है कि मानव को सुख-दुःख दोनों में सम भाव से रहना चाहिए। जिस प्रकार वह सुख का स्वागत करता है, चाँदनी का मधुर आनन्द लेता है, लाभ होने पर प्रसन्नचित होता है, विजयी होने पर फूला नहीं समाता उसी प्रकार उसे दुःख, हानि एवं पराजय को भी स्वीकारना चाहिए। जब इस प्रकार की सुदृढ़ भावना मानव-मात्र के मन में समा जाएगी तो वह कभी निराश नहीं होगा। हरिवंशराय 'बच्चन' के शब्दों में-

"है अन्धेरी रात, पर दीपक जलाना कब मना है।"

अर्थात् यदि निराशा की अन्धकारमयी रात्रि है तो आशा के दीपक की टिमटिमाती लौ से उसे दूर किया जा सकता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 लेखक के अनुसार, आशा व्यक्ति के जीवन में क्या भूमिका निभाती है?

Ans

✗ 1. केवल सुख के क्षणों में सहारा प्रदान करती है।

✓ 2. व्यक्ति को प्राणवान बनाए रखती है और उसे आगे बढ़ने की शक्ति देती है।

✗ 3. निराशा के प्रभाव को स्थायी बनाती है।

✗ 4. व्यक्ति को सुख-दुःख से मुक्त करती है।

Question ID : **441009178400**
Option 1 ID : **441009705198**
Option 2 ID : **441009705197**
Option 3 ID : **441009705199**
Option 4 ID : **441009705196**

Section : **Discipline1**

Q.1 The causative organism for tuberculosis is:

Ans

✗ 1. Amoeba

✗ 2. Fungi

✓ 3. Mycobacterium

✗ 4. Viruses

Question ID : **441009251356**
Option 1 ID : **441009979260**
Option 2 ID : **441009979257**
Option 3 ID : **441009979259**
Option 4 ID : **441009979258**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.2 The basic functional unit of the kidney is the _____.

Ans ✗ 1. urethra

✗ 2. urinary bladder

✗ 3. ureter

✓ 4. nephron

Question ID : **441009251458**
Option 1 ID : **441009979667**
Option 2 ID : **441009979665**
Option 3 ID : **441009979668**
Option 4 ID : **441009979666**

Q.3 Which of the following components is often included in biodynamic preparations to enhance soil fertility?

Ans ✗ 1. Chemical fertilisers

✓ 2. Compost made from animal manure

✗ 3. Artificial soil additives

✗ 4. Synthetic growth hormones

Question ID : **441009251175**
Option 1 ID : **441009978534**
Option 2 ID : **441009978533**
Option 3 ID : **441009978536**
Option 4 ID : **441009978535**

Q.4 खंभ अनुपात (Palisade ratio) को _____ के रूप में परिभाषित किया जाता है।

Ans ✗ 1. खंभ और बाह्यत्वचीय कोशिकाओं की संख्या

✗ 2. प्रत्येक बाह्यत्वचीय कोशिका के नीचे खंभ कोशिकाओं की संख्या

✗ 3. प्रत्येक बाह्यत्वचीय कोशिका के ऊपर खंभ कोशिकाओं की संख्या

✓ 4. प्रत्येक बाह्यत्वचीय (epidermal) कोशिका के नीचे खंभ (palisade) कोशिकाओं की औसत संख्या

Question ID : **441009251135**
Option 1 ID : **441009978376**
Option 2 ID : **441009978374**
Option 3 ID : **441009978375**
Option 4 ID : **441009978373**

Q.5 निम्नलिखित में से किस एक को छोड़ कर शेष सभी एंजाइम, जैविक ऑक्सीकरण अपचयन अभिक्रियाओं में सहायता करते हैं?

Ans ✓ 1. आर्जिनिन फॉस्फेट {arginine phosphate}

✗ 2. निकोटिनैमाइड न्यूक्लियोटाइड्स फॉस्फेट (NADP+) {nicotinamide nucleotides phosphate (NADP+)}

✗ 3. निकोटिनैमाइड न्यूक्लियोटाइड्स (NAD+) {nicotinamide nucleotides (NAD+)}

✗ 4. फ्लेविन न्यूक्लियोटाइड्स (FMN) {flavin nucleotides (FMN)}

Question ID : **441009251503**
Option 1 ID : **441009979848**
Option 2 ID : **441009979846**
Option 3 ID : **441009979845**
Option 4 ID : **441009979847**

Q.6 Which of the following is NOT a survey technique in marketing research?

Ans
✗ 1. Telephone survey
✓ 2. Employer survey
✗ 3. Mail survey
✗ 4. Field survey

Question ID : **441009251353**
Option 1 ID : **441009979246**
Option 2 ID : **441009979248**
Option 3 ID : **441009979245**
Option 4 ID : **441009979247**

Q.7 Which of the following is an internal source of recruitment?

Ans
✓ 1. Promotions
✗ 2. Advertisements
✗ 3. Employment agencies
✗ 4. Campus interviews

Question ID : **441009251354**
Option 1 ID : **441009979249**
Option 2 ID : **441009979250**
Option 3 ID : **441009979252**
Option 4 ID : **441009979251**

Q.8 The hormone involved in reducing urine output is _____.

Ans
✗ 1. oxytocin
✗ 2. prolactin
✗ 3. thyroxin
✓ 4. vasopressin

Question ID : **441009251052**
Option 1 ID : **441009978041**
Option 2 ID : **441009978043**
Option 3 ID : **441009978042**
Option 4 ID : **441009978044**

Q.9 The different ways of _____ as a channel of pharmaceutical marketing include email marketing, social media marketing and mobile app advertising.

Ans
✗ 1. medical conferencing
✓ 2. digital marketing
✗ 3. consumer merchandising
✗ 4. direct-to-consumer advertising

Question ID : **441009251414**
Option 1 ID : **441009979492**
Option 2 ID : **441009979489**
Option 3 ID : **441009979490**
Option 4 ID : **441009979491**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.10 The total no. of bones in the skull is:

Ans
✗ 1. 26
✗ 2. 14
✓ 3. 22
✗ 4. 8

Question ID : **441009251339**
Option 1 ID : **441009979192**
Option 2 ID : **441009979190**
Option 3 ID : **441009979191**
Option 4 ID : **441009979189**

Q.11 Which of the following organisations replaced GATT in 1995?

Ans
✓ 1. World Trade Organization
✗ 2. United Nations
✗ 3. International Monetary Fund
✗ 4. World Bank

Question ID : **441009251267**
Option 1 ID : **441009978901**
Option 2 ID : **441009978902**
Option 3 ID : **441009978903**
Option 4 ID : **441009978904**

Q.12 What is Adam's apple?

Ans
✓ 1. Thyroid cartilage
✗ 2. Cornicuroid cartilage
✗ 3. Laryngeal vestibule
✗ 4. Infraglottic cavity

Question ID : **441009251203**
Option 1 ID : **441009978645**
Option 2 ID : **441009978648**
Option 3 ID : **441009978646**
Option 4 ID : **441009978647**

Q.13 The anatomical term opposite to lateral is _____.

Ans
✓ 1. medial
✗ 2. proximal
✗ 3. distal
✗ 4. superficial

Question ID : **441009251449**
Option 1 ID : **441009979631**
Option 2 ID : **441009979629**
Option 3 ID : **441009979630**
Option 4 ID : **441009979632**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.14 मृत्यु दर संकेतकों (mortality indicators) में, मृत्यु दर को किसी दिए गए समुदाय में प्रति वर्ष कितनी जनसंख्या में होने वाली मृत्युओं की संख्या के रूप में परिभाषित किया जाता है?

Ans
✔ 1. 1000
✘ 2. 100
✘ 3. 10,000
✘ 4. 1,00,000

Question ID : **441009251357**
Option 1 ID : **441009979263**
Option 2 ID : **441009979264**
Option 3 ID : **441009979262**
Option 4 ID : **441009979261**

Q.15 The vertrebral column consists of _____ vertebrae.

Ans
✘ 1. 22
✔ 2. 24
✘ 3. 30
✘ 4. 27

Question ID : **441009251117**
Option 1 ID : **441009978301**
Option 2 ID : **441009978302**
Option 3 ID : **441009978304**
Option 4 ID : **441009978303**

Q.16 Which of the following hormones is NOT effective orally?

Ans
✘ 1. Steroid hormone
✘ 2. Progesterone
✘ 3. Thyroid hormone
✔ 4. Insulin

Question ID : **441009251359**
Option 1 ID : **441009979269**
Option 2 ID : **441009979272**
Option 3 ID : **441009979271**
Option 4 ID : **441009979270**

Q.17 वृक्क के अध: विस्थापन (Inferior displacement) या 'ड्रॉपिंग (dropping)' को क्या कहा जाता है?

Ans
✘ 1. बहुपुटी वृक्क रोग (polycystic kidney disease)
✔ 2. नेफ्रोप्टोसिस (nephroptosis)
✘ 3. वृक्कीय विफलता (renal failure)
✘ 4. स्तवकवृक्क शोथ (glomerulonephritis)

Question ID : **441009251358**
Option 1 ID : **441009979268**
Option 2 ID : **441009979265**
Option 3 ID : **441009979266**
Option 4 ID : **441009979267**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.18 Liposomes are used in novel drug delivery systems as a carrier because they:

Ans
✔ 1. have vesicles and can encapsulate both water soluble and water insoluble drugs
✘ 2. are non-biodegradable
✘ 3. enhance its bioavaliblity
✘ 4. enhance the oral bioavailability of all types of drugs

Question ID : **441009251087**
Option 1 ID : **441009978182**
Option 2 ID : **441009978183**
Option 3 ID : **441009978181**
Option 4 ID : **441009978184**

Q.19 ग्लिमेपाइराइड (Glimepiride) औषधि का _____ उपचारार्थ कार्य होता है।

Ans
✘ 1. एंटी बैक्टीरियल (anti bacterial)
✔ 2. मधुमेहरोधी (antidiabetic)
✘ 3. एंटी वायरल (anti viral)
✘ 4. प्रोटोजुआरोधी / कृमिनाशक (antiprotozoal / anthelmintic)

Question ID : **441009250992**
Option 1 ID : **441009977801**
Option 2 ID : **441009977803**
Option 3 ID : **441009977802**
Option 4 ID : **441009977804**

Q.20 Sucrose is an example of:

Ans
✘ 1. polysaccharide
✘ 2. monosaccharide
✔ 3. disaccharide
✘ 4. aldose

Question ID : **441009251505**
Option 1 ID : **441009979855**
Option 2 ID : **441009979853**
Option 3 ID : **441009979854**
Option 4 ID : **441009979856**

Section : **Discipline2**

Q.1 Idiosyncrasy is _____.

Ans
✘ 1. Type C ADRs
✘ 2. Type A ADRs
✘ 3. Type D ADRs
✔ 4. Type B ADRs

Question ID : **441009250900**
Option 1 ID : **441009977436**
Option 2 ID : **441009977434**
Option 3 ID : **441009977435**
Option 4 ID : **441009977433**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.2 ADR में, औषधियों के असामान्य और अप्रत्याशित प्रभावों को निम्न में से किस नाम से जाना जाता है?

Ans
✗ 1. एलर्जिक ड्रग रिएक्शन (Allergic drug reactions)
✗ 2. सेकेंडरी फार्माकोलॉजिकल इफेक्ट (Secondary pharmacological effects)
✓ 3. इडियोसिंक्रेसी (Idiosyncrasy)
✗ 4. एक्सेसिव फार्माकोलॉजिकल इफेक्ट (Excessive pharmacological effects)

Question ID : **441009251480**
Option 1 ID : **441009979756**
Option 2 ID : **441009979754**
Option 3 ID : **441009979755**
Option 4 ID : **441009979753**

Q.3 The heterocyclic ring present in sulfamethiazole is:

Ans
✗ 1. Thiazole
✓ 2. Thiadiazole
✗ 3. Oxadiazole
✗ 4. Isothiazole

Question ID : **441009251508**
Option 1 ID : **441009979865**
Option 2 ID : **441009979866**
Option 3 ID : **441009979868**
Option 4 ID : **441009979867**

Q.4 Erythromycin is an antibiotic that belongs to which the following classes?

Ans
✓ 1. Macrolide
✗ 2. β-lactam
✗ 3. Peptide
✗ 4. Aminoglycoside

Question ID : **441009251519**
Option 1 ID : **441009979911**
Option 2 ID : **441009979909**
Option 3 ID : **441009979912**
Option 4 ID : **441009979910**

Q.5 All of the following are advantages of organic farming, EXCEPT:

Ans
✗ 1. it is free of poison
✓ 2. it is expensive
✗ 3. it provides better nutrition
✗ 4. it helps to stay healthy

Question ID : **441009251474**
Option 1 ID : **441009979732**
Option 2 ID : **441009979730**
Option 3 ID : **441009979729**
Option 4 ID : **441009979731**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.6 Which of the following conditions is characterised by chronic inflammation of the airways and airflow obstruction?

Ans
✗ 1. Pulmonary embolism
✗ 2. Pneumonia
✗ 3. Tuberculosis
✓ 4. Asthma

Question ID : **441009251244**
Option 1 ID : **441009978812**
Option 2 ID : **441009978810**
Option 3 ID : **441009978811**
Option 4 ID : **441009978809**

Q.7 Proinsulin contains _____ amino acid residues.

Ans
✗ 1. 92
✓ 2. 86
✗ 3. 27
✗ 4. 35

Question ID : **441009251004**
Option 1 ID : **441009977851**
Option 2 ID : **441009977852**
Option 3 ID : **441009977850**
Option 4 ID : **441009977849**

Q.8 'Like cures like' is the principle of which system of alternative medicine?

Ans
✓ 1. Homeopathy
✗ 2. Oriental medicine
✗ 3. Acupuncture
✗ 4. Ayurveda

Question ID : **441009251435**
Option 1 ID : **441009979573**
Option 2 ID : **441009979575**
Option 3 ID : **441009979576**
Option 4 ID : **441009979574**

Q.9 The mechanism of action for methotrexate is by:

Ans
✗ 1. crossing cellular DNA
✓ 2. inhibiting dihydrofolate reductase
✗ 3. inhibiting DNA dependent RNA polymerase
✗ 4. alkalating the DNA

Question ID : **441009251512**
Option 1 ID : **441009979882**
Option 2 ID : **441009979883**
Option 3 ID : **441009979884**
Option 4 ID : **441009979881**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.10 The _____ acts as a link between medical staff and pharmacist in a hospital.

Ans
✔ 1. Pharmacy and Therapeutic Committee
✘ 2. Formulary Committee
✘ 3. Pharmacy Committee
✘ 4. Hospital Pharmacy Committee

Question ID : **441009251445**
Option 1 ID : **441009979613**
Option 2 ID : **441009979615**
Option 3 ID : **441009979614**
Option 4 ID : **441009979616**

Q.11 What is the recommended treatment for schistosomiasis?

Ans
✘ 1. Primaquine
✘ 2. Captopril
✔ 3. Praziquantel
✘ 4. Pregabalin

Question ID : **441009250870**
Option 1 ID : **441009977315**
Option 2 ID : **441009977314**
Option 3 ID : **441009977313**
Option 4 ID : **441009977316**

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा अर्बुदरोधी कर्मक (anti-neoplastic agent), एक ऐल्किलन कर्मक (alkylating agent) है?

Ans
✘ 1. फ्लूरोरासिल (Fluorouracil)
✔ 2. मेक्लोरेथामाइन (Mechlorethamine)
✘ 3. मर्कैप्टोप्यूरिन (Mercaptopurine)
✘ 4. मेथोट्रेक्सेट (Methotrexate)

Question ID : **441009251513**
Option 1 ID : **441009979888**
Option 2 ID : **441009979885**
Option 3 ID : **441009979887**
Option 4 ID : **441009979886**

Q.13 Which of the following drugs is a carbonic acid inhibitor?

Ans
✘ 1. Chlorothiazide
✘ 2. Disulfamide
✘ 3. Caffeine
✔ 4. Acetazolamide

Question ID : **441009251510**
Option 1 ID : **441009979874**
Option 2 ID : **441009979875**
Option 3 ID : **441009979876**
Option 4 ID : **441009979873**

Q.14 Which antimalarial agent should be contraindicated during pregnancy due to G6PD deficiency in the foetus?

Ans
✗ 1. Metformin
✗ 2. Furosemide
✗ 3. Acyclovir
✓ 4. Primaquine

Question ID : **441009251441**
Option 1 ID : **441009979599**
Option 2 ID : **441009979600**
Option 3 ID : **441009979598**
Option 4 ID : **441009979597**

Q.15 _____ is a folate synthesis antagonist active against mycobacterium tuberculosis.

Ans
✗ 1. Rifampicin
✓ 2. Para-aminosalicylic acid
✗ 3. Isoniazid
✗ 4. Ethambutol

Question ID : **441009251439**
Option 1 ID : **441009979591**
Option 2 ID : **441009979589**
Option 3 ID : **441009979590**
Option 4 ID : **441009979592**

Q.16 The dimethylated congener of amantadine is:

Ans
✓ 1. memantine
✗ 2. tolcapone
✗ 3. istradefylline
✗ 4. sarizotan

Question ID : **441009251143**
Option 1 ID : **441009978407**
Option 2 ID : **441009978408**
Option 3 ID : **441009978405**
Option 4 ID : **441009978406**

Q.17 What is the main challenge faced by the herbal industry in terms of standardisation?

Ans
✗ 1. Insufficient market demand
✗ 2. Limited herbal species
✗ 3. High cost of production
✓ 4. Lack of quality control

Question ID : **441009251177**
Option 1 ID : **441009978543**
Option 2 ID : **441009978544**
Option 3 ID : **441009978542**
Option 4 ID : **441009978541**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.18 _____ is NOT used as a surface anaesthetic.

Ans
✗ 1. Lidocaine
✗ 2. Tetracaine
✓ 3. Procaine
✗ 4. Dibucaine

Question ID : **441009251001**
Option 1 ID : **441009977839**
Option 2 ID : **441009977838**
Option 3 ID : **441009977837**
Option 4 ID : **441009977840**

Q.19 Which of the following describes the role of monitoring in decreasing ADR risk in the best way?

Ans
✓ 1. Monitoring can avoid adverse reactions by detecting physiological markers.
✗ 2. Monitoring only affects the patients having chronic illnesses.
✗ 3. Monitoring confirms the availability of accurate drug history.
✗ 4. Monitoring is basically utilised to increase the sale of the drugs.

Question ID : **441009251182**
Option 1 ID : **441009978563**
Option 2 ID : **441009978561**
Option 3 ID : **441009978562**
Option 4 ID : **441009978564**

Q.20 Lignocaine is synthesised from:

Ans
✓ 1. 2,6-xylidine
✗ 2. 2,3-xylidine
✗ 3. 3,4-xylene
✗ 4. 1,4-xylene

Question ID : **441009251507**
Option 1 ID : **441009979861**
Option 2 ID : **441009979863**
Option 3 ID : **441009979862**
Option 4 ID : **441009979864**

Section : **Discipline3**

Q.1 The indicator which is chemically a naphthalene sulfonate derivative is _____.

Ans
✗ 1. alizarin
✗ 2. cresophthalein
✓ 3. eriochrome black T
✗ 4. murexide

Question ID : **441009251033**
Option 1 ID : **441009977968**
Option 2 ID : **441009977966**
Option 3 ID : **441009977967**
Option 4 ID : **441009977965**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.2 Which of the following compounds exhibits geometrical isomerism?

Ans
✔ 1. 1,2-dichloroethene
✘ 2. 2-butanol
✘ 3. Propan-1-ol
✘ 4. Ethyl acetate

Question ID : **441009250928**
Option 1 ID : **441009977545**
Option 2 ID : **441009977547**
Option 3 ID : **441009977546**
Option 4 ID : **441009977548**

Q.3 Which of the following is a disaccharide having two glucose unit d?

Ans
✘ 1. Dextrose
✔ 2. Maltose
✘ 3. Fructose
✘ 4. Mannose

Question ID : **441009251092**
Option 1 ID : **441009978202**
Option 2 ID : **441009978203**
Option 3 ID : **441009978201**
Option 4 ID : **441009978204**

Q.4 Metals are generally analysed by _____.

Ans
✔ 1. Complexometry
✘ 2. Refractometry
✘ 3. Polarimetry
✘ 4. Conductometry

Question ID : **441009251034**
Option 1 ID : **441009977972**
Option 2 ID : **441009977970**
Option 3 ID : **441009977969**
Option 4 ID : **441009977971**

Q.5 Monoclinic, orthorhombic, Triclinic are the examples of:

Ans
✔ 1. Bravias lattice
✘ 2. Volume of liquid
✘ 3. Crystal space group
✘ 4. Lattice energy

Question ID : **441009251227**
Option 1 ID : **441009978741**
Option 2 ID : **441009978743**
Option 3 ID : **441009978742**
Option 4 ID : **441009978744**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.6 **Gravimetric factor represents:**

Ans
✗ 1. the number of kilograms of the desired constituent in 1 kg of the substance

✗ 2. the number of milligrams of the desired constituent in 1 g of the substance

✓ 3. the number of grams of the desired constituent in 1 g of the substance

✗ 4. the number of grams of the desired constituent in 1 kg of the substance

Question ID : **441009251262**
Option 1 ID : **441009978884**
Option 2 ID : **441009978882**
Option 3 ID : **441009978883**
Option 4 ID : **441009978881**

Q.7 **Biamperometric titration is the titration with _____ microelectrode.**

Ans
✗ 1. rotating platinum

✗ 2. dropping mercury

✓ 3. twin-polarized

✗ 4. leaf disc

Question ID : **441009251035**
Option 1 ID : **441009977973**
Option 2 ID : **441009977974**
Option 3 ID : **441009977975**
Option 4 ID : **441009977976**

Q.8 **In the coulometric method, the supporting electrolyte used in the separation of nickel and cobalt, when at controlled potential, uses _____ anode.**

Ans
✗ 1. copper

✗ 2. iron

✗ 3. lead

✓ 4. silver

Question ID : **441009250832**
Option 1 ID : **441009977163**
Option 2 ID : **441009977164**
Option 3 ID : **441009977161**
Option 4 ID : **441009977162**

Q.9 **As per the Indian Pharmacopoeia, plaster of Paris is used as surgical aid and is chemically called ____.**

Ans
✗ 1. calcium phosphate

✗ 2. calcium citrate

✓ 3. dried calcium sulphate

✗ 4. dried calcium carbonate

Question ID : **441009251119**
Option 1 ID : **441009978310**
Option 2 ID : **441009978311**
Option 3 ID : **441009978312**
Option 4 ID : **441009978309**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.10 Quantum mechanics is a computational method which is mainly applicable for the theoretical calculations of:

Ans
✔ 1. small molecules
✘ 2. biological activity
✘ 3. protein
✘ 4. binding affinity

Question ID : **441009251500**
Option 1 ID : **441009979833**
Option 2 ID : **441009979835**
Option 3 ID : **441009979834**
Option 4 ID : **441009979836**

Q.11 _____ forms the basis of coulometry.

Ans
✘ 1. Avogadro's Law
✘ 2. Dalton's Law
✔ 3. Faraday's Law
✘ 4. Boyle's Law

Question ID : **441009250897**
Option 1 ID : **441009977424**
Option 2 ID : **441009977423**
Option 3 ID : **441009977421**
Option 4 ID : **441009977422**

Q.12 The process of growing microorganisms in a nutrient media by maintaining physicochemical condition is called:

Ans
✘ 1. lyophilisation
✘ 2. pasteurisation
✘ 3. sterilisation
✔ 4. fermentation

Question ID : **441009250996**
Option 1 ID : **441009977820**
Option 2 ID : **441009977819**
Option 3 ID : **441009977817**
Option 4 ID : **441009977818**

Q.13 Duodenal ulcer is caused by _____.

Ans
✘ 1. Haemophilus influenzae
✘ 2. Enterococcus faecalis
✔ 3. Helicobacter pylori
✘ 4. Clostridium botulinum

Question ID : **441009251023**
Option 1 ID : **441009977926**
Option 2 ID : **441009977928**
Option 3 ID : **441009977927**
Option 4 ID : **441009977925**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.14 Which of the following is not true for Langmuir Isotherm:

Ans
✗ 1. It is an isotherm dealing with both multilayer and monolayer adsorption
✗ 2. It is an isotherm dealing with monolayer adsorption
✓ 3. It is an isotherm dealing with multilayer adsorption
✗ 4. It is an isotherm that deals with absorption.

Question ID : **441009251232**
Option 1 ID : **441009978763**
Option 2 ID : **441009978761**
Option 3 ID : **441009978762**
Option 4 ID : **441009978764**

Q.15 अस्थिसुषिरता (Osteoporosis) एक ऐसी स्थिति है जो _____।

Ans
✗ 1. हीमोग्लोबिन की कमी के परिणामस्वरूप होती है
✗ 2. केवल महिलाओं को प्रभावित करती है
✓ 3. अस्थि द्रव्यमान (bone mass) में कमी के परिणामस्वरूप होती है
✗ 4. केवल पुरुषों को प्रभावित करती है

Question ID : **441009251444**
Option 1 ID : **441009979611**
Option 2 ID : **441009979610**
Option 3 ID : **441009979609**
Option 4 ID : **441009979612**

Q.16 Which indicator CANNOT be used as self-indicator in potentiometric titration?

Ans
✗ 1. Potassium permanganate
✓ 2. Potassium bromate
✗ 3. Ceric ammonium sulphate
✗ 4. Iodine solution

Question ID : **441009250892**
Option 1 ID : **441009977403**
Option 2 ID : **441009977401**
Option 3 ID : **441009977402**
Option 4 ID : **441009977404**

Q.17 The change in concentration of any reactant or product per unit time is known as:

Ans
✗ 1. spontaneous reaction
✗ 2. pseudo order reaction
✗ 3. order of reaction
✓ 4. rate of reaction

Question ID : **441009251506**
Option 1 ID : **441009979860**
Option 2 ID : **441009979859**
Option 3 ID : **441009979858**
Option 4 ID : **441009979857**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.18 प्रकाश के क्वांटम सिद्धांत के अनुप्रयोग से संबंधित प्रकाश रासायनिक अभिक्रिया को _____ में वर्णित किया है।

Ans
✗ 1. ग्रोथस-ड्रेपर नियम (Grotthuss-Draper law)
✗ 2. गे-लुसाक नियम (Gay-Lussac law)
✗ 3. लैम्बर्ट-बीयर नियम (Lambert-Beer law)
✓ 4. स्टार्क-आइंस्टीन नियम (Stark-Einsten law)

Question ID : **441009251058**
Option 1 ID : **441009978065**
Option 2 ID : **441009978066**
Option 3 ID : **441009978068**
Option 4 ID : **441009978067**

Q.19 Which of the following types of fermentation is mainly used in the production of vitamins and antibiotics?

Ans
✓ 1. Type-II
✗ 2. Type-IV
✗ 3. Type-I
✗ 4. Type-III

Question ID : **441009251477**
Option 1 ID : **441009979742**
Option 2 ID : **441009979744**
Option 3 ID : **441009979741**
Option 4 ID : **441009979743**

Q.20 प्रबल विद्युत-अपघट्य (strong electrolyte) के लिए, मोलर चालकता _____ है।

Ans
✗ 1. तनुता कम होने पर बढ़ जाती
✓ 2. तनुता बढ़ने पर बढ़ जाती
✗ 3. तनुता बढ़ने पर घट जाती
✗ 4. तनुता कम होने पर घट जाती

Question ID : **441009251032**
Option 1 ID : **441009977964**
Option 2 ID : **441009977961**
Option 3 ID : **441009977963**
Option 4 ID : **441009977962**

Section : **Discipline4**

Q.1 Iodine tincture USP contains _____ and is used as a bactericidal to clean wounds.

Ans
✗ 1. 4% w/v solution of iodine
✗ 2. 10% w/v solution of iodine
✗ 3. 6% w/v solution of iodine
✓ 4. 2% w/v solution of iodine

Question ID : **441009251432**
Option 1 ID : **441009979564**
Option 2 ID : **441009979563**
Option 3 ID : **441009979562**
Option 4 ID : **441009979561**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.2 The term 'rheology' deals with:

Ans
1. dose fixation
2. flow property
3. dissolution
4. particle size

Question ID : **441009251346**
Option 1 ID : **441009979219**
Option 2 ID : **441009979218**
Option 3 ID : **441009979220**
Option 4 ID : **441009979217**

Q.3 Which of the following regarding non-Newtonian flow is FALSE?

Ans
1. Plastic flow is exhibited by bingham bodies.
2. Pseudoplastic flow is exhibited by liquid dispersion of natural gums.
3. The viscosity of pseudoplactic bodies decreases in increasing rate of shear.
4. The viscosity of pseudoplactic bodies decreases in decreasing rate of shear.

Question ID : **441009251157**
Option 1 ID : **441009978461**
Option 2 ID : **441009978462**
Option 3 ID : **441009978464**
Option 4 ID : **441009978463**

Q.4 Which of the following techniques is used for the separation of phases in emulsion?

Ans
1. Grinding
2. Centrifugation
3. Crystallisation
4. Mixing

Question ID : **441009251495**
Option 1 ID : **441009979813**
Option 2 ID : **441009979815**
Option 3 ID : **441009979816**
Option 4 ID : **441009979814**

Q.5 What is the primary purpose of the Drugs and Magic Remedies Act of 1955?

Ans
1. Regulating drug prices
2. Approving new drugs
3. Controlling misleading advertisements
4. Licensing of drug manufacturers

Question ID : **441009251279**
Option 1 ID : **441009978950**
Option 2 ID : **441009978951**
Option 3 ID : **441009978949**
Option 4 ID : **441009978952**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.6 **Select the INCORRECT statement.**

Ans ✔ 1. Stokes law is obeyed both in free settling and hindered settling.

✘ 2. Stokes law is not obeyed in hindered settling of dispersed particles.

✘ 3. Hindered settling occurs when particle concentration is more the 5%.

✘ 4. Stokes law is obeyed only in free settling of dispersed particles.

Question ID : **441009251158**
Option 1 ID : **441009978468**
Option 2 ID : **441009978465**
Option 3 ID : **441009978467**
Option 4 ID : **441009978466**

Q.7 **Which of the following is an example of a carbonyl compound?**

Ans ✔ 1. Ketone

✘ 2. Amine

✘ 3. Ether

✘ 4. Alcohol

Question ID : **441009251295**
Option 1 ID : **441009979013**
Option 2 ID : **441009979016**
Option 3 ID : **441009979015**
Option 4 ID : **441009979014**

Q.8 **Which of the following Acts was constituted for the levy and collection of excise duties on preparations containing alcohol?**

Ans ✔ 1. Medicinal & Toilet Preparation Act, 1955

✘ 2. The Drugs & Cosmetics Act, 1940

✘ 3. The Narcotic drugs & Psychotropic Substances Act, 1985

✘ 4. The Industries Act, 1952

Question ID : **441009251046**
Option 1 ID : **441009978017**
Option 2 ID : **441009978020**
Option 3 ID : **441009978019**
Option 4 ID : **441009978018**

Q.9 **As per Reynold's experiment, which of the following parameters does NOT affect flow condition?**

Ans ✔ 1. Temperature

✘ 2. Viscosity

✘ 3. Density

✘ 4. Average velocity

Question ID : **441009251016**
Option 1 ID : **441009977900**
Option 2 ID : **441009977898**
Option 3 ID : **441009977899**
Option 4 ID : **441009977897**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.10 _____ को औषधीय एवं प्रसाधन निर्मितियां अधिनियम (The Medicinal and Toilet Preparation Act), 1955 लागू हुआ था।

Ans
✔ 1. 1 अप्रैल 1957
✘ 2. 1 अप्रैल 1955
✘ 3. 1 अप्रैल 1956
✘ 4. 1 अप्रैल 1958

Question ID : **441009251193**
Option 1 ID : **441009978607**
Option 2 ID : **441009978605**
Option 3 ID : **441009978606**
Option 4 ID : **441009978608**

Q.11 What is the hybridisation of nitrogen atom in ammonia?

Ans
✘ 1. sp hybridisation
✔ 2. sp3 hybridisation
✘ 3. sp2 hybridisation
✘ 4. sp4 hybridisation

Question ID : **441009251380**
Option 1 ID : **441009979354**
Option 2 ID : **441009979353**
Option 3 ID : **441009979355**
Option 4 ID : **441009979356**

Q.12 In an aqueous solution, a strong acid:

Ans
✘ 1. does not ionise
✔ 2. fully ionises
✘ 3. partially ionises
✘ 4. forms a precipitate

Question ID : **441009251290**
Option 1 ID : **441009978995**
Option 2 ID : **441009978993**
Option 3 ID : **441009978994**
Option 4 ID : **441009978996**

Q.13 In pharmaceutical applications, why is size separation important?

Ans
✘ 1. It reduces the manufacturing time significantly.
✘ 2. It enhances the aesthetic appearance of the product.
✘ 3. It increases the manufacturing time significantly.
✔ 4. It ensures uniformity and consistency in dosage forms.

Question ID : **441009250871**
Option 1 ID : **441009977319**
Option 2 ID : **441009977318**
Option 3 ID : **441009977320**
Option 4 ID : **441009977317**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.14 The sterilisation process involving irradiation is best done with _____.

Ans
✗ 1. alpha rays
✓ 2. gamma rays
✗ 3. beta rays
✗ 4. delta rays

Question ID : **441009251020**
Option 1 ID : **441009977914**
Option 2 ID : **441009977913**
Option 3 ID : **441009977915**
Option 4 ID : **441009977916**

Q.15 औषधि विलेयता में पृष्ठसक्रियक (surfactants) की क्या भूमिका होती है?

Ans
✗ 1. औषधि का रंग बदलना
✓ 2. जलभीत (hydrophobic) औषधियों की विलेयता बढ़ाना
✗ 3. औषधि स्थायित्व बढ़ाना
✗ 4. विलयन दर कम करना

Question ID : **441009251237**
Option 1 ID : **441009978783**
Option 2 ID : **441009978781**
Option 3 ID : **441009978784**
Option 4 ID : **441009978782**

Q.16 Which of the following organisations is primarily responsible for enforcing the Prevention of Cruelty to Animals Act?

Ans
✗ 1. Ministry of Environment, Forest and Climate Change
✓ 2. Animal Welfare Board of India
✗ 3. Ministry of Health and Family Welfare
✗ 4. Central Drug Standard Control Organization (CDSCO)

Question ID : **441009251271**
Option 1 ID : **441009978918**
Option 2 ID : **441009978917**
Option 3 ID : **441009978920**
Option 4 ID : **441009978919**

Q.17 Amino benzene is otherwise known as _____.

Ans
✗ 1. Phenol
✓ 2. Aniline
✗ 3. Anisidine
✗ 4. Toluidine

Question ID : **441009251064**
Option 1 ID : **441009978089**
Option 2 ID : **441009978092**
Option 3 ID : **441009978090**
Option 4 ID : **441009978091**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.18 सक्रियित कोयला (charcoal) _____ का एक उदाहरण है।

Ans
✗ 1. शरीरवृत्तिक प्रतिकारक
✗ 2. उपचारार्थ प्रतिकारक
✓ 3. यांत्रिक प्रतिकारक
✗ 4. रासायनिक प्रतिकारक

Question ID : **441009251065**
Option 1 ID : **441009978094**
Option 2 ID : **441009978095**
Option 3 ID : **441009978096**
Option 4 ID : **441009978093**

Q.19 भेषजिक (pharmaceutical) के संदर्भ में 'स्वच्छ वायु' शब्द का खासतौर पर क्या अर्थ है?

Ans
✗ 1. कमरे के तापमान पर वायु
✗ 2. आयनित वायु
✓ 3. फ़िल्टर करके संदूषण हटाई गई वायु
✗ 4. गंधहीन वायु

Question ID : **441009250880**
Option 1 ID : **441009977355**
Option 2 ID : **441009977356**
Option 3 ID : **441009977353**
Option 4 ID : **441009977354**

Q.20 Which of the following methods involves using a solvent in which the drug is more soluble to increase the solubility of a drug?

Ans
✗ 1. Filtration
✗ 2. Crystallisation
✗ 3. Micronisation
✓ 4. Co-solvency

Question ID : **441009251238**
Option 1 ID : **441009978788**
Option 2 ID : **441009978787**
Option 3 ID : **441009978786**
Option 4 ID : **441009978785**

Section : **Discipline5**

Q.1 1 fluid ounce is equal to:

Ans
✓ 1. 30 ml
✗ 2. 50 ml
✗ 3. 40 ml
✗ 4. 60 ml

Question ID : **441009251336**
Option 1 ID : **441009979178**
Option 2 ID : **441009979180**
Option 3 ID : **441009979179**
Option 4 ID : **441009979177**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.2 The packaging materials have the following characteristics EXCEPT that they:

Ans
✗ 1. must not react with the product
✗ 2. must be FDA-approved
✗ 3. must be non-toxic
✓ 4. must be more attractive

Question ID : **441009251376**
Option 1 ID : **441009979337**
Option 2 ID : **441009979339**
Option 3 ID : **441009979338**
Option 4 ID : **441009979340**

Q.3 In a monophasic liquid dosage form, the active ingredient is:

Ans
✓ 1. dissolved
✗ 2. emulsified
✗ 3. dispersed
✗ 4. suspended

Question ID : **441009251315**
Option 1 ID : **441009979093**
Option 2 ID : **441009979096**
Option 3 ID : **441009979094**
Option 4 ID : **441009979095**

Q.4 Which of the following substances has been reported to be incompatible with Benzylpenicllin?

Ans
✗ 1. Chlorocresol
✓ 2. Phenylmercuric nitrate
✗ 3. Cresol
✗ 4. Phenol

Question ID : **441009251366**
Option 1 ID : **441009979298**
Option 2 ID : **441009979300**
Option 3 ID : **441009979299**
Option 4 ID : **441009979297**

Q.5 Surgical dressings are mainly sterilised by _____.

Ans
✗ 1. UV light
✗ 2. chemical treatment
✓ 3. autoclave
✗ 4. dry heat

Question ID : **441009251455**
Option 1 ID : **441009979655**
Option 2 ID : **441009979654**
Option 3 ID : **441009979656**
Option 4 ID : **441009979653**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.6 The Latin word 'sumendum' corresponds to _____.

Ans
1. immediately
2. let it be taken
3. three times a day
4. lozenge

Question ID : **441009250959**
Option 1 ID : **441009977670**
Option 2 ID : **441009977672**
Option 3 ID : **441009977671**
Option 4 ID : **441009977669**

Q.7 Which of the following excipients is used as an antimicrobial preservatives in commercial parenteral products?

Ans
1. Sodium citrate
2. Citric acid
3. Metacresol
4. Glycerin

Question ID : **441009251362**
Option 1 ID : **441009979284**
Option 2 ID : **441009979283**
Option 3 ID : **441009979281**
Option 4 ID : **441009979282**

Q.8 Divided powder containing volatile oil can be individually dispensed in:

Ans
1. butter paper
2. parchment paper
3. bond paper
4. glassine paper

Question ID : **441009251272**
Option 1 ID : **441009978923**
Option 2 ID : **441009978924**
Option 3 ID : **441009978921**
Option 4 ID : **441009978922**

Q.9 The lipophilic/hydrophilic nature of a drug can be determined by the:

Ans
1. dissolution
2. pH
3. bulk density
4. partition coefficient

Question ID : **441009251372**
Option 1 ID : **441009979322**
Option 2 ID : **441009979324**
Option 3 ID : **441009979323**
Option 4 ID : **441009979321**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी एकावस्थ (monophasic) तरल खुराक रूप की विशेषता है?

Ans
✗ 1. इसे उपयोग करने से पहले कंप (shaking) करने की आवश्यकता होती है।
✗ 2. एक जगह जमा होने पर यह तलछट (sediment) बनाता है।
✗ 3. इसमें दो अमिश्रणीय प्रावस्था होती हैं।
✓ 4. इसमें एकल सजातीय प्रावस्था शामिल है।

Question ID : **441009251317**
Option 1 ID : **441009979103**
Option 2 ID : **441009979104**
Option 3 ID : **441009979102**
Option 4 ID : **441009979101**

Q.11 निम्नलिखित में से किस एक को छोड़ कर शेष सभी विभिन्न ठोस मिश्रण क्रियाविधियाँ (solid mixing mechanisms) हैं?

Ans
✓ 1. पटलीय मिश्रण (laminar mixing)
✗ 2. विसरणशील मिश्रण (diffusive mixing)
✗ 3. संवहनी मिश्रण (convective mixing)
✗ 4. अपरूपण मिश्रण (shear mixing)

Question ID : **441009251373**
Option 1 ID : **441009979327**
Option 2 ID : **441009979328**
Option 3 ID : **441009979325**
Option 4 ID : **441009979326**

Q.12 प्रिस्क्रिप्शन ड्रग (Prescription Drug) संशोधन अधिनियम _____ में बनाया गया था।

Ans
✗ 1. 1995
✗ 2. 1993
✗ 3. 1994
✓ 4. 1992

Question ID : **441009251269**
Option 1 ID : **441009978912**
Option 2 ID : **441009978910**
Option 3 ID : **441009978911**
Option 4 ID : **441009978909**

Q.13 I ग्राम _____ ग्रेन (grains) के बराबर होता है।

Ans
✗ 1. 20.4324
✗ 2. 30.4324
✗ 3. 10.4324
✓ 4. 15.4324

Question ID : **441009251079**
Option 1 ID : **441009978150**
Option 2 ID : **441009978151**
Option 3 ID : **441009978149**
Option 4 ID : **441009978152**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.14 साइज '1' कैप्सूल में भरी जा सकने वाली अनुमानित मात्रा कितनी (ml में) होती है?

Ans
✔ 1. 0.55
✘ 2. 0.25
✘ 3. 0.4
✘ 4. 0.3

Question ID : **441009251378**
Option 1 ID : **441009979345**
Option 2 ID : **441009979348**
Option 3 ID : **441009979346**
Option 4 ID : **441009979347**

Q.15 सनस्क्रीन का आदर्श गुण _____ किरणों को व्यापक रेंज में अवशोषित करना है।

Ans
✘ 1. अवरक्त (infrared)
✔ 2. पराबैंगनी (ultraviolet)
✘ 3. दृश्य (visible)
✘ 4. सूक्ष्मतरंग (microwave)

Question ID : **441009251395**
Option 1 ID : **441009979415**
Option 2 ID : **441009979413**
Option 3 ID : **441009979414**
Option 4 ID : **441009979416**

Q.16 कार्बन डाइऑक्साइड का निर्गमन (Evolution), निम्नलिखित में से किस प्रकार की प्रिस्क्रिप्शन इनकम्पैटिबिलिटी (prescription incompatibility) का उदाहरण है?

Ans
✔ 1. रासायनिक
✘ 2. भेषज
✘ 3. चिकित्सीय
✘ 4. भौतिक

Question ID : **441009251453**
Option 1 ID : **441009979646**
Option 2 ID : **441009979648**
Option 3 ID : **441009979647**
Option 4 ID : **441009979645**

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा, अर्ध-ठोस खुराक रूपों (semi-solid dosage forms) का एक उदाहरण है?

Ans
✘ 1. कैप्सूल (Capsules)
✘ 2. इमल्शन (Emulsions)
✘ 3. सस्पेंशन (Suspensions)
✔ 4. सपोजिटरी (Suppositories)

Question ID : **441009251365**
Option 1 ID : **441009979293**
Option 2 ID : **441009979294**
Option 3 ID : **441009979296**
Option 4 ID : **441009979295**

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.18 7.2395 को निकटतम सैकड़े तक _____ के रूप में पूर्णांकित किया जा सकता है।

Ans
✔ 1. 7.24
✘ 2. 7.23
✘ 3. 7.2
✘ 4. 7.239

Question ID : **441009251337**
Option 1 ID : **441009979183**
Option 2 ID : **441009979182**
Option 3 ID : **441009979181**
Option 4 ID : **441009979184**

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा चेतन माध्यम (animate media) नहीं है, जिसका उपयोग वैक्सीन के विरचन के दौरान वायरस के प्रसार के लिए किया जाता है?

Ans
✘ 1. कुक्कुट भ्रूण कोशिका संवर्धन (Chick embryo cell culture)
✔ 2. भेड़ लेंस संवर्धन (Sheep lens culture)
✘ 3. भ्रूणीय अंडा (Embryonic egg)
✘ 4. बंदर कोशिका संवर्धन (Monkey cell culture)

Question ID : **441009251081**
Option 1 ID : **441009978160**
Option 2 ID : **441009978159**
Option 3 ID : **441009978157**
Option 4 ID : **441009978158**

Q.20 मात्राशास्त्र (posology) में, चिकित्सीय सूचकांक का क्या अर्थ है?

Ans
✔ 1. औषधि की औषधि मात्रा और चिकित्सीय मात्रा का अनुपात
✘ 2. औषधि के चयापचय की दर
✘ 3. प्रतिक्रिया उत्पन्न करने के लिए आवश्यक औषधि की सांद्रता
✘ 4. शरीर में औषधि के अवशोषित होने में लगने वाला समय

Question ID : **441009250948**
Option 1 ID : **441009977625**
Option 2 ID : **441009977627**
Option 3 ID : **441009977628**
Option 4 ID : **441009977626**

Quick Sarkari

Thank you for studying with QuickSarkari!

Get the latest Sarkari Naukri notifications, admit cards, results, answer keys and free previous-year papers first - follow us on WhatsApp and Telegram.

Visit www.quicksarkari.com

Join our WhatsApp Channel

https://whatsapp.com/channel/0029VaxxbrREquiPoXTWM229

Join our Telegram Channel

https://t.me/quick_sarkari

Share this PDF with your friends preparing for DSSSB exams.