DSSSB PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWER KEY

DSSSB Pharmacist

9 July 2025 · Shift 3

डीएसएसएसबी फार्मासिस्ट – 9 जुलाई 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, Test of English Language and Comprehension, Test of 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 2–43
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 44–100
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-09-july-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)

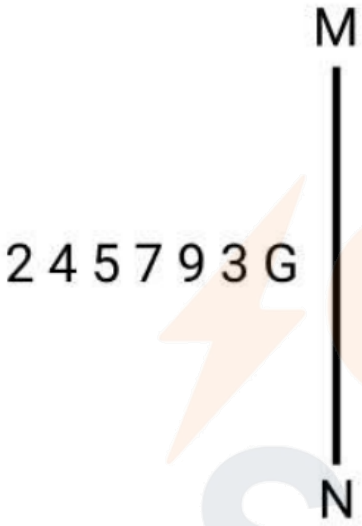
DSSSB फार्मासिस्ट – प्रश्न पत्र (अंग्रेज़ी + हिंदी)

Exam held on 9 July 2025, Shift 3 · 200 questions · correct answers marked ✔ in green
परीक्षा तिथि 9 जुलाई 2025, शिफ्ट 3 · 200 प्रश्न · सही उत्तर हरे रंग में ✔ से चिह्नित

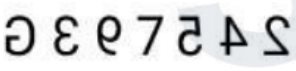
> The official paper for this shift was in Hindi. The English version of each question is a translation prepared by QuickSarkari; the language-section questions are shown as asked.
> इस शिफ्ट का आधिकारिक प्रश्न पत्र हिंदी में था। प्रत्येक प्रश्न का अंग्रेज़ी संस्करण QuickSarkari द्वारा तैयार किया गया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

General intelligence and Reasoning Ability

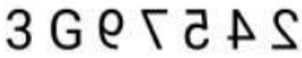
Q.1 Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed at MN as shown below.

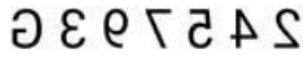


नीचे दर्शाए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

(1) 

(2) 

(3) 

(4)  ✔

Q.2 In a certain code language, 'FOUR' is coded as '1382' and 'EURO' is coded as '6831'.
What is the code for 'E' in the given code language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FOUR' को '1382' और 'EURO' को '6831' के रूप में कूटबद्ध किया गया है।
दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या है?

(1) 8
(2) 1
(3) 3
(4) **6** ✔

Q.3 Each letter in the word 'KITCHEN' is arranged in alphabetical order. How many letters are there in the English alphabetical order between the third letter from the left and the second letter from the right in the new letter-cluster thus formed?

शब्द 'KITCHEN' में प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से तीसरे अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर होते हैं?

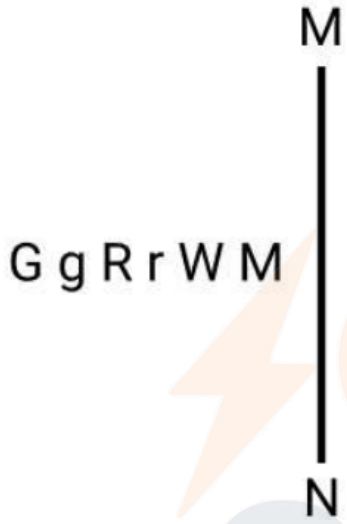
(1) Five / पांच ✔

(2) Four / चार

(3) Six / छह

(4) Two / दो

Q.4 Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed at MN as shown below.



नीचे दर्शाए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

(1) M W ı G g R

(2) M W ı Я ϱ Ə ✔

(3) M r W Я ϱ Ə

(4) W M ı Я ϱ Ə

Q.5 Three of the following four letter-clusters are alike in a certain way based on the English alphabetical order 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 पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

(1) LMP

(2) ACF ✔

(3) DEH

(4) RSV

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

Q.6 In a certain code language, 'school is far' is coded as 'mk jv st' and 'he likes school' is coded as 'vn mk bg'. How is 'school' coded in the given language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'school is far' को 'mk jv st' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'he likes school' को 'vn mk bg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'school' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

(1) mk ✔

(2) bg

(3) vn

(4) jv

Q.7 ER 7 is related to HU 49 in a certain way. In the same way, LS 9 is related to OV 81. Following the same logic, AT 4 is related to which of the given options?

ER 7 एक निश्चित तरीके से HU 49 से संबंधित है। उसी तरह LS 9, OV 81 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, AT 4 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

(1) CV 12

(2) CY 14

(3) DZ 12

(4) DW 16 ✔

Q.8 In a certain code language, 'FAST' is coded as '5791' and 'TORN' is coded as '4678'.
What is the code for 'T' in the given code language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FAST' को '5791' और 'TORN' को '4678' के रूप में कूटबद्ध किया गया है।
दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या है?

(1) 7 ✔

(2) 6

(3) 4

(4) 1

Q.9 Seven boxes B, C, I, J, L, M and N are kept one above the other, but not necessarily in the same order. No box is kept above I. Only three boxes are kept between I and L. Only one box is kept between M and C. C is kept immediately above L. Only four boxes are kept between M and J. B is kept at some position above N. How many boxes are kept between B and N?

सात बॉक्स B, C, I, J, L, M और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। कोई भी बॉक्स I के ऊपर नहीं रखा गया है। केवल तीन बॉक्स I और L के बीच रखे गए हैं। केवल एक बॉक्स M और C के बीच रखा गया है। C को L के ठीक ऊपर रखा गया है। केवल चार बॉक्स M और J के बीच रखे गए हैं। B को N के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। कितने बॉक्स B और N के बीच रखे गए हैं?

(1) One / एक

(2) Four / चार

(3) Three / तीन

(4) Two / दो ✔

Q.10 In a certain code language, 'you read well' is coded as 'mk wv po' and 'read this book' is coded as 'ja rt mk'. How will 'read' be coded in the given code language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'you read well' को 'mk wv po' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तथा 'read this book' को 'ja rt mk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'read' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

(1) ja

(2) **mk ✔**

(3) rt

(4) po

Q.11 If '+' and '−' are interchanged and '×' and '÷' are interchanged, then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

181 ÷ 7 + 663 × 3 − 151 = ?

यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

181 ÷ 7 + 663 × 3 − 151 = ?

(1) 1018

(2) **1197 ✔**

(3) 1136

(4) 1088

Q.12 What should come in place of the question mark (?) in the given series?

48 64 96 160 288 ?

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

48 64 96 160 288 ?

(1) 540

(2) 546

(3) **544 ✔**

(4) 542

Q.13 In the following triads, each letter-cluster is related to the next letter-cluster according to a certain logic. Select the option that follows the same logic.

ANXIOUS - XANISOU - NXAIUSO VIRTUAL - RVITLUA - IRVTALU

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले अक्षर समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनें जो समान तर्क का पालन करता हो।

ANXIOUS - XANISOU - NXAIUSO VIRTUAL - RVITLUA - IRVTALU

(1) **TWELFTH - ETWLHFT - WETLTHF ✔**

(2) TWELFTH - ETWLHFT - WELTTHF

(3) TWELFTH - ETLWHFT - WETLTHF

(4) TWELFTH - ETWLHTF - WETLTHF

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

Q.14 Three of the following four letter-clusters are alike in a certain way based on the English alphabetical order 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 पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

(1) SUM ✔
(2) UWR
(3) FHC
(4) KMH

Q.15 If '+' means '÷', '×' means '−', '÷' means '×' and '−' means '+', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?
36 − 12 ÷ 9 + 3 × 10 = ?
यदि '+' का अर्थ '÷' है, '×' का अर्थ '−' है, '÷' का अर्थ '×' है और '−' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
36 − 12 ÷ 9 + 3 × 10 = ?

(1) 62 ✔
(2) 48
(3) 84
(4) 120

Q.16 If each letter of the word RUMBLED is arranged in English alphabetical order, the position of how many letters will remain unchanged?
यदि शब्द RUMBLED के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

(1) One / एक
(2) Two / दो
(3) Three / तीन
(4) None / एक की भी नहीं ✔

Q.17 L is the mother of T. T is the father of K. K is the mother of P. P is the sister of D. D is the only son of K. How is T related to D?
L, T की माता है। T, K का पिता है। K, P की माता है। P, D की बहन है। K का एकमात्र पुत्र D है। T का D से क्या संबंध है?

(1) Sister / बहन
(2) Mother's father / माता के पिता ✔
(3) Mother / माता
(4) Father / पिता

Quick Sarkari

Q.18 What should come in place of the question mark (?) in the given series?
14, 16, 20, 26, 34, ?
दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
14, 16, 20, 26, 34, ?

(1) 40
(2) 42
(3) **44** ✔
(4) 45

Q.19 Each letter in the word PROMISE is replaced by the letter immediately preceding it in the English alphabetical order and then all the letters thus formed are arranged in English alphabetical order. Which of the following letters will be third from the right in the new group of letters thus formed?
शब्द PROMISE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर दाएँ से तीसरा होगा?

(1) **O** ✔
(2) H
(3) R
(4) N

Q.20 In a certain code language, 'A + B' means 'A is the mother 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'.
Based on the above, if 'C × S ÷ M × N ÷ O × L', then how is C related to O?
एक निश्चित कूट भाषा में, 'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है', 'A − B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है', 'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और 'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'C × S ÷ M × N ÷ O × L' है, तो C का O से क्या संबंध है?

(1) Wife's mother / पत्नी की माता
(2) **Mother's mother / माता की माता** ✔
(3) Father's mother / पिता की माता
(4) Mother / माता

General Awareness

Q.21 Which of the following poets did NOT contribute to 'Guru Granth Sahib', the holy scripture of Sikhism?
निम्नलिखित में से किस कवि ने सिख धर्म के पवित्र धर्मग्रंथ 'गुरु ग्रंथ साहिब' में योगदान नहीं दिया?

(1) Kabir / कबीर
(2) Ravidas / रविदास
(3) **Kalidasa / कालिदास** ✔
(4) Guru Nanak / गुरु नानक

Q.22 Who was the veteran para swimmer honoured with the Arjuna Award for Lifetime Achievement in 2025?

2025 में लाइफटाइम अचीवमेंट अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित अनुभवी पैरा तैराक कौन थे?

(1) Murlikant Rajaram Petkar / मुरलीकांत राजाराम पेटकर ✔

(2) Sharath Gayakwad / शरत गायकवाड़

(3) Suyash Narayan Jadhav / सुयश नारायण जाधव

(4) Niranjan Mukundan / निरंजन मुकुंदन

Q.23 Which of the following Sultans took a keen interest in expanding the agricultural sector by establishing a separate department of agriculture?

निम्नलिखित में से किस सुल्तान ने पृथक कृषि विभाग की स्थापना करके कृषि क्षेत्र का विस्तार करने में गहन रुचि ली थी?

(1) Muhammad Tughlaq / मुहम्मद तुगलक ✔

(2) Firoz Tughlaq / फ़िरोज़ तुगलक

(3) Alauddin Khilji / अलाउद्दीन खिलजी

(4) Jalaluddin Khilji / जलालुद्दीन खिलजी

Q.24 Part II of the Indian Constitution deals with which of the following?

भारतीय संविधान का भाग II, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(1) Citizenship / नागरिकता ✔

(2) Fundamental Rights / मौलिक अधिकार

(3) Directive Principles of State Policy / राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत

(4) Fundamental Duties / मौलिक कर्तव्य

Q.25 Which of the following Articles of the Indian Constitution provides for the establishment of the Election Commission of India?

भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद, भारत निर्वाचन आयोग की स्थापना का प्रावधान करता है?

(1) Article 324 / अनुच्छेद 324 ✔

(2) Article 244 / अनुच्छेद 244

(3) Article 350 / अनुच्छेद 350

(4) Article 344 / अनुच्छेद 344

Q.26 Which of the following is the main reason for frequent floods in the Brahmaputra river?

ब्रह्मपुत्र नदी में बार-बार बाढ़ आने का प्रमुख कारण निम्नलिखित में से क्या है?

(1) Melting of glaciers of the Trans-Himalaya / ट्रांस-हिमालय के ग्लेशियरों का पिघलना

(2) Narrow river banks / संकीर्ण नदी तट

(3) Unscientific agricultural practices / अवैज्ञानिक कृषि पद्धतियां

(4) Heavy rainfall and sedimentation / भारी वर्षा और अवसादन ✔

Q.27 Prem Singh Tamang took oath as the Chief Minister of which of the following states of India in June 2024?

प्रेम सिंह तमांग ने जून 2024 में भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली?

(1) Jharkhand / झारखंड

(2) Sikkim / सिक्किम ✔

(3) Haryana / हरियाणा

(4) Tripura / त्रिपुरा

Q.28 Which two states are connected by the East-West Corridor of the Golden Quadrilateral Super Highway?
स्वर्णिम चतुर्भुज सुपर हाईवे के पूर्व-पश्चिम कॉरिडोर के द्वारा कौन-से दो राज्य जुड़े हुए हैं?

(1) Arunachal Pradesh - Gujarat / अरुणाचल प्रदेश - गुजरात
(2) Arunachal Pradesh - Rajasthan / अरुणाचल प्रदेश - राजस्थान
(3) Manipur - Rajasthan / मणिपुर - राजस्थान
(4) **Assam - Gujarat / असम - गुजरात ✔**

Q.29 'Ayushman Sahakar Scheme' was launched by which of the following ministries?
'आयुष्मान सहकार योजना' निम्नलिखित में से किस मंत्रालय के द्वारा शुरू की गई थी?

(1) Ministry of Heavy Industries and Public Enterprises / भारी उद्योग एवं सार्वजनिक उद्यम मंत्रालय
(2) Ministry of Fisheries, Animal Husbandry and Dairying / मत्स्यपालन, पशुपालन एवं डेयरी मंत्रालय
(3) **Ministry of Agriculture and Farmers Welfare / कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय ✔**
(4) Ministry of AYUSH / आयुष मंत्रालय

Q.30 On 6 June 2024, how many new non-permanent members did the United Nations General Assembly (UNGA) elect to the United Nations Security Council (UNSC) for the biennium 2025-2026?
6 जून 2024 को, संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने द्विवार्षिक 2025-2026 के लिए संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) में कितने नए अस्थायी सदस्य चुने?

(1) Four / चार
(2) **Five / पाँच ✔**
(3) Seven / सात
(4) Two / दो

Q.31 Which of the following monuments is located in Madhya Pradesh?
निम्नलिखित में से कौन-सा स्मारक, मध्य प्रदेश में स्थित है?

(1) Konark Sun Temple / कोणार्क सूर्य मंदिर
(2) Ajanta Caves / अजंता गुफाएं
(3) **Khajuraho Temples / खजुराहो मंदिर ✔**
(4) Mahabodhi Temple / महाबोधि मंदिर

Q.32 In terms of origin, which of the following is a general difference between the Himalayan rivers and the Peninsular rivers?
उद्गम के संदर्भ में, हिमालयी नदियों और प्रायद्वीपीय नदियों के बीच एक सामान्य अंतर निम्नलिखित में क्या है?

(1) Himalayan rivers originate from plateaus, while Peninsular rivers originate from glaciers. / हिमालयी नदियों का उद्गम पठारों से होता है, जबकि प्रायद्वीपीय नदियों का उद्गम ग्लेशियरों से होता है।
(2) No generalisation can be made between Himalayan and Peninsular rivers in terms of origin. / उद्गम के संदर्भ में हिमालयी और प्रायद्वीपीय नदियों के बीच कोई सामान्यीकरण नहीं किया जा सकता है।
(3) Both originate from plateaus. / दोनों का उद्गम पठारों से होता है।
(4) **Himalayan rivers originate from glaciers, while Peninsular rivers originate from plateaus and mountains. / हिमालयी नदियों का उद्गम ग्लेशियरों से होता है, जबकि प्रायद्वीपीय नदियों का उद्गम पठारों और पर्वतों से होता है। ✔**

Q.33 Who among the following was the founder of the purification ceremony called 'Shuddhi' for Hindus who had converted to other religions?

अन्य धर्मों में परिवर्तित हुए हिंदुओं के लिए 'शुद्धि' नामक शुद्धिकरण समारोह के संस्थापक निम्नलिखित में से कौन थे?

(1) Swami Dayanand Saraswati / स्वामी दयानंद सरस्वती ✔

(2) Swami Vivekananda / स्वामी विवेकानन्द

(3) Raja Ram Mohan Roy / राजा राम मोहन राय

(4) Dwarkanath Tagore / द्वारकानाथ टैगोर

Q.34 Which of the following is bitter in taste?

निम्नलिखित में से कौन-सा स्वाद में कड़वा होता है?

(1) Sodium chloride / सोडियम क्लोराइड

(2) Hydrogen chloride / हाइड्रोजन क्लोराइड

(3) Sodium bicarbonate / सोडियम बाइकार्बोनेट ✔

(4) Oxalic acid / ऑक्सालिक अम्ल

Q.35 Which of the following schemes aims to enhance the livelihood security of households in rural areas of India by providing at least 100 days of guaranteed wage employment in a financial year to every household whose adult members volunteer to do unskilled manual work?

निम्नलिखित में से किस योजना का उद्देश्य भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में परिवारों की आजीविका सुरक्षा को बढ़ाना है, जिसके तहत प्रत्येक परिवार को एक वित्तीय वर्ष में कम से कम 100 दिनों का गारंटीकृत मजदूरी रोजगार प्रदान किया जाता है, जिसमें वयस्क सदस्य स्वेच्छा से अकुशल मैनुअल कार्य करते हैं?

(1) Deen Dayal Upadhyaya Grameen Kaushalya Yojana / दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना

(2) Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme / महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना ✔

(3) Saansad Adarsh Gram Yojana / सांसद आदर्श ग्राम योजना

(4) Pradhan Mantri Awas Yojana-Gramin / प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण

Q.36 The power of the Indian Parliament to make any provision with respect to the acquisition and termination of citizenship is mentioned in which Article?

नागरिकता के अधिग्रहण और समाप्ति के संबंध में कोई प्रावधान बनाने की भारतीय संसद की शक्ति का उल्लेख किस अनुच्छेद में किया गया है?

(1) Article 12 / अनुच्छेद 12

(2) Article 11 / अनुच्छेद 11 ✔

(3) Article 10 / अनुच्छेद 10

(4) Article 9 / अनुच्छेद 9

Q.37 In the context of employment, what is the formula for calculating the participation rate?

रोजगार के संदर्भ में, भागीदारी दर की गणना का सूत्र क्या है?

(1) (Total population / Total workforce) × 100 / (कुल जनसंख्या / कुल कार्यबल) × 100

(2) (Total labour force / Total population) × 100 / (कुल श्रम शक्ति / कुल जनसंख्या) × 100

(3) (Total workforce / Total population) × 100 / (कुल कार्यबल / कुल जनसंख्या) × 100 ✔

(4) (Total population / Total labour force) × 100 / (कुल जनसंख्या / कुल श्रम शक्ति) × 100

Q.38 The process of fusion between male gamete and polar nuclei is called _____.

नर युग्मक और ध्रुवीय केंद्रकों के बीच संलयन की प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

(1) conjugation / संयुग्मन

(2) syngamy / युग्मक संलयन

(3) double fertilisation / दोहरा निषेचन

(4) **tripal fusion / त्रिसंलयन ✔**

Q.39 Which of the following national leaders of India was named 'Person of the Year' by Time Magazine in 1930?

भारत के निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय नेता को 1930 में टाइम मैगज़ीन द्वारा 'पर्सन ऑफ़ द ईयर' नामित किया गया था?

(1) Sardar Vallabhbhai Patel / सरदार वल्लभभाई पटेल

(2) **Mahatma Gandhi / महात्मा गांधी ✔**

(3) Dadabhai Naoroji / दादाभाई नौरोजी

(4) Jawaharlal Nehru / जवाहरलाल नेहरू

Q.40 Genrobotics, which secured a place among the top three Indian AI startups by receiving the 'AI Game Changers' award at the Global Partnership on Artificial Intelligence (GPAI) Summit 2023, is a startup from which of the following states of India?

ग्लोबल पार्टनरशिप ऑन आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (GPAI) समिट 2023 में 'AI गेम चेंजर्स' पुरस्कार प्राप्त करके भारतीय AI स्टार्टअप्स में शीर्ष तीन स्थान हासिल करने वाली जेनरोबोटिक्स भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य से एक स्टार्टअप है?

(1) Meghalaya / मेघालय

(2) West Bengal / पश्चिम बंगाल

(3) **Kerala / केरल ✔**

(4) Gujarat / गुजरात

Arithmetical and Numerical Ability

Q.41 Find the simple interest (in ₹) on a sum of ₹2,000 at the rate of 5.25% per annum for the period from 3 February 2023 to 17 April 2023.

3 फरवरी 2023 से 17 अप्रैल 2023 तक की अवधि के लिए ₹2,000 की धनराशि पर 5.25% वार्षिक ब्याज दर से साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

(1) ₹20

(2) ₹22

(3) **₹21 ✔**

(4) ₹19

Q.42 Two trains are running in opposite directions at speeds of 100 km/hr and 50 km/hr. The length of one train is 230 m. They take 20 seconds to cross each other. Find the length of the other train (in m, rounded off to two decimal places).

दो रेलगाड़ियाँ 100 km/hr और 50 km/hr की चाल से विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। एक रेलगाड़ी की लंबाई 230 m है। उन्हें एक दूसरे को पार करने में 20 सेकंड का समय लगता है। दूसरी रेलगाड़ी की लंबाई (m में, दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

(1) 603.93

(2) 604.23

(3) **603.33 ✔**

(4) 605.93

Q.43 The marked price of a dining table is ₹50,000. It is sold to a retailer after two successive discounts of 18% and 30%. The retailer wants to earn a profit of 44% on his cost after giving a discount of 20% (on his new marked price) to the customer. What should be the marked price of the dining table set by him?

एक डाइनिंग टेबल का अंकित मूल्य ₹50,000 है। इसे 18% और 30% की दो क्रमिक छूट के बाद एक खुदरा विक्रेता को बेचा जाता है। खुदरा विक्रेता ग्राहक को 20% छूट (इसके नए अंकित मूल्य पर) देने के बाद अपनी लागत पर 44% का लाभ कमाना चाहता है। उसे डाइनिंग टेबल का अंकित मूल्य क्या रखना चाहिए?

(1) ₹51,767

(2) ₹51,660 ✔

(3) ₹51,804

(4) ₹51,644

Q.44 Find the largest value of A for the 8-digit number 987A0357 to be divisible by 3.

3 से विभाज्य होने वाली 8-अंकीय संख्या 987A0357 के लिए A का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

(1) 8

(2) 6

(3) 7

(4) 9 ✔

Q.45 The least common multiple (LCM) of two numbers is 120 and their highest common factor (HCF) is 6. If one of the numbers is 24, find the other number.

दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 120 है और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 6 है। यदि उनमें से एक संख्या 24 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

(1) 20

(2) 24

(3) 25

(4) 30 ✔

Q.46 Find the value of $9^{-16} \times 20^{-16} \times 29^{-16}$.

9^{−16} × 20^{−16} × 29^{−16} का मान ज्ञात कीजिए।

(1) 1/5246^{16}

(2) 1/5243^{16}

(3) 1/5192^{16}

(4) 1/5220^{16} ✔

Q.47 A person bought a car for ₹7,00,000 and sold it after one year at a loss of 15%. If he had sold it for ₹90,000 more, find the profit or loss percentage he would have incurred (rounded off to two decimal places).

किसी व्यक्ति ने ₹7,00,000 में एक कार खरीदी और एक वर्ष बाद उसे 15% की हानि पर बेच दिया। यदि उसने उसे ₹90,000 अधिक में बेचा होता, तो उसे होने वाला लाभ या हानि प्रतिशत (दशमलव के दो स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

(1) 2.24% loss / 2.24% हानि

(2) 2.14% loss / 2.14% हानि ✔

(3) 2.04% profit / 2.04% लाभ

(4) 2.14% profit / 2.14% लाभ

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

Q.48 Simplify the given expression.

$(13^2 - 5^2)^{3/2} \times 343^{2/3} \div (1/4)^{-3}$

दिये गए व्यंजक को सरल कीजिए।

(13^{2} − 5^{2})^{3/2} × 343^{2/3} ÷ (1/4)^{−3}

(1) 1308

(2) 1337

(3) 1323 ✔

(4) 1316

Q.49 If 25% of a number is added to 78, the same number is obtained as the result. What will be 70% of the same number?

यदि किसी संख्या के 25% को 78 में जोड़ा जाए, तो परिणाम के रूप में वही संख्या प्राप्त होगी। उसी संख्या का 70% कितना होगा?

(1) 42.8

(2) 72.8 ✔

(3) 92.8

(4) 102.8

Q.50 The price of a laptop is initially increased by 32%, and then after a month it is decreased by 20%. What is the overall percentage change in the price?

एक लैपटॉप की कीमत में शुरू में 32% की वृद्धि होती है, और फिर एक महीने बाद इसमें 20% की कमी आती है। कीमत में कुल प्रतिशत परिवर्तन क्या है?

(1) 5.2% increase / 5.2% वृद्धि

(2) 5.6% decrease / 5.6% कमी

(3) 5.2% decrease / 5.2% कमी

(4) 5.6% increase / 5.6% वृद्धि ✔

Q.51 The average expenditure of a group of 15 friends was initially calculated as ₹106. However, it was later found that the expenditure amount of one friend was mistakenly recorded as ₹96 instead of the correct amount of ₹196. What is the correct average expenditure? (rounded off to two decimal places)

15 मित्रों के एक समूह के औसत खर्च की गणना शुरू में ₹106 के रूप में की गई थी। यद्यपि, बाद में पता चला कि एक मित्र की खर्च धनराशि, सही धनराशि ₹196 के स्थान पर गलती से ₹96 दर्ज कर ली गई थी। सही औसत खर्च कितना है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

(1) ₹110.67

(2) ₹114.50

(3) ₹116.50

(4) ₹112.67 ✔

Q.52 A certain sum amounts to ₹35,045 in 2 years at the rate of 15% per annum, interest being compounded every 8 months. If the interest is compounded annually, what will be the amount (in ₹, rounded off to the nearest integer) payable on the same sum at the same rate and for the same time?

एक निश्चित राशि 15% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्षों में ₹35,045 हो जाती है, जबकि ब्याज प्रति 8 माह में संयोजित किया जाता है। यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाए, तो उसी दर और उतने ही समय में उसी राशि पर देय राशि (₹ में, निकटतम संख्या तक पूर्णांकित) क्या होगी?

(1) 34,821 ✔

(2) 34,146

(3) 34,641

(4) 35,114

Q.53 If the mean proportional between P and 250 is 100, then find the value of P.

यदि P और 250 का माध्यानुपाती 100 है, तो P का मान ज्ञात कीजिए।

(1) 37

(2) 43

(3) 40 ✔

(4) 38

Q.54 Pipe A can fill a tank in 6 hours, while pipe B can fill the same tank in 10 hours. If both the pipes are opened together, how much time will it take to fill the tank?

पाइप A एक टैंक को 6 घंटे (hours) में भर सकता है, जबकि पाइप B उसी टैंक को 10 घंटे में भर सकता है। यदि दोनों पाइप एक साथ खोले जाते हैं, तो टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?

(1) 2 3/4 hours

(2) 3 3/4 hours ✔

(3) 5/7 hours

(4) 2/5 hours

Q.55 Find the smallest natural number which, when added to 3936, gives a number that leaves a remainder of 6 when divided by each of 24, 12, 11 and 48.

वह सबसे छोटी प्राकृत संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 3936 में जोड़ने पर प्राप्त होने वाली संख्या को 24, 12, 11 और 48 में से प्रत्येक से विभाजित करने पर शेषफल 6 बचे?

(1) 279

(2) 292

(3) 283

(4) 294 ✔

Q.56 Find the value of the following.

$[- \{4 - (11 - 3)\}]$

निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$[- \{4 - (11 - 3)\}]$

(1) 3

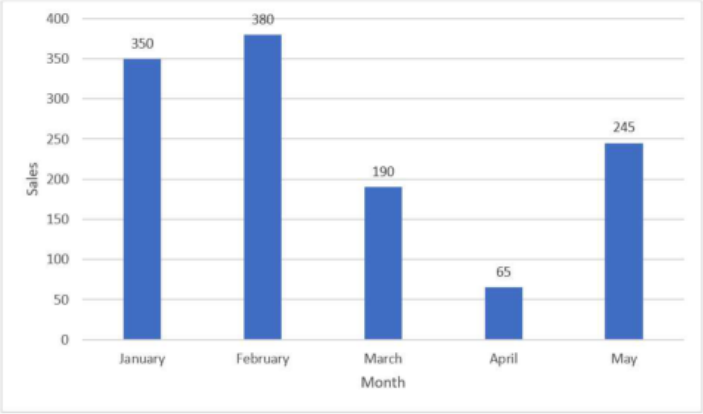
(2) 4 ✔

(3) 0

(4) 7

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

Q.57 The following bar graph shows the sales of cars of a particular model manufactured by a company during five months. Study the graph and answer the question that follows.



Reference:
Sales - बिक्री Month - महीना January - जनवरी February - फरवरी March - मार्च April - अप्रैल May - मई By what percentage has the sale of cars decreased in April as compared to February (correct to exactly two decimal places)?
निम्नांकित बार ग्राफ में पांच महीनों के दौरान एक कंपनी द्वारा निर्मित एक विशेष मॉडल की कारों की बिक्री को दर्शाया गया है। ग्राफ का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।
संदर्भ:
Sales - बिक्री Month - महीना January - जनवरी February - फरवरी March - मार्च April - अप्रैल May - मई फरवरी की तुलना में, अप्रैल में कारों की बिक्री में कितने प्रतिशत की कमी (दशमलव के ठीक दो स्थानों तक) हुई है?

(1) 28.98%
(2) **82.89%** ✔
(3) 17.11%
(4) 71.11%

Q.58 Water flows at the rate of 4 m/sec through a circular pipe whose internal diameter is 2 cm into a cylindrical tank, the radius of whose base is 100 cm. By how much will the water level rise in 35 minutes?
एक वृत्ताकार पाइप जिसका आंतरिक व्यास 2 cm है, के माध्यम से जल 4 m/sec की दर से एक बेलनाकार टैंक में प्रवाहित होता है, जिसके आधार की त्रिज्या 100 cm है। 35 मिनट में जल का स्तर कितना बढ़ जाएगा?

(1) 83 cm
(2) 81 cm
(3) **84 cm** ✔
(4) 76 cm

Q.59 A company earns some profit (in ₹) which is distributed among its three partners in the ratio 10 : 18 : 14. If the difference between the smallest and the largest shares is ₹45,492, find the total profit (in ₹) of the company.
एक कंपनी कुछ लाभ (₹ में) अर्जित करती है जो कंपनी के तीन साझेदारों के बीच 10 : 18 : 14 के अनुपात में बांटा जाता है। यदि सबसे छोटे और सबसे बड़े हिस्सों के बीच का अंतर ₹45,492 है, तो कंपनी का कुल लाभ (₹ में) ज्ञात कीजिए।

(1) 2,38,811
(2) **2,38,833** ✔
(3) 2,38,895
(4) 2,38,793

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

Q.60 A and B can complete a piece of work in 15 days and 11 days, respectively. If A and B work together, find the number of days (correct to one decimal place) required to complete the work.

A और B किसी कार्य को क्रमशः 15 दिन और 11 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि A और B दोनों साथ मिलकर कार्य करते हैं, तो कार्य पूरा करने में लगने वाले दिनों की संख्या (दशमलव के एक स्थान तक सही) ज्ञात कीजिए।

(1) 9.5

(2) **6.3 ✔**

(3) 8.7

(4) 7.3

Test of English Language and Comprehension

Q.61 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A woman who has never been married.

(1) Amateur

(2) **Spinster ✔**

(3) Virgin

(4) Bachelor

Q.62 Select the most appropriate interjection to fill in the blank.

_____, I forgot to bring my homework!

(1) Hurrah

(2) Well done

(3) Bravo

(4) **Oh no ✔**

Q.63 Select the most appropriate interjection to fill in the blank.

_____! She cooked horrible meals.

(1) Wow

(2) Hello

(3) **Yuck ✔**

(4) What

Q.64 Select the most appropriate proverb that can substitute the underlined segment in the given sentence.

Swept up in a whirlwind of passion, she dismissed every cautionary voice, only to find herself grappling with the slow and painful consequences of a rushed and ill-considered commitment.

(1) show that he that would the daughter win, must with the mother first begin

(2) find that weddings and hanging go by destiny

(3) find that the bride who marries for love has good nights and bad days

(4) **have married in haste and repenting at leisure ✔**

Q.65 Select the most appropriate article to fill in the blank. If no article is required, select 'No article required'.
We get paid on _____ first day of every month.

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

Q.66 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.
A. The mouse, named Pat, turned 9 years and 209 days old last Wednesday.
B. He weighs about as much as three pennies.
C. A tiny mouse at the San Diego Zoo has set a new world record for the oldest known living mouse.
D. Pat is a pocket mouse, which is the smallest kind of mouse in North America.

(1) BACD
(2) DBAC
(3) CADB ✔
(4) ADBC

Q.67 Select the most appropriate article to fill in the blank. If no article is required, select 'No article required'.
The new building featured _____ futuristic design that no one had ever seen before.

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

Q.68 Select the most appropriate option to fill in the blank.
It is reasonable to expect a response within 24 hours for _____ emails.

(1) urging
(2) more urgent
(3) urgent ✔
(4) urgency

Q.69 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
Clever

(1) Stupid ✔
(2) Subtle
(3) Stubborn
(4) Intelligent

Q.70 The following sentence contains an incorrectly spelt word. Rectify the sentence by selecting its correct spelling from the given options.
The cyber-world is ultimately ungovernable due to its mischievous encounters and unsubstanciated negotiations with easy access to information.

(1) ungoverneble
(2) mischeivous
(3) ultimetly
(4) **unsubstantiated ✔**

Q.71 Select the most appropriate option to fill in the blank.
He immediately realised his mistake after hearing the _____ of the court.

(1) **judgement ✔**
(2) judicial
(3) judging
(4) judged

Q.72 Select the most appropriate option to fill in the blank.
It is _____ to feel nervous before a big presentation, but preparation can help.

(1) normalcy
(2) **normal ✔**
(3) normalising
(4) normative

Q.73 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.
A person who is excessively talkative, especially on trivial matters

(1) Laconic
(2) Reserved
(3) Reticent
(4) **Garrulous ✔**

Q.74 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.
A. To fix things, we need to figure out which human activities are making these disasters happen.
B. Only then, we can take appropriate action.
C. This is leading to even more frequent catastrophes like hurricanes, floods, and wildfires.
D. Earth's climate is changing, getting warmer and more extreme and unpredictable.

(1) ADBC
(2) CADB
(3) **DCAB ✔**
(4) BDCA

Q.75 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
Overt

(1) Perceptible
(2) **Disguised ✔**
(3) Responsive
(4) Controvertible

Q.76 Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

——— What does the word 'tolerance' most likely mean in the sentence 'Pain tolerance can vary from person to person'?

(1) The willingness to avoid all pain at any cost

(2) The inability to feel pain at all

(3) The ability to endure or handle a sensation without experiencing significant discomfort ✔

(4) The act of avoiding any painful situations

Q.77 Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

——— How does the passage relate to real-life situations?

(1) It shows that pain is always harmful and should be avoided at all costs.

(2) It proves that people cannot feel pain in the same way as animals.

(3) It highlights how pain affects people differently, even in similar situations, and how this variability can impact experiences. ✔

(4) It suggests that hair-pulling is always less painful than other forms of injury.

Q.78 Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

——— What can be inferred from Kindström's comparison of hair-pulling pain to the tolerance for hot showers?

(1) Pain is universal and affects everyone in the same way.

(2) Pain tolerance can vary from person to person, even for similar sensations. ✔

(3) People who enjoy hot showers do not experience any pain.

(4) All people experience hair-pulling pain the same way.

Q.79 Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

——— Which of the following statements best summarises the passage?

(1) Pain is a warning signal from our bodies, and different individuals may experience and respond to pain in varied ways. ✔

(2) Pain is irrelevant because it does not affect everyone in the same way.

(3) All forms of pain are caused by injuries and feel the same.

(4) Hair-pulling is the most painful sensation, according to all individuals.

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

Q.80 Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

——— Who conducted the laboratory tests on the pain of hair-pulling?

(1) Gregory Dussor

(2) Norton, the dog

(3) **Emma Kindström ✔**

(4) Harry from the story

Test of Hindi Language and Comprehension

Q.81 'उल्ट-फेर होना' मुहावरे का एक उचित अर्थ कौन सा है?

(1) परेशान करना ।

(2) **परिवर्तन होना। ✔**

(3) दिमाग खराब करना।

(4) ध्वस्त करना।

Q.82 निम्नलिखित में से कौन एक 'अंकुश' का अनेकार्थी शब्द है?

(1) हिस्सा

(2) समय

(3) भाग

(4) **बंधन ✔**

Q.83 नल .....पानी टपक रहा है ।

उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित कारक शब्द का चयन करें –

(1) **से ✔**

(2) का

(3) में

(4) के

Q.84 निम्नलिखित वाक्य के उचित क्रम का निर्धारण कीजिए- 'अलोकप्रिय होने किसी रचना के का कारण उसमें रागत्त्व का भाव है ।'

(1) **किसी रचना के अलोकप्रिय होने का कारण उसमें रागत्त्व का भाव है । ✔**

(2) उसमें रागत्त्व का भाव किसी रचना के अलोकप्रिय होने का कारण है ।

(3) का भाव है किसी रचना के अलोकप्रिय होने का कारण उसमें रागत्त्व ।

(4) का कारण उसमें किसी रचना के अलोकप्रिय होने रागत्त्व का भाव है ।

Q.85 निम्नलिखित में से एक 'पद्धति' का पर्याय नहीं है-

(1) ढ़ंग

(2) परिपाटी

(3) तरीका

(4) **अश्म ✔**

Q.86 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चुनाव करें।
जिनकी संख्या अधिक हो

(1) असंख्य

(2) मासिक

(3) **बहुसंख्यक ✔**

(4) निस्सार

Q.87 'अधियापक कक्षा में आए।' वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

(1) **अधियापक ✔**

(2) कक्षा

(3) आए

(4) में

Q.88 निम्न में से कौन-सा शब्द अनेकार्थी नहीं है"

(1) केतु

(2) कंटक

(3) **अहंकार ✔**

(4) कुल

Q.89 निम्नलिखित में से एक तत्सम शब्द नहीं है-

(1) आगमन

(2) इक्षु

(3) **ईख ✔**

(4) आर्य

Q.90 'कमर टूटना' मुहावरे का एक उचित अर्थ कौन सा नहीं है?

(1) असमर्थ होना।

(2) **मूर्ख होना। ✔**

(3) उत्साहहीन होना।

(4) असहाय होना।

Q.91 निम्नलिखित वाक्य के उचित क्रम का निर्धारण कीजिए- 'ही उनके परिष्कार का साहित्य संवेदनाओं को जगाने के साथ कार्य भी करता है ।'

(1) जगाने के साथ ही उनके परिष्कार का कार्य भी करता है साहित्य संवेदनाओं को ।

(2) को जगाने के साथ ही उनके परिष्कार का कार्य भी साहित्य संवेदनाओं करता है ।

(3) **साहित्य संवेदनाओं को जगाने के साथ ही उनके परिष्कार का कार्य भी करता है । ✔**

(4) साहित्य संवेदनाओं को उनके परिष्कार का कार्य भी करता जगाने के साथ ही है ।

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

Q.92 उचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें— शिक्षक छात्रों के चरित्र निर्माण ..... मार्गदर्शन भी करते हैं।

(1) पर
(2) का
(3) से
(4) के लिए ✔

Q.93 'मैंने चार चिठ्तिया लिखी।' वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

(1) चिठ्तिया ✔
(2) मैंने
(3) लिखीं
(4) चार

Q.94 उचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें— समाज में शिक्षक ..... भूमिका अत्यधिक महत्वपूर्ण है।

(1) का
(2) के लिए
(3) द्वारा
(4) की ✔

Q.95 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चुनाव करें।
जिस धरती में कुछ पैदा न हो

(1) गीली
(2) बंजर ✔
(3) उपजाऊ
(4) भावुक

Q.96 दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए- समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा सकता है।
——— शिक्षकों के कर्तव्य में सम्मिलित नहीं है--

(1) सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा देना।
(2) अपने विषय की शिक्षा देना।
(3) चरित्र निर्माण के लिए मार्गदर्शन करना।
(4) आर्थिक सम्पदा बढ़ाने की शिक्षा देना। ✔

Q.97 दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए- समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा सकता है।

——— समाज में नैतिक मूल्यों की गिरावट का कारण निम्न में से है--

(1) समाज में सांस्कृतिक परिवर्तन होना।

(2) माता-पिता का बच्चों पर ध्यान न देना।

(3) शिक्षकों का अपने कार्य के प्रति समर्पित न होना।

(4) शिक्षा का व्यवसायीकरण होना। ✔

Q.98 दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए- समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा सकता है।

——— गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक निम्न में से होगा--

(1) शिक्षा और शिक्षक

(2) शिक्षक और समाज ✔

(3) शिक्षक की भूमिका

(4) शिक्षक और संस्कार

Q.99 दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए- समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा सकता है।

——— निम्न में से 'निर्माण' का विलोम शब्द है--

(1) अवसान

(2) विनाश ✔

(3) पतन

(4) सर्जन

Q.100 दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए- समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा सकता है।

——— निम्न में से शिक्षक छात्रों को कौन-सी शिक्षा देता है?

(1) संस्कृति से द्वेष करने की शिक्षा

(2) चोरी करने की शिक्षा

(3) झूठ बोलने की शिक्षा

(4) बड़ों का आदर करने की शिक्षा ✔

Pharmacist

Q.101 What is the average lifespan of an erythrocyte in humans?

मनुष्यों में, लोहितकोशिका (erythrocyte) का औसत जीवनकाल कितना होता है?

(1) 60 days / 60 दिन

(2) 30 days / 30 दिन

(3) 180 days / 180 दिन

(4) 120 days / 120 दिन ✔

Q.102 What is rancidity?

विकृतगंधिता (Rancidity) क्या है?

(1) A term used to express the unpleasant taste produced due to the spoilage of fats and oils / वसा और तेलों के खराब होने के कारण उत्पन्न अप्रिय स्वाद को व्यक्त करने के लिए प्रयुक्त शब्द ✔

(2) Defined as the mg (number) of KOH required to hydrolyse (saponify) one gram of fat or oil / एक ग्राम वसा या तेल को जल अपघटित (साबुनीकरण) करने के लिए आवश्यक KOH की mg (संख्या) के रूप में परिभाषित

(3) Hydrolysis of triglycerol by alkali to form glycerol and soap / ग्लिसरॉल और साबुन बनाने के लिए क्षार द्वारा ट्राइग्लिसरॉल का जल-अपघटन

(4) Defined as the grams (number) of iodine absorbed by 100 g of fat or oil / 100 g वसा या तेल द्वारा अवशोषित आयोडीन के ग्राम (संख्या) के रूप में परिभाषित

Q.103 Which of the following diseases is caused by a virus?

निम्नलिखित में से कौन-सा रोग वायरस के कारण होता है?

(1) Scarlet fever / स्कार्लेट ज्वर (Scarlet fever)

(2) Poliomyelitis / पोलियोमाइलिटिस (Poliomyelitis) ✔

(3) Typhoid / टाइफॉइड (Typhoid)

(4) Rat bite fever / रैट बाइट ज्वर (Rat bite fever)

Q.104 How is the retail price (RP) of a formulation calculated?

किसी फॉर्मूलेशन के खुदरा कीमत (RP) की गणना कैसे की जाती है?

(1) RP = [MC + CC + PM] × [1 + MAPE/100]

(2) RP = [MC + CC + PM + PC] × [1 + MAPE/100] + ED ✔

(3) RP = [MC + CC] × [1 + PM/100] + ED

(4) RP = [MC + PM + PC] × MAPE + ED

Q.105 Biochemistry is the study of:

जैव रसायन (Biochemistry) किसका अध्ययन है?

(1) microbial growth in labs / प्रयोगशालाओं में सूक्ष्मजीवों की वृद्धि

(2) geological formations / भूवैज्ञानिक संरचनाएँ

(3) chemical processes in living organisms / सजीवों में होने वाली रासायनिक प्रक्रियाएँ ✔

(4) physical changes in the environment / पर्यावरण में भौतिक परिवर्तन

Q.106 Which of the following is essential for effective drug store management?

प्रभावी औषधि गृह प्रबंधन हेतु निम्नलिखित में से क्या आवश्यक है?

(1) Advertising campaigns / विज्ञापन अभियान

(2) Organising social events / सामाजिक कार्यक्रमों का आयोजन

(3) Proper inventory control / उचित इन्वेंटरी नियंत्रण ✔

(4) Limiting customer access / ग्राहक पहुंच सीमित करना

Q.107 _____ is a genetic disease which is also known as bleeding disease.

_____, एक आनुवंशिक रोग है जिसे ब्लीडिंग रोग (bleeding disease) के नाम से भी जाना जाता है।

(1) Haemophilia / हीमोफीलिया (Haemophilia) ✔

(2) Haemoglobinuria / हीमोग्लोबिनुरिया (Haemoglobinuria)

(3) Haemolytic anaemia / हेमोलिटिक एनीमिया (Haemolytic anaemia)

(4) Haematuria / हेमट्यूरिया (Haematuria)

Q.108 Which of the following is commonly used to disinfect drinking water?

निम्नलिखित में से किसका उपयोग सामान्यतः पेयजल को विसंक्रमित करने के लिए किया जाता है?

(1) Chlorine / क्लोरीन ✔

(2) Phenol / फ़िनॉल

(3) Glycerine / ग्लिसरीन

(4) Sodium sulphate / सोडियम सल्फेट

Q.109 Which stage of the Plasmodium parasite is responsible for producing the symptoms of malaria?

प्लाज्मोडियम परजीवी की कौन-सी अवस्था, मलेरिया के लक्षण उत्पन्न करने के लिए उत्तरदायी है?

(1) Trophozoite / ट्रोफोजॉइट (Trophozoite)

(2) Merozoite / मीरोजॉइट (Merozoite) ✔

(3) Schizont / शाइजॉन्ट (Schizont)

(4) Sporozoite / स्पोरोजॉइट (Sporozoite)

Q.110 Which organism is the vector for the transmission of plague?

प्लेग के संचरण के लिए कौन-सा जीव वाहक है?

(1) Aedes mosquito / एडीज मच्छर

(2) Flea / पिस्सू ✔

(3) Anopheles mosquito / एनोफेलीज मच्छर

(4) Housefly / घरेलू मक्खी

Q.111 Mutarotation refers to a change in which of the following?

परिवर्ती ध्रुवण घूर्णन (Mutarotation) का तात्पर्य निम्नलिखित में से किसमें परिवर्तन से है?

(1) Conductance / चालकता (conductance)

(2) Optical rotation / प्रकाशिक घूर्णन (optical rotation) ✔

(3) pH / पीएच (pH)

(4) Stereoisomers / त्रिविम समावयवी (stereoisomers)

Q.112 Which of the following diseases is commonly caused by contaminated water?

निम्नलिखित में से कौन-सा रोग सामान्यतः संदूषित जल के कारण होता है?

(1) Malaria / मलेरिया

(2) Asthma / अस्थमा

(3) Tuberculosis / तपेदिक

(4) Cholera / हैजा ✔

Q.113 _____ is acquired through vaccination.

टीकाकरण के माध्यम से _____ उपार्जित होती है।

(1) Active immunity / सक्रिय प्रतिरक्षा ✔

(2) Passive immunity / निष्क्रिय प्रतिरक्षा

(3) Natural immunity / प्राकृतिक प्रतिरक्षा

(4) Herd immunity / यूथ प्रतिरक्षा

Q.114 What type of disease is polio?

पोलियो किस प्रकार का रोग है?

(1) Viral disease / विषाणु रोग ✔

(2) Amoebic disease / अमीबा रोग

(3) Fungal disease / कवक रोग

(4) Bacterial disease / जीवाणुज रोग

Q.115 Which of the following is commonly used during the recruitment process?

भर्ती प्रक्रिया के दौरान सामान्यतः निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

(1) Product launch / उत्पाद लॉन्च

(2) Performance appraisals / कार्य-निष्पादन मूल्यांकन

(3) Job interviews / नौकरी साक्षात्कार ✔

(4) Discount offers / छूट प्रस्ताव

Q.116 _____ is an essential fatty acid.

_____ एक आवश्यक वसा अम्ल है।

(1) Palmitic acid / पामिटिक अम्ल (Palmitic acid)

(2) Oleic acid / ओलेइक अम्ल (Oleic acid)

(3) Arachidonic acid / ऐरेकिडोनिक अम्ल (Arachdonic acid) ✔

(4) Stearic acid / स्टिऐरिक अम्ल (Stearic acid)

Q.117 Which factor does NOT influence the effectiveness of a disinfectant?

कौन-सा कारक किसी विसंक्रामक (disinfectant) की प्रभावशीलता को प्रभावित नहीं करता है?

(1) Size of the disinfectant container / विसंक्रामक के कंटेनर का आकार ✔

(2) Concentration of the disinfectant / विसंक्रामक की सांद्रता

(3) Presence of organic matter / कार्बनिक पदार्थ की उपस्थिति

(4) Temperature of the environment / पर्यावरण का तापमान

Q.118 Which of the following is the causative agent of filariasis?

निम्नलिखित में से कौन-सा फाइलरिया रोग का कारक है?

(1) Clostridium tetani / क्लास्ट्रिडियम टेटेनाई (Clostridium tetani)

(2) Salmonella typhi / साल्मोनेला टाइफी (Salmonella typhi)

(3) Wuchereria bancrofti / वूखेरेरिया बैंक्रोफ्टाई (Wuchereria bancrofti) ✔

(4) Varicella zoster / वैरिसेला ज़ोस्टर (Varicella zoster)

Q.119 The Cooperative Business Model differs from other business organisations because _____.

सहकारी व्यवसाय मॉडल (Cooperative Business Model) अन्य व्यावसायिक संगठनों से भिन्न होता है क्योंकि _____।

(1) it is limited only to non-profit operations / यह केवल गैर-लाभकारी संचालन तक ही सीमित है

(2) it is owned by a single person / इसका स्वामित्व एक ही व्यक्ति के पास होता है

(3) it is owned and operated by its members for their mutual benefit / इसका स्वामित्व और संचालन इसके सदस्यों द्वारा अपने परस्पर हितलाभ के लिए किया जाता है ✔

(4) it is managed by the Central Government authority / इसका प्रबंधन केंद्र सरकार प्राधिकरण द्वारा किया जाता है

Q.120 Which of the following is NOT classified under the vitamin B category?

निम्नलिखित में से कौन-सा, विटामिन B श्रेणी में वर्गीकृत नहीं है?

(1) Thiamine / थायामिन (Thiamine)

(2) Riboflavin / राइबोफ्लेविन (Riboflavin)

(3) Retinol / रेटिनॉल (Retinol) ✔

(4) Cyanocobalamin / सायनोकोबालेमिन (Cyanocobalamin)

Q.121 Which layer of the heart wall is responsible for its contraction?

हृदय की भित्ति का कौन-सा स्तर इसके संकुचन के लिए उत्तरदायी है?

(1) Pericardium / परिहृद (Pericardium)

(2) Endocardium / अंतर्हृद्स्तर (Endocardium)

(3) Epicardium / अधिहृद्स्तर (Epicardium)

(4) Myocardium / मध्यहृद्स्तर (Myocardium) ✔

Q.122 Which of the following are generally NOT associated with the clinical symptoms of opioid withdrawal?
निम्नलिखित में से क्या सामान्य तौर पर अफीमसम निवर्तन (opioid withdrawal) के नैदानिक लक्षणों से संबंधित नहीं हैं?

(1) Muscle aches and pain / मांसपेशियों में दर्द और पीड़ा
(2) Increased gastrointestinal motility and diarrhoea / बढ़ी हुई जठरांत्रीय स्वतः गतिशीलता और दस्त
(3) **Bradycardia and hypotension / हृदमंदता और अल्परक्तदाब ✔**
(4) Increased blood pressure and heart rate / बढ़ा हुआ रक्तचाप और हृदयगति दर

Q.123 Drug therapy monitoring is also called _____.
औषधि चिकित्सा मॉनिटरिंग को _____ भी कहा जाता है।

(1) Pharmacovigilance / औषधि सतर्कता (Pharmacovigilance)
(2) Patient Monitoring / रोगी मॉनिटरिंग (Patient Monitoring)
(3) Drug-Drug interaction monitoring / औषधि-औषधि अन्योन्यक्रिया मॉनिटरिंग (Drug-Drug interaction monitoring)
(4) **Therapeutic Drug Monitoring / चिकित्सीय औषधि मॉनिटरिंग (Therapeutic Drug Monitoring) ✔**

Q.124 Which of the following is a part of the large intestine?
निम्नलिखित में से कौन-सा बड़ी आंत (large intestine) का एक भाग है?

(1) Ileum / क्षुद्रांत्र (Ileum)
(2) **Colon / बृहदांत्र (Colon) ✔**
(3) Jejunum / अग्रक्षुद्रांत्र (Jejunum)
(4) Duodenum / ग्रहणी (Duodenum)

Q.125 Which of the following elements does deferoxamine mainly chelate in the body?
निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व, डेफेरोक्सामाइन (deferoxamine) मुख्यतः शरीर में कीलेट करता है?

(1) Copper / तांबा
(2) Mercury / पारा
(3) Lead / लेड
(4) **Iron / आयरन ✔**

Q.126 What does the Z disc represent?
Z डिस्क (disc) क्या दर्शाती है?

(1) It represents the narrow region in the centre of each A band that contains thick filaments but no thin filaments / प्रत्येक A बैंड के केंद्र में संकीर्ण क्षेत्र को दर्शाती है जिसमें स्थूल फिलामेंट होते हैं लेकिन कोई पतले फिलामेंट नहीं होते हैं
(2) It represents the dark, middle part of the sarcomere that extends the entire length of the thick filaments and includes those parts of the thin filaments that overlap the thick filaments / सार्कोमीअर (sarcomere) के धूमिल, मध्य भाग को दर्शाती है जो स्थूल फिलामेंट (filament) की पूरी लंबाई तक विस्तारित रहती है और इसमें पतले फिलामेंट के वे भाग शामिल होते हैं जो स्थूल फिलामेंट को अतिव्यापित करते हैं
(3) It represents the region in the centre of the H zone that contains proteins that hold the thick filaments together at the centre of the sarcomere / H ज़ोन के केंद्र में क्षेत्र को दर्शाती है जिसमें प्रोटीन होते हैं जो सार्कोमीअर के केंद्र में स्थूल फिलामेंट को एक साथ रखते हैं
(4) **It represents the narrow, plate-shaped regions of dense material that separate one sarcomere from the next / सघन पदार्थ के संकीर्ण, प्लेट-आकारी क्षेत्रों को दर्शाती है जो एक सार्कोमीअर को दूसरे सार्कोमीअर से पृथक करते हैं ✔**

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

Q.127 The condition in which the testes do not descend into the scrotum is called _____.

वह स्थिति जिसमें वृषणों का अवरोहण वृषणकोश में नहीं होता है, _____ कहलाती है।

(1) Cryptorchidism / प्रच्छन्न अंडग्रंथिता (Cryptorchidism) ✔

(2) Periodic Abstinence / आवधिक संयम (Periodic Abstinence)

(3) Orchitis / वृषणशोथ (Orchitis)

(4) Erectile dysfunction / उच्छ्रायी दुष्क्रिया (Erectile dysfunction)

Q.128 Where are drug information centres in hospitals typically located?

अस्पतालों में औषधि सूचना केन्द्र विशिष्ट रूप से कहां स्थित होते हैं?

(1) In the emergency / इमरजेंसी में

(2) In the operation theatre / ऑपरेशन थियेटर में

(3) In the pharmacy / फार्मेसी में ✔

(4) In the nursing station / नर्सिंग स्टेशन में

Q.129 Hospital-acquired infections are called:

अस्पताल से प्राप्त संक्रमणों को क्या कहा जाता है?

(1) Nosocomial infections / नोसोकोमियल संक्रमण ✔

(2) Respiratory tract infections / श्वसन पथ संक्रमण

(3) Nasopharynx infections / नासाग्रसनी संक्रमण

(4) Community acquired infections / समुदाय-उपार्जित संक्रमण

Q.130 Which of the following drugs is closely associated with nephrotoxicity?

निम्नलिखित में से किस औषधि का नेफ्रोटॉक्सिसिटी (nephrotoxicity) से निकट संबंध है?

(1) Gentamicin / जेंटामाइसिन (Gentamicin) ✔

(2) Lorazepam / लोराज़ेपाम (Lorazepam)

(3) Paroxetine / पैरोक्सटाइन (Paroxetine)

(4) Loperamide / लोपेरामाइड (Loperamide)

Q.131 In excretion, what is the role of aldosterone?

उत्सर्जन में, ऐल्डोस्टेरोन (aldosterone) की क्या भूमिका होती है?

(1) Chloride excretion / क्लोराइड निष्कासन

(2) Potassium reabsorption / पोटैशियम पुनःअवशोषण

(3) Sodium reabsorption / सोडियम पुनःअवशोषण ✔

(4) Sodium excretion / सोडियम निष्कासन

Q.132 The term homeostasis refers to _____.

समस्थिति (homeostasis) पद का तात्पर्य _____।

(1) breakdown of tissues / ऊतकों के विघटन से है

(2) growth and development / वृद्धि और विकास से है

(3) maintaining internal stability / आंतरिक स्थिरता बनाए रखने से है ✔

(4) cellular metabolism / कोशिकीय चयापचय से है

Q.133 _____ is the most common manifestation of a type I hypersensitivity reaction.

_____, टाइप I अतिसंवेदी प्रतिक्रिया का सबसे सामान्य प्रकटीकरण है।

(1) Anaphylaxis with airway obstruction / वायुमार्ग अवरोध के साथ तीव्रग्राहिता ✓

(2) Liver enzyme elevation / यकृत एंजाइम उत्सेध

(3) Hives and fever / पित्तिकाएं और बुखार

(4) Haemolysis of red blood cells / लाल रक्त कोशिकाओं का रक्तसंलयन

Q.134 How is the bioavailability of a drug defined?

किसी औषधि की जैव-सुलभता (Bioavailability) को किस रूप में परिभाषित किया जाता है?

(1) The rate at which a drug is eliminated from the body / वह गति जिस पर कोई औषधि शरीर से निष्कासित होती है

(2) The fraction of the administered dose that reaches the systemic circulation in active form / दी गई खुराक का वह अंश जो सक्रिय रूप में दैहिक रक्त तंत्र तक पहुंचता है ✓

(3) The total amount of drug given to the patient / रोगी को दी जाने वाली औषधि की कुल मात्रा

(4) The amount of drug absorbed from the gastrointestinal tract into the bloodstream / जठरांत्र मार्ग से रक्तप्रवाह में अवशोषित औषधि की मात्रा

Q.135 Which of the following hormones stimulates lactation?

निम्नलिखित में से कौन-सा हार्मोन दुग्धस्राव को उद्दीपित करता है?

(1) Growth hormone / वृद्धिकर हॉर्मोन

(2) Thyroid stimulating hormone / अवटु उद्दीपक हॉर्मोन

(3) Prolactin / प्रोलैक्टिन ✓

(4) Estrogen / एस्ट्रोजन

Q.136 How is MEDIPHER (Monitoring and Evaluation of Drug Interactions by a Pharmacy-Oriented Reporting System) characterised in pharmacy operations?

फार्मेसी परिचालन में MEDIPHER (मॉनिटरिंग एंड इवैल्यूऐशन ऑफ ड्रग इंटरेक्शन बाय अ फार्मेसी-ओरिएंटेड रिपोर्टिंग सिस्टम) किस प्रकार अभिलक्षित होता है?

(1) A reporting system for adverse events / प्रतिकूल घटनाओं के लिए एक रिपोर्टिंग सिस्टम

(2) A system for analysing clinical trial data / क्लिनिकल परीक्षण डेटा का विश्लेषण करने के लिए एक सिस्टम

(3) A pharmacy-oriented reporting system for monitoring drug interactions / ड्रग इंटरैक्शन की मॉनिटरिंग के लिए एक फार्मेसी-ओरिएंटेड रिपोर्टिंग सिस्टम ✓

(4) A database for storing the patient's medical history / रोगी के मेडिकल इतिहास को संग्रहीत करने के लिए एक डेटाबेस

Q.137 What is meant by the manifestation of a disease?

रोग की अभिव्यक्ति (manifestation) से क्या तात्पर्य है?

(1) The stage of recovery from the disease / रोग के ठीक होने की अवस्था

(2) The specific symptoms and signs that are not caused by a disease / वे विशिष्ट लक्षण और संकेत जो किसी रोग के कारण नहीं होते हैं

(3) The method of treatment of a disease / किसी रोग की उपचार पद्धति

(4) The specific symptoms and signs seen due to a disease / किसी रोग के कारण दिखने वाले विशिष्ट लक्षण और संकेत ✓

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

Q.138 The participation of a clinical pharmacist in a multidisciplinary healthcare team helps in _____.

किसी बहुविषयी स्वास्थ्य देखभाल टीम में एक नैदानिक फार्मासिस्ट की भागीदारी _____ में सहायक होती है।

(1) minimising the need for medical intervention / चिकित्सकीय हस्तक्षेप की आवश्यकता को न्यूनतम करने

(2) reducing the operating cost of the pharmacy / फार्मेसी की परिचालन लागत कम करने

(3) focusing on maximising the profit margin of the pharmacy / फार्मेसी के लाभ मार्जिन को अधिकतम करने पर फोकस करने

(4) improving patient outcomes through collaborative drug therapy management / सहयोगात्मक औषधि चिकित्सा प्रबंधन के माध्यम से रोगी के परिणामों में सुधार ✔

Q.139 A computerised medication administration record helps in _____.

कंप्यूटरीकृत औषधि प्रशासन रिकॉर्ड, _____ में सहायक होता है।

(1) correct instructions regarding medicines for patients / रोगियों हेतु औषधियों संबंधी सही अनुदेशन

(2) eliminating the need for a pharmacist in the medication use process / औषध प्रयोग प्रक्रिया में फार्मासिस्ट की आवश्यकता के समापन

(3) correct administration of medicines by health workers / स्वास्थ्य कर्मचारियों द्वारा औषधियों के सही प्रशासन ✔

(4) modification of medication records by the patients themselves / रोगियों द्वारा स्वतः ही औषधि रिकॉर्ड में संशोधन

Q.140 What is the main concern with the concomitant use of calcium supplements and tetracycline?

कैल्शियम संपूरक और टेट्रासाइक्लीन के एक साथ प्रयोग से मुख्य चिंता क्या है?

(1) Decreased absorption of tetracycline / टेट्रासाइक्लीन का अवशोषण कम हो जाना ✔

(2) Enhanced therapeutic effect / वर्धित चिकित्सीय प्रभाव

(3) Increased metabolism of tetracycline / टेट्रासाइक्लीन का चयापचय बढ़ जाना

(4) Decreased renal excretion of tetracycline / टेट्रासाइक्लिन का वृक्क उत्सर्जन कम हो जाना

Q.141 The Pharmacy Council of India is constituted by the Central Government every _____.

केंद्र सरकार द्वारा भारतीय फार्मेसी परिषद का गठन प्रत्येक _____ में किया जाता है।

(1) 5 years / 5 वर्ष ✔

(2) 4 years / 4 वर्ष

(3) 3 years / 3 वर्ष

(4) 2 years / 2 वर्ष

Q.142 Toluene is the starting material for the synthesis of which of the following?

टॉलूईन, निम्नलिखित में से किसके संश्लेषण के लिए प्रारंभिक पदार्थ है?

(1) Butamben / ब्यूटाम्बेन (Butamben)

(2) Benzocaine / बेंज़ोकेन (Benzocaine) ✔

(3) Tetracaine / टेट्राकेन (Tetracaine)

(4) Procaine hydrochloride / प्रोकेन हाइड्रोक्लोराइड (Procaine hydrochloride)

Q.143 NSAIDs mainly act by _____.

NSAIDs मुख्यतः _____ कार्य करते हैं।

(1) inhibiting the cyclooxygenase enzyme / साइक्लोऑक्सीजिनेज एंजाइम को संदमित करके ✔

(2) blocking dopamine receptors / डोपामाइन ग्राही को अवरुद्ध करके

(3) enhancing GABA activity / GABA गतिविधि को बढ़ाकर

(4) inhibiting serotonin reuptake / सेरोटोनिन पुनर्ग्रहण को समंदित करके

Q.144 What is the effect on the rate of filtration when the viscosity of the liquid increases?
तरल की श्यानता बढ़ने पर निस्यंदन दर पर क्या प्रभाव पड़ता है?

(1) The rate of filtration remains unchanged / निस्यंदन दर अपरिवर्ती रहती है
(2) **The rate of filtration decreases / निस्यंदन दर घट जाती है ✔**
(3) The rate of filtration becomes unpredictable / निस्यंदन दर अप्रत्याशित हो जाती है
(4) The rate of filtration increases / निस्यंदन दर बढ़ जाती है

Q.145 Ionising radiation destroys microorganisms due to what?
आयनकारी विकिरण किसके कारण सूक्ष्मजीवों को नष्ट कर देता है?

(1) Due to coagulation of proteins, which causes the death of the microorganism / प्रोटीन स्कंदन के कारण, जिससे सूक्ष्मजीव की मृत्यु हो जाती है
(2) Erosion of the cytoplasmic cell / कोशिकाद्रव्यी कोशिका के क्षरण
(3) Due to disruption of the plasma membrane, which causes leakage of cell contents / प्लाज्मा झिल्ली के विघटन के कारण, जिससे कोशिका अंतर्वस्तु का बाहर रिसन होता है
(4) **Due to lethal mutations, which cause inhibition of reproduction of microorganisms / घातक उत्परिवर्तन के कारण, जिससे सूक्ष्मजीवों के प्रजनन में संदमन (inhibition) उत्पन्न होता है ✔**

Q.146 Which of the following is a second-line antitubercular agent?
निम्नलिखित में से कौन-सा, द्वितीय श्रेणी का एंटीट्यूबरकुलर एजेंट (antitubercular agent) है?

(1) Pyrazinamide / पाइरैज़िनेमाइड (Pyrazinamide)
(2) Isoniazid / आइसोनियाज़िड (Isoniazid)
(3) **Ethionamide / ऐथिओनामीड (Ethionamide) ✔**
(4) Ethambutol / एथमब्यूटोल (Ethambutol)

Q.147 Which of the following best describes professional ethics?
निम्नलिखित में से कौन-सा वृत्तिक आचार-नीति का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

(1) Processes of drug manufacturing / औषधि निर्माण की प्रक्रियाएँ
(2) Legal obligations imposed by the government / सरकार द्वारा लगाई गई विधिक बाध्यता
(3) Rules and laws governing pharmaceutical practices / भैषजिक प्रथाओं को नियंत्रित करने वाले नियम और कानून
(4) **Guidelines for professional behaviour and conduct at the workplace / कार्यस्थल पर पेशेवर व्यवहार और आचरण के लिए दिशा-निर्देश ✔**

Q.148 Azithromycin belongs to which class of antibiotics?
एज़िथ्रोमाइसिन (Azithromycin), ऐन्टिबायोटिक्स के किस वर्ग से संबंधित है?

(1) Fluoroquinolones / फ्लोरोक्विनोलोनस (Fluoroquinolones)
(2) **Macrolides / मैक्रोलाइड्स (Macrolides) ✔**
(3) Tetracycline / टेट्रासाइक्लीन (Tetracycline)
(4) Penicillins / पेनिसिलिन्स (Pencillins)

Q.149 _____ is a drug of the benzodiazepine category.
_____, बेंज़ोडाइजेपाइन (benzodiazepine) श्रेणी की एक औषधि है।

(1) **Diazepam / डायजेपाम (Diazepam) ✔**
(2) Haloperidol / हैलोपेरीडोल (Haloperidol)
(3) Chlorpromazine / क्लोरप्रोमज़ाइन (Chlorpromazine)
(4) Phenobarbital / फेनोबार्बिटल (Phenobarbital)

Q.150 In which of the following is drying produced as a result of forced circulation of a large volume of heated air?

निम्नलिखित में से किसमें तप्त वायु (heated air) की अधिक मात्रा के प्रणोदित परिसंचरण के परिणामस्वरूप शुष्कन उत्पन्न होता है?

(1) Spray dryer / स्प्रे ड्रायर (Spray dryer)

(2) Drum dryer / ड्रम ड्रायर (Drum dryer)

(3) Fluidized dryer / फ्लुइडाइज्ड ड्रायर (Fluidized dryer)

(4) Tray dryer / ट्रे ड्रायर (Tray dryer) ✔

Q.151 What does the minimum alveolar concentration (MAC) of an anaesthetic indicate about the anaesthetic?

किसी संज्ञाहारी की न्यूनतम वायुकोशीय सांद्रता (MAC), संज्ञाहारी के संबंध में क्या इंगित करती है?

(1) Recovery time / ठीक होने में लगे समय (recovery time)

(2) Its potency / उसकी क्षमता (potency) ✔

(3) Onset of action / प्रभाव शुरू होने के समय (onset of action)

(4) Its lipid solubility / उसकी लिपिड विलेयता (lipid solubility)

Q.152 Which of the following is a cationic surfactant that is used as an antiseptic?

निम्नलिखित में से कौन-सा एक धनायनी पृष्ठसक्रियक (cationic surfactant) है जिसका उपयोग पूतिरोधी (antiseptic) के रूप में किया जाता है?

(1) Hexachlorophene / हेक्साक्लोरोफीन (Hexachlorophene)

(2) Benzalkonium chloride / बेंजऐलकोनियम क्लोराइड (Benzalkonium chloride) ✔

(3) Proflavine / प्रोफ्लेविन (Proflavine)

(4) Phenol / फ़िनॉल (Phenol)

Q.153 The solvent used to obtain the therapeutically desirable portion of a crude drug is known as _____.

किसी अपरिष्कृत औषधि (crude drug) के चिकित्सीय रूप से वांछनीय भाग को प्राप्त करने के लिए प्रयुक्त विलायक को _____ के नाम से जाना जाता है।

(1) Menstruum / मेंस्ट्रूम (Menstruum) ✔

(2) Tinctures / टिंक्चर (Tinctures)

(3) Fluid extract / तरल सत्व (Fluid extract)

(4) Galenicals / गैलेनिकल (Galenicals)

Q.154 Metronidazole is effective against _____.

मेट्रोनिडाजोल (Metronidazole), _____ के विरुद्ध प्रभावी होता है।

(1) liver flukes / यकृत् पर्णकृमि

(2) tapeworms / फीता कृमि

(3) roundworms / गोल कृमि

(4) amoeba / अमीबा ✔

Q.155 In which year did the Drugs and Magic Remedies (Objectionable Advertisements) Act come into force?

औषधि और चमत्कारिक उपचार (आपेक्षणीय विज्ञापन) अधिनियम किस वर्ष लागू हुआ था?

(1) 1955 ✔

(2) 1963

(3) 1954

(4) 1956

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

Q.156 Which of the following mixers operates through a diffusive mechanism and is used for free-flowing and granular material?

निम्नलिखित में से कौन-सा मिश्रक विसरित तंत्र के माध्यम से संचालित होता है और इसका उपयोग मुक्त-प्रवाह और दानेदार पदार्थ के लिए किया जाता है?

(1) Ribbon mixers / रिबन मिश्रक (Ribbon mixers)

(2) Trough mixers / द्रोणी मिश्रक (Trough mixers)

(3) Tumbler mixers / टंबलर मिश्रक (Tumbler mixers) ✔

(4) Impact millers / इम्पैक्ट मिलर (Impact millers)

Q.157 Mantras, amulets and talismans come under which of the following?

मंत्र, ताबीज और कवच किसके अंतर्गत आते हैं?

(1) Magic remedies / चमत्कारिक उपचारों ✔

(2) Misbranded drugs / कूटनामी औषधियों

(3) Spurious drugs / नकली औषधियों

(4) Adulterated drugs / अपमिश्रित औषधियों

Q.158 Which of the following dyes is used as an ophthalmic diagnostic agent?

निम्नलिखित में से कौन-सा रंजक, नेत्र-निदान कर्मक के रूप में उपयोग किया जाता है?

(1) Propyliodone / प्रोपिलियोडोन (Propyliodone)

(2) Evans blue / इवांस ब्लू (Evans blue)

(3) Fluorescein sodium / फ्लोरेसिन सोडियम (Fluorescein sodium) ✔

(4) Congored / कांगोरेड (Congored)

Q.159 In which year was the Medical Termination of Pregnancy Act passed?

गर्भ का चिकित्सकीय समापन अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था?

(1) 1945

(2) 1965

(3) 1947

(4) 1971 ✔

Q.160 In which dryer is the drying of individual particles carried out by the tumbling effect?

किस ड्रायर में, लोटन प्रभाव (tumbling effect) द्वारा अलग-अलग कणों को सुखाने का कार्य होता है?

(1) Fluidized Bed Dryer / फ्लूइडाइज्ड बेड ड्रायर (Fluidized Bed Dryer)

(2) Tray dryer / ट्रे ड्रायर (Tray dryer)

(3) Tunnel dryer / टनल ड्रायर (Tunnel dryer)

(4) Rotary dryer / रोटरी ड्रायर (Rotary dryer) ✔

Q.161 In which system of measurement are the gram and the litre used?

किस मापन प्रणाली में ग्राम और लीटर का प्रयोग होता है?

(1) Household system / घरेलू प्रणाली (Household system)

(2) Apothecaries' system / एपोथेकरीज प्रणाली (Apothecaries' system)

(3) Imperial system / इम्पीरियल प्रणाली (Imperial system)

(4) Metric system / मीटरी प्रणाली (Metric system) ✔

Q.162 Which of the following is an advantage of maceration?

निम्नलिखित में से क्या आक्लेदन (maceration) का एक लाभ है?

(1) Unsuitable for heat-sensitive compounds / ताप-संवेदी यौगिकों के लिए अनुपयुक्त

(2) High solvent efficiency / उच्च विलायक दक्षता

(3) Rapid extraction of active constituents / सक्रिय अवयवों का तीव्र निष्कर्षण

(4) Suitable for heat-sensitive compounds / ताप-संवेदी यौगिकों के लिए उपयुक्त ✔

Q.163 A liquid meant for gargling should be _____ before use.

उपयोग से पहले गरारे किए जाने वाले तरल को _____ किया जाना चाहिए।

(1) cooled / ठंडा

(2) concentrated / सांद्रित

(3) warmed / गरम

(4) diluted / तनुकृत ✔

Q.164 Which ingredient is added to a hard gelatin capsule to make it opaque?

हार्ड जिलेटिन कैप्सूल को अपारदर्शी बनाने के लिए उसमें कौन-सा संघटक मिलाया जाता है?

(1) Sorbitol / सॉर्बिटोल (Sorbitol)

(2) Polyhydric alcohol / पॉलीहाइड्रिक ऐल्कोहॉल (Polyhydric alcohol)

(3) Titanium dioxide / टाइटेनियम डाइऑक्साइड (Titanium dioxide) ✔

(4) Povidone / पोविडोन (Povidone)

Q.165 Identify the process to separate and purify the components in a liquid mixture.

किसी तरल मिश्रण के घटकों को पृथक और शुद्ध करने की प्रक्रिया की पहचान कीजिए।

(1) Sedimentation / अवसादन

(2) Mixing / मिश्रण

(3) Distillation / आसवन ✔

(4) Filtration / निस्यंदन

Q.166 Which of the following is a key requirement for ear drops?

निम्नलिखित में से कौन-सी कर्ण बूंदों (ear drops) के लिए एक मुख्य आवश्यकता है?

(1) Should be alkaline only / केवल क्षारीय होनी चाहिए

(2) Must be sterile / निर्जीवाणुक (sterile) होनी चाहिए ✔

(3) Should be acidic only / केवल अम्लीय होनी चाहिए

(4) Must be non sterile / अनिर्जीवाणुक (non sterile) होनी चाहिए

Q.167 To prepare 100mL of a 22% solution, what quantities of a 25% solution and a 10% solution can be mixed?

22% वाले 100mL विलयन को बनाने के लिए, 25% वाले विलयन और 10% वाले विलयन की कितनी मात्रा मिलाई जा सकती है?

(1) 80mL of 25% and 20 mL of 10% / 25% का 80mL और 10% का 20 mL ✔

(2) 60mL of 25% and 40 mL of 10% / 25% का 60mL और 10% का 40 mL

(3) 40mL of 25% and 60 mL of 10% / 25% का 40mL और 10% का 60 mL

(4) 80mL of 10% and 20 mL of 25% / 10% का 80mL और 25% का 20 mL

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

Q.168 The process of extracting water-soluble constituents by boiling a natural drug in water is called _____.
प्राकृत औषधि को जल में उबालकर जल में घुलनशील घटकों को निकालने की प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

(1) Maceration / मसृणीकरण (Maceration)
(2) Infusion / आधान (Infusion)
(3) Decoction / क्वाथ (Decoction) ✔
(4) Percolation / परिस्रवण (Percolation)

Q.169 During size reduction, the moisture content in materials causes _____.
आमाप न्यूनन के दौरान सामग्रियों में नमी की मात्रा के कारण _____।

(1) size reduction to speed up / आमाप न्यूनन में तेजी आती है
(2) improvement in efficiency / दक्षता में सुधार होता है
(3) less wear of equipment / उपकरणों का निघर्षण कम होता है
(4) formation of lumps / गांठों का निर्माण होता है ✔

Q.170 In a tumbling mixer, which of the following terms is used to express the mechanism of mixing?
टम्बलिंग मिक्सर में, मिश्रित करने की क्रियाविधि को व्यक्त करने के लिए निम्नलिखित में से किस पद का उपयोग किया जाता है?

(1) Compression / संपीडन (Compression)
(2) Centrifugal forces / अपकेंद्री बल (Centrifugal forces)
(3) Vortex formation / भ्रमिल निर्माण (Vortex formation)
(4) Diffusion / विसरण (Diffusion) ✔

Q.171 1 grain is equal to how many milligrams (mg)?
1 ग्रेन (grain) कितने मिलीग्राम (mg) के बराबर होता है?

(1) 28.4 mg
(2) 50 mg
(3) 64.79 mg ✔
(4) 100 mg

Q.172 What is the process of extracting a drug by heating at a particular pressure called?
विशेष दाब पर गर्म करके औषधि को निष्कर्षित करने के प्रक्रम को क्या कहा जाता है?

(1) Homogenisation / समांगीकरण (homogenisation)
(2) Lyophilisation / हिम शुष्कन (lyophilisation)
(3) Imbibition / अंतःशोषण (imbibition)
(4) Digestion / पाचन (digestion) ✔

Q.173 What should be the volume of small volume parenterals?
स्मॉल वॉल्यूम पैरेंटरल (small volume parentals) की मात्रा कितनी होनी चाहिए?

(1) More than 500 mL / 500 mL से अधिक
(2) More than 100 mL / 100 mL से अधिक
(3) Less than 100 mL / 100 mL से कम ✔
(4) Less than 500 mL / 500 mL से कम

Quick Sarkari

Q.174 A container made of which of the following is used to dispense an inhalation aerosol?
इनहेलेशन एरोसोल (inhalation aerosol) को वितरित करने के लिए निम्नलिखित में से किससे बने कंटेनर का उपयोग किया जाता है?

(1) Plastic / प्लास्टिक
(2) Glass / कांच
(3) Tin-plate / टिन-प्लेट
(4) **Stainless steel / स्टेनलेस स्टील ✔**

Q.175 The principle of operation of a fluidised bed dryer is the suspension of particles in a _____ air stream.
तरलित बेड ड्रायर (fluidised bed dryer) के संचालन का सिद्धांत _____ वायु धारा में कणों का निलंबन है।

(1) **hot / गर्म ✔**
(2) cold / ठंडी
(3) mixed / मिश्रित
(4) moist / नम

Q.176 Identify the type of distillation used to prepare Water for Injection I.P.
इंजेक्शन आई.पी. के लिए जल तैयार करने हेतु उपयोग किए जाने वाले आसवन के प्रकार की पहचान कीजिए।

(1) Flash distillation / स्फुर आसवन
(2) Extractive distillation / निष्कर्षी आसवन
(3) Fractional distillation / प्रभाजी आसवन
(4) **Simple distillation / सरल आसवन ✔**

Q.177 Which of the following gases is NOT used for gaseous sterilisation?
गैसीय निर्जीवाणुकरण के लिए निम्नलिखित में से किस गैस का उपयोग नहीं किया जाता है?

(1) Ethylene oxide / एथिलीन ऑक्साइड
(2) Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
(3) **Hydrogen sulphide / हाइड्रोजन सल्फाइड ✔**
(4) Beta-propiolactone / बीटा-प्रोपियोलैक्टोन

Q.178 What is the uneven distribution of colour in a tablet called?
किसी टैबलेट (tablet) में रंग के असमान वितरण को क्या कहा जाता है?

(1) Splitting / स्प्लिटिंग (splitting)
(2) **Mottling / मोटलिंग (mottling) ✔**
(3) Capping / कैपिंग (capping)
(4) Picking / पिकिंग (picking)

Q.179 Thermostable aqueous solutions are typically sterilised by _____.
तापास्थिर जलीय विलयनों को विशेषतः _____ द्वारा रोगाणुरहित किया जाता है।

(1) **filtration / निस्यंदन (filtration) ✔**
(2) radiation / विकिरण (radiation)
(3) pasteurisation / पाश्चुरीकरण (pasteurisation)
(4) autoclaving / ऑटोक्लेवन (autoclaving)

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

Q.180 1 grain is equal to:

1 ग्रेन (grain) किसके बराबर होता है?

(1) 66 mg

(2) 55 mg

(3) 56 mg

(4) 65mg ✔

Q.181 Which method is used to evaluate the physical characteristics of a natural drug?

किसी प्राकृतिक औषधि की भौतिक विशेषताओं का मूल्यांकन करने के लिए किस विधि का प्रयोग किया जाता है?

(1) Microscopic evaluation / सूक्ष्मदर्शीय मूल्यांकन

(2) Biological evaluation / जैविक मूल्यांकन

(3) Organoleptic evaluation / इंद्रियग्राही मूल्यांकन ✔

(4) Chemical evaluation / रासायनिक मूल्यांकन

Q.182 What is the sensitivity of a Class A prescription balance?

क्लास A प्रिस्क्रिप्शन बैलेंस की सुग्राहिता कितनी है?

(1) 10 mg

(2) 20 mg

(3) 15 mg

(4) 6 mg ✔

Q.183 Which of the following is used as an antihypertensive?

निम्नलिखित में से किसका उपयोग उच्चरक्तचापरोधी (antihypertensive) के रूप में किया जाता है?

(1) Rauwolfia / राउवोल्फिया (Rauwolfia) ✔

(2) Belladona / बेलाडोना (Belladona)

(3) Digitalis / डिजिटेलिस (Digitalis)

(4) Ephedra / एफेड्रा (Ephedra)

Q.184 The heartwood of Santalum album Linn is mainly used as:

सैन्टेलम एल्बम लिन (Santalum album Linn) के अंतःकाष्ठ का उपयोग मुख्यत: किस रूप में किया जाता है?

(1) antidiarrhoeal agents / दस्त-रोधी अभिकर्मक (antidiarrheal agents)

(2) perfumes / इत्र (perfumes) ✔

(3) anti-angina agents / ऐन्जाइना-रोधी अभिकर्मक (anti-angina agents)

(4) anti-anaesthetic agents / संवेदनाहारी-रोधी अभिकर्मक (anti-anaesthetic agents)

Q.185 Sulfamethoxazole and trimethoprim show optimal effect when they are used in a concentration ratio of _____.

सल्फामेथोक्साज़ोल (sulfamethoxazole) और ट्राइमेथोप्रिम (trimethoprim) का इष्टतम प्रभाव तब दिखता है जब इन्हें _____ के सांद्रता अनुपात में उपयोग किया जाता है।

(1) 15 : 2

(2) 20 : 1 ✔

(3) 1 : 1

(4) 5 : 1

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

Q.186 Drugs and metabolites are mostly excreted in the form of _____.

औषधियां और चयापचयज अधिकतर _____ के रूप में उत्सर्जित होते हैं।

(1) urine / मूत्र ✔

(2) exhaled air / श्वास छोड़ी गई हवा

(3) milk / दूध

(4) saliva / लार

Q.187 In dentistry, which of the following is used as a flavouring agent?

दंत चिकित्सा में, निम्नलिखित में से किसका उपयोग सुरूचि कर्मक (flavouring agent) के रूप में किया जाता है?

(1) Rauwolfia / राउवोल्फिया (Rauwolfia)

(2) Clove / लौंग (Clove) ✔

(3) Cinchona / सिनकोना (Cinchona)

(4) Colchicum / कोल्चिकम (Colchicum)

Q.188 Which of the following acts as an inhibitor of Na+– K+ –2Cl$^-$ cotransport?

निम्नलिखित में से क्या Na+– K+ –2Cl^{–} के सहपरिवहन में समंदक का कार्य करता है?

(1) Chlorthalidone / क्लोरथालिडोन (Chlorthalidone)

(2) Clopamide / क्लोपामाइड (Clopamide)

(3) Hydrochlorothiazide / हाइड्रोक्लोरोथियाजिड (Hydrochlorothiazide)

(4) Furosemide / फ़्यूरोसेमाइड (Furosemide) ✔

Q.189 Aspirin inhibits platelet aggregation _____.

एस्पिरिन, _____ प्लेटलेट एकत्रीकरण को रोकता है।

(1) by stimulating collagen synthesis / कोलेजन संश्लेषण को उद्दीपित करके

(2) by blocking leukotriene receptors / ल्यूकोट्रिएन ग्राही को अवरुद्ध करके

(3) by inhibiting thromboxane A2 synthesis / थ्रोम्बोक्सेन A2 संश्लेषण को रोककर ✔

(4) by increasing serotonin secretion / सेरोटोनिन स्राव को बढ़ाकर

Q.190 The section of the pharmacopoeia in which the methods for identifying drugs are mentioned is called _____.

भेषजकोश का वह खंड जिसमें औषधियों की पहचान करने की विधियां उल्लेखित होती हैं, _____ कहलाता है।

(1) monograph / मोनोग्राफ (monograph) ✔

(2) glossary / परिभाषा कोश (glossary)

(3) appendix / परिशिष्ट (appendix)

(4) index / अनुक्रमणिका (index)

Q.191 Which of the following is a disadvantage of a powder?

निम्नलिखित में से कौन-सी, चूर्ण (powder) की एक कमी है?

(1) Uniform particle size / एकसमान कण आकार

(2) Flexible packaging / फ्लेक्सिबल पैकेजिंग

(3) Difficulty in masking taste / स्वाद छिपाने में कठिनाई ✔

(4) Increased solubility / बढ़ी हुई विलेयता

Q.192 Which hormone is used for the treatment of hypothyroidism?

अवटु अल्पक्रियता (hypothyroidism) के उपचार के लिए किस हार्मोन का उपयोग किया जाता है?

(1) Testosterone / टेस्टोस्टेरोन (Testosterone)

(2) Calcitonin / कैल्सीटोनिन (Calcitonin)

(3) Levothyroxine / लेवोथायरोक्सिन (Levothyroxine) ✔

(4) Insulin / इंसुलिन (Insulin)

Q.193 What percentage of benzalkonium chloride is added to eye drops to act as a preservative?

परिरक्षक के रूप में कार्य करने के लिए आई ड्रॉप्स (eye drops) में कितने प्रतिशत बेंजऐलकोनियम क्लोराइड मिलाया जाता है?

(1) 1% w/v

(2) 0.05% w/v

(3) 0.01% w/v ✔

(4) 2% w/v

Q.194 Which of the following statements is true regarding prescription handling?

प्रिस्क्रिप्शन हैंडलिंग के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

(1) The pharmacist should not ensure that the prescription is valid before dispensing the medicine. / फार्मासिस्ट को दवा देने से पहले यह सुनिश्चित नहीं करना चाहिए कि प्रिस्क्रिप्शन वैध है।

(2) The pharmacist can dispense prescription medication without the doctor's permission. / फार्मासिस्ट, डॉक्टर की अनुमति के बिना प्रिस्क्रिप्शन मेडिकेशन दे सकता है।

(3) The pharmacist should change the dose if the patient requests. / यदि रोगी अनुरोध करता है तो फार्मासिस्ट को खुराक में बदलाव करना चाहिए।

(4) The pharmacist should ensure that the prescription is valid before dispensing the medicine. / फार्मासिस्ट को दवा देने से पहले यह सुनिश्चित करना चाहिए कि प्रिस्क्रिप्शन वैध है। ✔

Q.195 Dill, mentha and cardamom are examples of which of the following?

डिल, मेंथा और इलायची निम्नलिखित में से किसके उदाहरण हैं?

(1) Anti-amoebics / प्रति-अमीबी (anti-amoebics)

(2) Bitters / तिक्त (bitters)

(3) Purgatives / विरेचक (purgatives)

(4) Carminatives / वातानुलोमक (carminatives) ✔

Q.196 In ophthalmic formulations, the addition of a viscosity-enhancing agent helps to:

नेत्र संबंधी फॉर्मूलेशन (ophthalmic formulations) में, श्यानता बढ़ाने वाले कर्मक को मिलाने से किसमें सहायता मिलती है?

(1) prolong the contact time with the eye / नेत्र के साथ संपर्क समय को बढ़ाने में ✔

(2) decrease viscosity of the formulation / फॉर्मूलेशन की श्यानता को कम करने में

(3) reduce sterility requirements / निर्जीवाणुकता संबंधी आवश्यकताओं को कम करने में

(4) increase the absorption rate / अवशोषण दर को बढ़ाने में

Q.197 Which of the following is used as a humectant in toothpaste?

निम्नलिखित में से किसका उपयोग टूथपेस्ट में आर्द्रतास्थापी (humectant) के रूप में किया जाता है?

(1) Menthol / मेन्थॉल

(2) Sorbitol / सोर्बिटोल ✔

(3) Sodium alginate / सोडियम एल्गीनेट

(4) Titanium chloride / टाइटेनियम क्लोराइड

Q.198 Artemisinin, an effective antimalarial agent, is obtained from which plant?

एक प्रभावी मलेरियारोधी कर्मक आर्टेमिसिनिन (Artemisinin), किस पादप से प्राप्त होता है?

(1) Artemisia annua / आर्टेमिसिया एनुआ (Artemisia annua) ✔

(2) Solanum nigrum / सोलनम नाइग्रम (Solanum nigrum)

(3) Erythroxylon coca / एरिथ्रोक्सीलोन कोका (Erythroxylon coca)

(4) Papaver somniferum / पैपेवर सोमनिफेरम (Papaver somniferum)

Q.199 Astringents act _____.

स्तंभक (Astringents) _____ कार्य करते हैं।

(1) by precipitating proteins and forming a protective layer / प्रोटीन को अवक्षेपित करके और एक संरक्षी परत बनाकर ✔

(2) by stimulating the cardiovascular system / हृद्वाहिका तंत्र को उद्दीपित करके

(3) by causing vasodilation and increasing blood flow / वाहिका विस्फारण करके और रक्त प्रवाह में वृद्धि करके

(4) by neutralising gastric acids / आमाशयी अम्लों को निष्क्रिय करके

Q.200 Which of the following drugs reduces intraocular pressure?

निम्नलिखित में से कौन-सी औषधि आंतराक्षि दाब (intraocular pressure) को कम करती है?

(1) Ephedrine / एफेड्रीन (Ephedrine)

(2) Timolol / टिमोलोल (Timolol) ✔

(3) Adrenaline / एड्रिनेलिन (Adrenaline)

(4) Amphetamine / एम्फेटेमीन (Amphetamine)

Answer Key / उत्तर कुंजी

1 4	**2** 4	**3** 1	**4** 2	**5** 2	**6** 1	**7** 4	**8** 1	**9** 4	**10** 2	**11** 2	**12** 3	**13** 1	**14** 1	**15** 1
16 4	**17** 2	**18** 3	**19** 1	**20** 2	**21** 3	**22** 1	**23** 1	**24** 1	**25** 1	**26** 4	**27** 2	**28** 4	**29** 3	**30** 2
31 3	**32** 4	**33** 1	**34** 3	**35** 2	**36** 2	**37** 3	**38** 4	**39** 2	**40** 3	**41** 3	**42** 3	**43** 2	**44** 4	**45** 4
46 4	**47** 2	**48** 3	**49** 2	**50** 4	**51** 4	**52** 1	**53** 3	**54** 2	**55** 4	**56** 2	**57** 2	**58** 3	**59** 2	**60** 2
61 2	**62** 4	**63** 3	**64** 4	**65** 1	**66** 3	**67** 4	**68** 3	**69** 1	**70** 4	**71** 1	**72** 2	**73** 4	**74** 3	**75** 2
76 3	**77** 3	**78** 2	**79** 1	**80** 3	**81** 2	**82** 4	**83** 1	**84** 1	**85** 4	**86** 3	**87** 1	**88** 3	**89** 3	**90** 2
91 3	**92** 4	**93** 1	**94** 4	**95** 2	**96** 4	**97** 4	**98** 2	**99** 2	**100** 4	**101** 4	**102** 1	**103** 2	**104** 2	**105** 3
106 3	**107** 1	**108** 1	**109** 2	**110** 2	**111** 2	**112** 4	**113** 1	**114** 1	**115** 3	**116** 3	**117** 1	**118** 3	**119** 3	**120** 3
121 4	**122** 3	**123** 4	**124** 2	**125** 4	**126** 4	**127** 1	**128** 3	**129** 1	**130** 1	**131** 3	**132** 3	**133** 1	**134** 2	**135** 3
136 3	**137** 4	**138** 4	**139** 3	**140** 1	**141** 1	**142** 2	**143** 1	**144** 2	**145** 4	**146** 3	**147** 4	**148** 2	**149** 1	**150** 4
151 2	**152** 2	**153** 1	**154** 4	**155** 1	**156** 3	**157** 1	**158** 3	**159** 4	**160** 4	**161** 4	**162** 4	**163** 4	**164** 3	**165** 3

166 2	167 1	168 3	169 4	170 4	171 3	172 4	173 3	174 4	175 1	176 4	177 3	178 2	179 1	180 4
181 3	182 4	183 1	184 2	185 2	186 1	187 2	188 4	189 3	190 1	191 3	192 3	193 3	194 4	195 4
196 1	197 2	198 1	199 1	200 2										

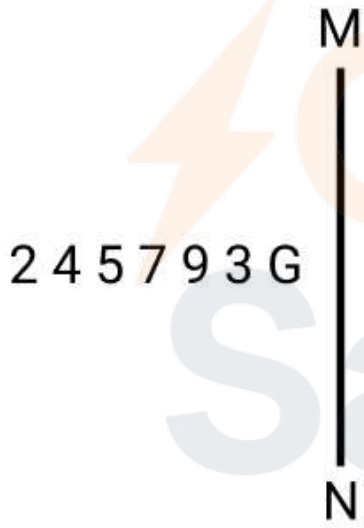
QuickSarkari

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

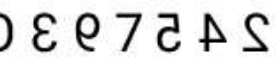
Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	ION Digital Zone IDZ 2 Sector 62
Test Date	09/07/2025
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Pharmacist and Junior Pharmacist

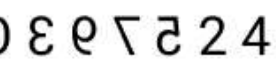
Section : **General intelligence and Reasoning Ability**

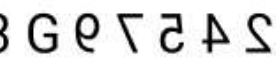
Q.1 नीचे दर्शाए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question ID : **441009196810**
Option 1 ID : **441009775050**
Option 2 ID : **441009775052**
Option 3 ID : **441009775051**
Option 4 ID : **441009775049**

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FOUR' को '1382' और 'EURO' को '6831' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 1
✗ 3. 3
✓ 4. 6

Question ID : **441009353193**
Option 1 ID : **4410091378975**
Option 2 ID : **4410091378974**
Option 3 ID : **4410091378973**
Option 4 ID : **4410091378972**

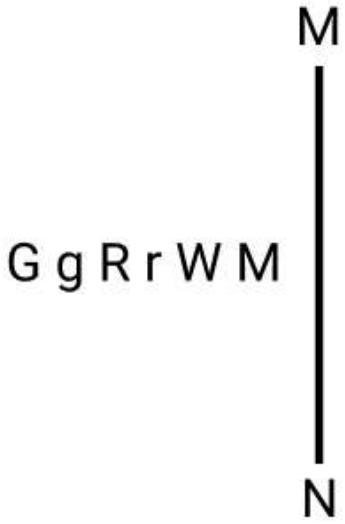
Q.3 शब्द 'KITCHEN' में प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से तीसरे अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर होते हैं?

Ans
✓ 1. पांच
✗ 2. चार
✗ 3. छह
✗ 4. दो

Question ID : **441009196684**
Option 1 ID : **441009774548**
Option 2 ID : **441009774545**
Option 3 ID : **441009774547**
Option 4 ID : **441009774546**

QuickSarkari

Q.4 नीचे दर्शाए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **441009196811**
Option 1 ID : **441009775056**
Option 2 ID : **441009775053**
Option 3 ID : **441009775054**
Option 4 ID : **441009775055**

Q.5 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. LMP

✓ 2. ACF

✗ 3. DEH

✗ 4. RSV

Question ID : **441009196666**
Option 1 ID : **441009774474**
Option 2 ID : **441009774476**
Option 3 ID : **441009774473**
Option 4 ID : **441009774475**

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

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में, 'school is far' को 'mk jv st' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'he likes school' को 'vn mk bg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'school' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✔ 1. mk
✘ 2. bg
✘ 3. vn
✘ 4. jv

Question ID : **441009353208**
Option 1 ID : **4410091379033**
Option 2 ID : **4410091379034**
Option 3 ID : **4410091379035**
Option 4 ID : **4410091379032**

Q.7 ER 7 एक निश्चित तरीके से HU 49 से संबंधित है। उसी तरह LS 9, OV 81 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, AT 4 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

Ans
✘ 1. CV 12
✘ 2. CY 14
✘ 3. DZ 12
✔ 4. DW 16

Question ID : **441009196672**
Option 1 ID : **441009774500**
Option 2 ID : **441009774498**
Option 3 ID : **441009774497**
Option 4 ID : **441009774499**

Q.8 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FAST' को '5791' और 'TORN' को '4678' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या है?

Ans
✔ 1. 7
✘ 2. 6
✘ 3. 4
✘ 4. 1

Question ID : **441009196699**
Option 1 ID : **441009774605**
Option 2 ID : **441009774608**
Option 3 ID : **441009774607**
Option 4 ID : **441009774606**

Q.9 सात बॉक्स B, C, I, J, L, M और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। कोई भी बॉक्स I के ऊपर नहीं रखा गया है। केवल तीन बॉक्स I और L के बीच रखे गए हैं। केवल एक बॉक्स M और C के बीच रखा गया है। C को L के ठीक ऊपर रखा गया है। केवल चार बॉक्स M और J के बीच रखे गए हैं। B को N के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। कितने बॉक्स B और N के बीच रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. चार
✘ 3. तीन
✔ 4. दो

Question ID : **441009196696**
Option 1 ID : **441009774596**
Option 2 ID : **441009774593**
Option 3 ID : **441009774594**
Option 4 ID : **441009774595**

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में, 'you read well' को 'mk wv po' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तथा 'read this book' को 'ja rt mk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'read' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. ja
✓ 2. mk
✗ 3. rt
✗ 4. po

Question ID : **44100948053**
Option 1 ID : **441009191334**
Option 2 ID : **441009191333**
Option 3 ID : **441009191336**
Option 4 ID : **441009191335**

Q.11 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

181 ÷ 7 + 663 × 3 – 151 = ?

Ans
✗ 1. 1018
✓ 2. 1197
✗ 3. 1136
✗ 4. 1088

Question ID : **441009196620**
Option 1 ID : **441009774289**
Option 2 ID : **441009774292**
Option 3 ID : **441009774291**
Option 4 ID : **441009774290**

Q.12 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

48 64 96 160 288 ?

Ans
✗ 1. 540
✗ 2. 546
✓ 3. 544
✗ 4. 542

Question ID : **441009243930**
Option 1 ID : **441009952746**
Option 2 ID : **441009952749**
Option 3 ID : **441009952748**
Option 4 ID : **441009952747**

Q.13 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले अक्षर समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनें जो समान तर्क का पालन करता हो।

ANXIOUS - XANISOU - NXAIUSO
VIRTUAL - RVITLUA - IRVTALU

Ans
✓ 1. TWELFTH - ETWLHFT - WETLTHF
✗ 2. TWELFTH - ETWLHFT - WELTTHF
✗ 3. TWELFTH - ETLWHFT - WETLTHF
✗ 4. TWELFTH - ETWLHTF - WETLTHF

Question ID : **441009353219**
Option 1 ID : **4410091379078**
Option 2 ID : **4410091379076**
Option 3 ID : **4410091379077**
Option 4 ID : **4410091379079**

Q.14 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✔ 1. SUM
✘ 2. UWR
✘ 3. FHC
✘ 4. KMH

Question ID : **441009196702**
Option 1 ID : **441009774619**
Option 2 ID : **441009774620**
Option 3 ID : **441009774618**
Option 4 ID : **441009774617**

Q.15 यदि '+' का अर्थ '÷' है, '×' का अर्थ '−' है, '÷' का अर्थ '×' है और '−' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

36 − 12 ÷ 9 + 3 × 10 = ?

Ans
✔ 1. 62
✘ 2. 48
✘ 3. 84
✘ 4. 120

Question ID : **441009196636**
Option 1 ID : **441009774354**
Option 2 ID : **441009774356**
Option 3 ID : **441009774355**
Option 4 ID : **441009774353**

Q.16 यदि शब्द RUMBLED के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. दो
✘ 3. तीन
✔ 4. एक की भी नहीं

Question ID : **441009353192**
Option 1 ID : **4410091378969**
Option 2 ID : **4410091378970**
Option 3 ID : **4410091378971**
Option 4 ID : **4410091378968**

Q.17 L, T की माता है। T, K का पिता है। K, P की माता है। P, D की बहन है। K का एकमात्र पुत्र D है। T का D से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. बहन
✔ 2. माता के पिता
✘ 3. माता
✘ 4. पिता

Question ID : **441009196707**
Option 1 ID : **441009774640**
Option 2 ID : **441009774637**
Option 3 ID : **441009774638**
Option 4 ID : **441009774639**

Q.18 दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

14, 16, 20, 26, 34, ?

Ans
✗ 1. 40
✗ 2. 42
✓ 3. 44
✗ 4. 45

Question ID : **441009353322**
Option 1 ID : **4410091379490**
Option 2 ID : **4410091379489**
Option 3 ID : **4410091379488**
Option 4 ID : **4410091379491**

Q.19 शब्द PROMISE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर दाएँ से तीसरा होगा?

Ans
✓ 1. O
✗ 2. H
✗ 3. R
✗ 4. N

Question ID : **441009353183**
Option 1 ID : **4410091378934**
Option 2 ID : **4410091378935**
Option 3 ID : **4410091378933**
Option 4 ID : **4410091378932**

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
'A – B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'C × S ÷ M × N ÷ O × L' है, तो C का O से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी की माता
✓ 2. माता की माता
✗ 3. पिता की माता
✗ 4. माता

Question ID : **441009196687**
Option 1 ID : **441009774559**
Option 2 ID : **441009774560**
Option 3 ID : **441009774557**
Option 4 ID : **441009774558**

Section : **General Awareness**

Q.1 निम्नलिखित में से किस कवि ने सिख धर्म के पवित्र धर्मग्रंथ 'गुरु ग्रंथ साहिब' में योगदान नहीं दिया?

Ans
✗ 1. कबीर
✗ 2. रविदास
✓ 3. कालिदास
✗ 4. गुरु नानक

Question ID : **44100975951**
Option 1 ID : **441009302081**
Option 2 ID : **441009302082**
Option 3 ID : **441009302083**
Option 4 ID : **441009302080**

Q.2 2025 में लाइफटाइम अचीवमेंट अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित अनुभवी पैरा तैराक कौन थे?

Ans
✓ 1. मुरलीकांत राजाराम पेटकर
✗ 2. शरत गायकवाड़
✗ 3. सुयश नारायण जाधव
✗ 4. निरंजन मुकुंदन

Question ID : **44100950573**
Option 1 ID : **441009201502**
Option 2 ID : **441009201501**
Option 3 ID : **441009201499**
Option 4 ID : **441009201500**

Q.3 निम्नलिखित में से किस सुल्तान ने पृथक कृषि विभाग की स्थापना करके कृषि क्षेत्र का विस्तार करने में गहन रुचि ली थी?

Ans
✓ 1. मुहम्मद तुगलक
✗ 2. फ़िरोज़ तुगलक
✗ 3. अलाउद्दीन खिलजी
✗ 4. जलालुद्दीन खिलजी

Question ID : **441009197211**
Option 1 ID : **441009776618**
Option 2 ID : **441009776619**
Option 3 ID : **441009776617**
Option 4 ID : **441009776620**

Q.4 भारतीय संविधान का भाग II, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans
✓ 1. नागरिकता
✗ 2. मौलिक अधिकार
✗ 3. राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत
✗ 4. मौलिक कर्तव्य

Question ID : **441009197218**
Option 1 ID : **441009776647**
Option 2 ID : **441009776645**
Option 3 ID : **441009776648**
Option 4 ID : **441009776646**

Q.5 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद, भारत निर्वाचन आयोग की स्थापना का प्रावधान करता है?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 324
- ✘ 2. अनुच्छेद 244
- ✘ 3. अनुच्छेद 350
- ✘ 4. अनुच्छेद 344

Question ID : **441009197233**
Option 1 ID : **441009776707**
Option 2 ID : **441009776705**
Option 3 ID : **441009776708**
Option 4 ID : **441009776706**

Q.6 ब्रह्मपुत्र नदी में बार-बार बाढ़ आने का प्रमुख कारण निम्नलिखित में से क्या है?

Ans
- ✘ 1. ट्रांस-हिमालय के ग्लेशियरों का पिघलना
- ✘ 2. संकीर्ण नदी तट
- ✘ 3. अवैज्ञानिक कृषि पद्धतियां
- ✔ 4. भारी वर्षा और अवसादन

Question ID : **441009197193**
Option 1 ID : **441009776546**
Option 2 ID : **441009776548**
Option 3 ID : **441009776547**
Option 4 ID : **441009776545**

Q.7 प्रेम सिंह तमांग ने जून 2024 में भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली?

Ans
- ✘ 1. झारखंड
- ✔ 2. सिक्किम
- ✘ 3. हरियाणा
- ✘ 4. त्रिपुरा

Question ID : **441009197155**
Option 1 ID : **441009776395**
Option 2 ID : **441009776393**
Option 3 ID : **441009776396**
Option 4 ID : **441009776394**

Q.8 स्वर्णिम चतुर्भुज सुपर हाईवे के पूर्व-पश्चिम कॉरिडोर के द्वारा कौन-से दो राज्य जुड़े हुए हैं?

Ans
- ✘ 1. अरुणाचल प्रदेश - गुजरात
- ✘ 2. अरुणाचल प्रदेश - राजस्थान
- ✘ 3. मणिपुर - राजस्थान
- ✔ 4. असम - गुजरात

Question ID : **441009197200**
Option 1 ID : **441009776574**
Option 2 ID : **441009776573**
Option 3 ID : **441009776576**
Option 4 ID : **441009776575**

Q.9 'आयुष्मान सहकार योजना' निम्नलिखित में से किस मंत्रालय के द्वारा शुरू की गई थी?

Ans
✗ 1. भारी उद्योग एवं सार्वजनिक उद्यम मंत्रालय
✗ 2. मत्स्यपालन, पशुपालन एवं डेयरी मंत्रालय
✓ 3. कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय
✗ 4. आयुष मंत्रालय

Question ID : **441009197192**
Option 1 ID : **441009776542**
Option 2 ID : **441009776541**
Option 3 ID : **441009776543**
Option 4 ID : **441009776544**

Q.10 6 जून 2024 को, संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने द्विवार्षिक 2025-2026 के लिए संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) में कितने नए अस्थायी सदस्य चुने?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. पाँच
✗ 3. सात
✗ 4. दो

Question ID : **441009197150**
Option 1 ID : **441009776374**
Option 2 ID : **441009776375**
Option 3 ID : **441009776376**
Option 4 ID : **441009776373**

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा स्मारक, मध्य प्रदेश में स्थित है?

Ans
✗ 1. कोणार्क सूर्य मंदिर
✗ 2. अजंता गुफाएं
✓ 3. खजुराहो मंदिर
✗ 4. महाबोधि मंदिर

Question ID : **441009197167**
Option 1 ID : **441009776443**
Option 2 ID : **441009776441**
Option 3 ID : **441009776442**
Option 4 ID : **441009776444**

Q.12 उद्गम के संदर्भ में, हिमालयी नदियों और प्रायद्वीपीय नदियों के बीच एक सामान्य अंतर निम्नलिखित में क्या है?

Ans
✗ 1. हिमालयी नदियों का उद्गम पठारों से होता है, जबकि प्रायद्वीपीय नदियों का उद्गम ग्लेशियरों से होता है।
✗ 2. उद्गम के संदर्भ में हिमालयी और प्रायद्वीपीय नदियों के बीच कोई सामान्यीकरण नहीं किया जा सकता है।
✗ 3. दोनों का उद्गम पठारों से होता है।
✓ 4. हिमालयी नदियों का उद्गम ग्लेशियरों से होता है, जबकि प्रायद्वीपीय नदियों का उद्गम पठारों और पर्वतों से होता है।

Question ID : **441009197194**
Option 1 ID : **441009776550**
Option 2 ID : **441009776552**
Option 3 ID : **441009776549**
Option 4 ID : **441009776551**

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

Q.13 अन्य धर्मों में परिवर्तित हुए हिंदुओं के लिए 'शुद्धि' नामक शुद्धिकरण समारोह के संस्थापक निम्नलिखित में से कौन थे?

Ans
✔ 1. स्वामी दयानंद सरस्वती
✘ 2. स्वामी विवेकानन्द
✘ 3. राजा राम मोहन राय
✘ 4. द्वारकानाथ टैगोर

Question ID : **441009197212**
Option 1 ID : **441009776623**
Option 2 ID : **441009776621**
Option 3 ID : **441009776624**
Option 4 ID : **441009776622**

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा स्वाद में कड़वा होता है?

Ans
✘ 1. सोडियम क्लोराइड
✘ 2. हाइड्रोजन क्लोराइड
✔ 3. सोडियम बाइकार्बोनेट
✘ 4. ऑक्सालिक अम्ल

Question ID : **441009197177**
Option 1 ID : **441009776483**
Option 2 ID : **441009776484**
Option 3 ID : **441009776482**
Option 4 ID : **441009776481**

Q.15 निम्नलिखित में से किस योजना का उद्देश्य भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में परिवारों की आजीविका सुरक्षा को बढ़ाना है, जिसके तहत प्रत्येक परिवार को एक वित्तीय वर्ष में कम से कम 100 दिनों का गारंटीकृत मजदूरी रोजगार प्रदान किया जाता है, जिसमें वयस्क सदस्य स्वेच्छा से अकुशल मैनुअल कार्य करते हैं?

Ans
✘ 1. दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना
✔ 2. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना
✘ 3. सांसद आदर्श ग्राम योजना
✘ 4. प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण

Question ID : **441009197191**
Option 1 ID : **441009776539**
Option 2 ID : **441009776537**
Option 3 ID : **441009776538**
Option 4 ID : **441009776540**

Q.16 नागरिकता के अधिग्रहण और समाप्ति के संबंध में कोई प्रावधान बनाने की भारतीय संसद की शक्ति का उल्लेख किस अनुच्छेद में किया गया है?

Ans
✘ 1. अनुच्छेद 12
✔ 2. अनुच्छेद 11
✘ 3. अनुच्छेद 10
✘ 4. अनुच्छेद 9

Question ID : **441009197217**
Option 1 ID : **441009776644**
Option 2 ID : **441009776643**
Option 3 ID : **441009776642**
Option 4 ID : **441009776641**

Q.17 रोजगार के संदर्भ में, भागीदारी दर की गणना का सूत्र क्या है?

Ans
✗ 1. (कुल जनसंख्या / कुल कार्यबल) × 100
✗ 2. (कुल श्रम शक्ति / कुल जनसंख्या) × 100
✓ 3. (कुल कार्यबल / कुल जनसंख्या) × 100
✗ 4. (कुल जनसंख्या / कुल श्रम शक्ति) × 100

Question ID : **441009197189**
Option 1 ID : **441009776530**
Option 2 ID : **441009776531**
Option 3 ID : **441009776529**
Option 4 ID : **441009776532**

Q.18 The process of fusion between male gamete and polar nuclei is called _____.

Ans
✗ 1. conjugation
✗ 2. syngamy
✗ 3. double fertilisation
✓ 4. tripal fusion

Question ID : **441009197175**
Option 1 ID : **441009776476**
Option 2 ID : **441009776475**
Option 3 ID : **441009776473**
Option 4 ID : **441009776474**

Q.19 भारत के निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय नेता को 1930 में टाइम मैगज़ीन द्वारा 'पर्सन ऑफ़ द ईयर' नामित किया गया था?

Ans
✗ 1. सरदार वल्लभभाई पटेल
✓ 2. महात्मा गांधी
✗ 3. दादाभाई नौरोजी
✗ 4. जवाहरलाल नेहरू

Question ID : **441009197214**
Option 1 ID : **441009776629**
Option 2 ID : **441009776630**
Option 3 ID : **441009776632**
Option 4 ID : **441009776631**

Q.20 ग्लोबल पार्टनरशिप ऑन आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (GPAI) समिट 2023 में 'AI गेम चेंजर्स' पुरस्कार प्राप्त करके भारतीय AI स्टार्टअप्स में शीर्ष तीन स्थान हासिल करने वाली जेनरोबोटिक्स भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य से एक स्टार्टअप है?

Ans
✗ 1. मेघालय
✗ 2. पश्चिम बंगाल
✓ 3. केरल
✗ 4. गुजरात

Question ID : **441009197157**
Option 1 ID : **441009776401**
Option 2 ID : **441009776402**
Option 3 ID : **441009776403**
Option 4 ID : **441009776404**

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 3 फरवरी 2023 से 17 अप्रैल 2023 तक की अवधि के लिए ₹2,000 की धनराशि पर 5.25% वार्षिक ब्याज दर से साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹20
✗ 2. ₹22
✓ 3. ₹21
✗ 4. ₹19

Question ID : **441009195924**
Option 1 ID : **441009771530**
Option 2 ID : **441009771531**
Option 3 ID : **441009771529**
Option 4 ID : **441009771532**

Q.2 दो रेलगाड़ियाँ 100 km/hr और 50 km/hr की चाल से विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। एक रेलगाड़ी की लंबाई 230 m है। उन्हें एक दूसरे को पार करने में 20 सेकंड का समय लगता है। दूसरी रेलगाड़ी की लंबाई (m में, दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 603.93
✗ 2. 604.23
✓ 3. 603.33
✗ 4. 605.93

Question ID : **441009353086**
Option 1 ID : **4410091378553**
Option 2 ID : **4410091378554**
Option 3 ID : **4410091378551**
Option 4 ID : **4410091378552**

Q.3 एक डाइनिंग टेबल का अंकित मूल्य ₹50,000 है। इसे 18% और 30% की दो क्रमिक छूट के बाद एक खुदरा विक्रेता को बेचा जाता है। खुदरा विक्रेता ग्राहक को 20% छूट (इसके नए अंकित मूल्य पर) देने के बाद अपनी लागत पर 44% का लाभ कमाना चाहता है। उसे डाइनिंग टेबल का अंकित मूल्य क्या रखना चाहिए?

Ans
✗ 1. ₹51,767
✓ 2. ₹51,660
✗ 3. ₹51,804
✗ 4. ₹51,644

Question ID : **441009195892**
Option 1 ID : **441009771404**
Option 2 ID : **441009771401**
Option 3 ID : **441009771403**
Option 4 ID : **441009771402**

Q.4 3 से विभाज्य होने वाली 8-अंकीय संख्या 987A0357 के लिए A का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 6
✗ 3. 7
✓ 4. 9

Question ID : **441009353064**
Option 1 ID : **4410091378466**
Option 2 ID : **4410091378464**
Option 3 ID : **4410091378465**
Option 4 ID : **4410091378463**

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

Q.5 दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 120 है और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 6 है। यदि उनमें से एक संख्या 24 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 20
✗ 2. 24
✗ 3. 25
✓ 4. 30

Question ID : **441009353056**
Option 1 ID : **4410091378433**
Option 2 ID : **4410091378431**
Option 3 ID : **4410091378432**
Option 4 ID : **4410091378434**

Q.6 $9^{-16} \times 20^{-16} \times 29^{-16}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{1}{5246^{16}}$
✗ 2. $\frac{1}{5243^{16}}$
✗ 3. $\frac{1}{5192^{16}}$
✓ 4. $\frac{1}{5220^{16}}$

Question ID : **441009195913**
Option 1 ID : **441009771488**
Option 2 ID : **441009771487**
Option 3 ID : **441009771486**
Option 4 ID : **441009771485**

Q.7 किसी व्यक्ति ने ₹7,00,000 में एक कार खरीदी और एक वर्ष बाद उसे 15% की हानि पर बेच दिया। यदि उसने उसे ₹90,000 अधिक में बेचा होता, तो उसे होने वाला लाभ या हानि प्रतिशत (दशमलव के दो स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2.24% हानि
✓ 2. 2.14% हानि
✗ 3. 2.04% लाभ
✗ 4. 2.14% लाभ

Question ID : **441009353036**
Option 1 ID : **4410091378354**
Option 2 ID : **4410091378352**
Option 3 ID : **4410091378353**
Option 4 ID : **4410091378351**

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

Q.8 दिये गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$(13^2 - 5^2)^{\frac{3}{2}} \times 343^{\frac{2}{3}} \div \left(\frac{1}{4}\right)^{-3}$$

Ans
✗ 1. 1308
✗ 2. 1337
✓ 3. 1323
✗ 4. 1316

Question ID : **441009195894**
Option 1 ID : **441009771411**
Option 2 ID : **441009771410**
Option 3 ID : **441009771409**
Option 4 ID : **441009771412**

Q.9 यदि किसी संख्या के 25% को 78 में जोड़ा जाए, तो परिणाम के रूप में वही संख्या प्राप्त होगी। उसी संख्या का 70% कितना होगा?

Ans
✗ 1. 42.8
✓ 2. 72.8
✗ 3. 92.8
✗ 4. 102.8

Question ID : **441009353115**
Option 1 ID : **4410091378668**
Option 2 ID : **4410091378667**
Option 3 ID : **4410091378670**
Option 4 ID : **4410091378669**

Q.10 एक लैपटॉप की कीमत में शुरू में 32% की वृद्धि होती है, और फिर एक महीने बाद इसमें 20% की कमी आती है। कीमत में कुल प्रतिशत परिवर्तन क्या है?

Ans
✗ 1. 5.2% वृद्धि
✗ 2. 5.6% कमी
✗ 3. 5.2% कमी
✓ 4. 5.6% वृद्धि

Question ID : **441009195864**
Option 1 ID : **441009771291**
Option 2 ID : **441009771290**
Option 3 ID : **441009771289**
Option 4 ID : **441009771292**

Q.11 15 मित्रों के एक समूह के औसत खर्च की गणना शुरू में ₹106 के रूप में की गई थी। यद्यपि, बाद में पता चला कि एक मित्र की खर्च धनराशि, सही धनराशि ₹196 के स्थान पर गलती से ₹96 दर्ज कर ली गई थी। सही औसत खर्च कितना है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
✗ 1. ₹110.67
✗ 2. ₹114.50
✗ 3. ₹116.50
✓ 4. ₹112.67

Question ID : **441009195880**
Option 1 ID : **441009771353**
Option 2 ID : **441009771355**
Option 3 ID : **441009771356**
Option 4 ID : **441009771354**

Q.12 एक निश्चित राशि 15% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्षों में ₹35,045 हो जाती है, जबकि ब्याज प्रति 8 माह में संयोजित किया जाता है। यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाए, तो उसी दर और उतने ही समय में उसी राशि पर देय राशि (₹ में, निकटतम संख्या तक पूर्णांकित) क्या होगी?

Ans
✓ 1. 34,821
✗ 2. 34,146
✗ 3. 34,641
✗ 4. 35,114

Question ID : **441009195890**
Option 1 ID : **441009771393**
Option 2 ID : **441009771394**
Option 3 ID : **441009771396**
Option 4 ID : **441009771395**

Q.13 यदि P और 250 का माध्यानुपाती 100 है, तो P का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 37
✗ 2. 43
✓ 3. 40
✗ 4. 38

Question ID : **441009195883**
Option 1 ID : **441009771368**
Option 2 ID : **441009771367**
Option 3 ID : **441009771365**
Option 4 ID : **441009771366**

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

Q.14 पाइप A एक टैंक को 6 घंटे (hours) में भर सकता है, जबकि पाइप B उसी टैंक को 10 घंटे में भर सकता है। यदि दोनों पाइप एक साथ खोले जाते हैं, तो टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
✗ 1. $2\frac{3}{4}$ hours

✓ 2. $3\frac{3}{4}$ hours

✗ 3. $\frac{5}{7}$ hours

✗ 4. $\frac{2}{5}$ hours

Question ID : **441009195858**
Option 1 ID : **441009771265**
Option 2 ID : **441009771266**
Option 3 ID : **441009771268**
Option 4 ID : **441009771267**

Q.15 वह सबसे छोटी प्राकृत संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 3936 में जोड़ने पर प्राप्त होने वाली संख्या को 24, 12, 11 और 48 में से प्रत्येक से विभाजित करने पर शेषफल 6 बचे?

Ans
✗ 1. 279

✗ 2. 292

✗ 3. 283

✓ 4. 294

Question ID : **441009353082**
Option 1 ID : **4410091378538**
Option 2 ID : **4410091378536**
Option 3 ID : **4410091378537**
Option 4 ID : **4410091378535**

Q.16 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

[− {4 − (11 − 3)}]

Ans
✗ 1. 3

✓ 2. 4

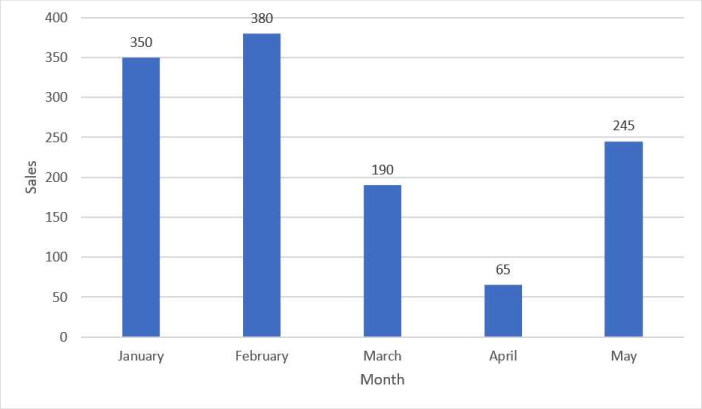
✗ 3. 0

✗ 4. 7

Question ID : **441009195920**
Option 1 ID : **441009771514**
Option 2 ID : **441009771513**
Option 3 ID : **441009771515**
Option 4 ID : **441009771516**

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

Q.17 निम्नांकित बार ग्राफ में पांच महीनों के दौरान एक कंपनी द्वारा निर्मित एक विशेष मॉडल की कारों की बिक्री को दर्शाया गया है। ग्राफ का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।



संदर्भ:
Sales - बिक्री
Month - महीना
January - जनवरी
February - फरवरी
March - मार्च
April - अप्रैल
May - मई

फरवरी की तुलना में, अप्रैल में कारों की बिक्री में कितने प्रतिशत की कमी (दशमलव के ठीक दो स्थानों तक) हुई है?

Ans
✗ 1. 28.98%
✓ 2. 82.89%
✗ 3. 17.11%
✗ 4. 71.11%

Question ID : **441009353117**
Option 1 ID : **4410091378676**
Option 2 ID : **4410091378678**
Option 3 ID : **4410091378675**
Option 4 ID : **4410091378677**

Q.18 एक वृत्ताकार पाइप जिसका आंतरिक व्यास 2 cm है, के माध्यम से जल 4 m/sec की दर से एक बेलनाकार टैंक में प्रवाहित होता है, जिसके आधार की त्रिज्या 100 cm है। 35 मिनट में जल का स्तर कितना बढ़ जाएगा?

Ans
✗ 1. 83 cm
✗ 2. 81 cm
✓ 3. 84 cm
✗ 4. 76 cm

Question ID : **441009353130**
Option 1 ID : **4410091378729**
Option 2 ID : **4410091378730**
Option 3 ID : **4410091378727**
Option 4 ID : **4410091378728**

Q.19 एक कंपनी कुछ लाभ (₹ में) अर्जित करती है जो कंपनी के तीन साझेदारों के बीच 10 : 18 : 14 के अनुपात में बांटा जाता है। यदि सबसे छोटे और सबसे बड़े हिस्सों के बीच का अंतर ₹45,492 है, तो कंपनी का कुल लाभ (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2,38,811
✓ 2. 2,38,833
✗ 3. 2,38,895
✗ 4. 2,38,793

Question ID : **441009195912**
Option 1 ID : **441009771482**
Option 2 ID : **441009771481**
Option 3 ID : **441009771483**
Option 4 ID : **441009771484**

Q.20 A और B किसी कार्य को क्रमशः 15 दिन और 11 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि A और B दोनों साथ मिलकर कार्य करते हैं, तो कार्य पूरा करने में लगने वाले दिनों की संख्या (दशमलव के एक स्थान तक सही) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 9.5
✓ 2. 6.3
✗ 3. 8.7
✗ 4. 7.3

Question ID : **441009353087**
Option 1 ID : **4410091378557**
Option 2 ID : **4410091378555**
Option 3 ID : **4410091378558**
Option 4 ID : **4410091378556**

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

Q.1 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**

A woman who has never been married.

Ans
✗ 1. Amateur
✓ 2. Spinster
✗ 3. Virgin
✗ 4. Bachelor

Question ID : **441009352924**
Option 1 ID : **4410091377941**
Option 2 ID : **4410091377939**
Option 3 ID : **4410091377940**
Option 4 ID : **4410091377938**

Q.2 **Select the most appropriate interjection to fill in the blank.**

_____, I forgot to bring my homework!

Ans
✗ 1. Hurrah
✗ 2. Well done
✗ 3. Bravo
✓ 4. Oh no

Question ID : **441009320989**
Option 1 ID : **4410091250217**
Option 2 ID : **4410091250219**
Option 3 ID : **4410091250218**
Option 4 ID : **4410091250220**

Q.3 **Select the most appropriate interjection to fill in the blank.**

_____! She cooked horrible meals.

Ans
✗ 1. Wow
✗ 2. Hello
✓ 3. Yuck
✗ 4. What

Question ID : **441009389522**
Option 1 ID : **4410091523683**
Option 2 ID : **4410091523685**
Option 3 ID : **4410091523682**
Option 4 ID : **4410091523684**

Q.4 **Select the most appropriate proverb that can substitute the underlined segment in the given sentence.**

Swept up in a whirlwind of passion, she dismissed every cautionary voice, only to find herself grappling with the slow and painful consequences of a rushed and ill-considered commitment.

Ans
✗ 1. show that he that would the daughter win, must with the mother first begin
✗ 2. find that weddings and hanging go by destiny
✗ 3. find that the bride who marries for love has good nights and bad days
✓ 4. have married in haste and repenting at leisure

Question ID : **4410096390**
Option 1 ID : **44100925311**
Option 2 ID : **44100925313**
Option 3 ID : **44100925314**
Option 4 ID : **44100925312**

Q.5 **Select the most appropriate article to fill in the blank. If no article is required, select 'No article required'.**

We get paid on _____ first day of every month.

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

Question ID : **441009352913**
Option 1 ID : **4410091377897**
Option 2 ID : **4410091377895**
Option 3 ID : **4410091377894**
Option 4 ID : **4410091377896**

Q.6 **Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.**

A. The mouse, named Pat, turned 9 years and 209 days old last Wednesday.
B. He weighs about as much as three pennies.
C. A tiny mouse at the San Diego Zoo has set a new world record for the oldest known living mouse.
D. Pat is a pocket mouse, which is the smallest kind of mouse in North America.

Ans
✗ 1. BACD
✗ 2. DBAC
✓ 3. CADB
✗ 4. ADBC

Question ID : **441009352936**
Option 1 ID : **4410091377987**
Option 2 ID : **4410091377989**
Option 3 ID : **4410091377988**
Option 4 ID : **4410091377986**

Q.7 **Select the most appropriate article to fill in the blank. If no article is required, select 'No article required'.**

The new building featured _____ futuristic design that no one had ever seen before.

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

Question ID : **441009352909**
Option 1 ID : **4410091377878**
Option 2 ID : **4410091377880**
Option 3 ID : **4410091377881**
Option 4 ID : **4410091377879**

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

It is reasonable to expect a response within 24 hours for _____ emails.

Ans
✗ 1. urging
✗ 2. more urgent
✓ 3. urgent
✗ 4. urgency

Question ID : **441009352906**
Option 1 ID : **4410091377868**
Option 2 ID : **4410091377869**
Option 3 ID : **4410091377867**
Option 4 ID : **4410091377866**

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

Q.9 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Clever

Ans
✔ 1. Stupid
✘ 2. Subtle
✘ 3. Stubborn
✘ 4. Intelligent

Question ID : **4410096393**
Option 1 ID : **44100925326**
Option 2 ID : **44100925324**
Option 3 ID : **44100925325**
Option 4 ID : **44100925323**

Q.10 The following sentence contains an incorrectly spelt word. Rectify the sentence by selecting its correct spelling from the given options.

The cyber-world is ultimately ungovernable due to its mischievous encounters and unsubstanciated negotiations with easy access to information.

Ans
✘ 1. ungoverneble
✘ 2. mischeivous
✘ 3. ultimetly
✔ 4. unsubstantiated

Question ID : **4410091834**
Option 1 ID : **4410097322**
Option 2 ID : **4410097321**
Option 3 ID : **4410097324**
Option 4 ID : **4410097323**

Q.11 Select the most appropriate option to fill in the blank.

He immediately realised his mistake after hearing the _____ of the court.

Ans
✔ 1. judgement
✘ 2. judicial
✘ 3. judging
✘ 4. judged

Question ID : **4410092959**
Option 1 ID : **44100911874**
Option 2 ID : **44100911872**
Option 3 ID : **44100911873**
Option 4 ID : **44100911875**

Q.12 Select the most appropriate option to fill in the blank.

It is _____ to feel nervous before a big presentation, but preparation can help.

Ans
✘ 1. normalcy
✔ 2. normal
✘ 3. normalising
✘ 4. normative

Question ID : **441009352905**
Option 1 ID : **4410091377862**
Option 2 ID : **4410091377864**
Option 3 ID : **4410091377863**
Option 4 ID : **4410091377865**

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

Q.13 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A person who is excessively talkative, especially on trivial matters

Ans
1. Laconic ✗
2. Reserved ✗
3. Reticent ✗
4. Garrulous ✓

Question ID : **441009352942**
Option 1 ID : **4410091378013**
Option 2 ID : **4410091378011**
Option 3 ID : **4410091378010**
Option 4 ID : **4410091378012**

Q.14 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

A. To fix things, we need to figure out which human activities are making these disasters happen.
B. Only then, we can take appropriate action.
C. This is leading to even more frequent catastrophes like hurricanes, floods, and wildfires.
D. Earth's climate is changing, getting warmer and more extreme and unpredictable.

Ans
1. ADBC ✗
2. CADB ✗
3. DCAB ✓
4. BDCA ✗

Question ID : **441009352930**
Option 1 ID : **4410091377962**
Option 2 ID : **4410091377963**
Option 3 ID : **4410091377964**
Option 4 ID : **4410091377965**

Q.15 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Overt

Ans
1. Perceptible ✗
2. Disguised ✓
3. Responsive ✗
4. Controvertible ✗

Question ID : **4410096394**
Option 1 ID : **44100925327**
Option 2 ID : **44100925328**
Option 3 ID : **44100925330**
Option 4 ID : **44100925329**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

SubQuestion No : 16

Q.16 What does the word 'tolerance' most likely mean in the sentence 'Pain tolerance can vary from person to person'?

Ans

✗ 1. The willingness to avoid all pain at any cost

✗ 2. The inability to feel pain at all

✓ 3. The ability to endure or handle a sensation without experiencing significant discomfort

✗ 4. The act of avoiding any painful situations

Question ID : **4410096286**
Option 1 ID : **44100924895**
Option 2 ID : **44100924898**
Option 3 ID : **44100924896**
Option 4 ID : **44100924897**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

SubQuestion No : 17

Q.17 How does the passage relate to real-life situations?

Ans

✗ 1. It shows that pain is always harmful and should be avoided at all costs.

✗ 2. It proves that people cannot feel pain in the same way as animals.

✓ 3. It highlights how pain affects people differently, even in similar situations, and how this variability can impact experiences.

✗ 4. It suggests that hair-pulling is always less painful than other forms of injury.

Question ID : **4410096287**
Option 1 ID : **44100924899**
Option 2 ID : **44100924901**
Option 3 ID : **44100924902**
Option 4 ID : **44100924900**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

SubQuestion No : 18

Q.18 What can be inferred from Kindström's comparison of hair-pulling pain to the tolerance for hot showers?

Ans

✗ 1. Pain is universal and affects everyone in the same way.

✓ 2. Pain tolerance can vary from person to person, even for similar sensations.

✗ 3. People who enjoy hot showers do not experience any pain.

✗ 4. All people experience hair-pulling pain the same way.

Question ID : **4410096284**
Option 1 ID : **44100924890**
Option 2 ID : **44100924889**
Option 3 ID : **44100924888**
Option 4 ID : **44100924887**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following statements best summarises the passage?

Ans

✓ 1. Pain is a warning signal from our bodies, and different individuals may experience and respond to pain in varied ways.

✗ 2. Pain is irrelevant because it does not affect everyone in the same way.

✗ 3. All forms of pain are caused by injuries and feel the same.

✗ 4. Hair-pulling is the most painful sensation, according to all individuals.

Question ID : **4410096285**
Option 1 ID : **44100924894**
Option 2 ID : **44100924893**
Option 3 ID : **44100924891**
Option 4 ID : **44100924892**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Pain can come from many mishaps. Cuts, jabs, pinches, cramps, bites, slaps — even stubbing your toe in the dark. They all hurt, but each feels different.

Pain is our bodies' way of warning us when it's being harmed. So it's not surprising we have many different ways of sensing pain. "Because when it doesn't," says Gregory Dussor, "we don't live." - a neuroscientist at University of Texas at Dallas.

In the new work, researchers conducted laboratory tests on the pain of hair-pulling. A hair pull was about 10 times as painful as a pinprick, reported Emma Kindström of Linköping University in Sweden.

A hair-pull sends a pain signal along nerve fibres much faster than other sorts of pain, Kindström says. However, people probably vary in how much hair pulling hurts, she says. "Some people enjoy taking a very, very hot shower, while some people find it very painful. I don't see why hair pulling would be different."

She sees this sort of difference in her pet dogs. One of them, Harry, doesn't mind getting brushed. But Norton, the other? He's very sensitive to fur pulling. And he reacts — with a bite.

SubQuestion No : 20

Q.20 Who conducted the laboratory tests on the pain of hair-pulling?

Ans

✗ 1. Gregory Dussor

✗ 2. Norton, the dog

✓ 3. Emma Kindström

✗ 4. Harry from the story

Question ID : **4410096283**
Option 1 ID : **44100924883**
Option 2 ID : **44100924886**
Option 3 ID : **44100924885**
Option 4 ID : **44100924884**

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

Q.1 'उल्ट-फेर होना' मुहावरे का एक उचित अर्थ कौन सा है?

Ans

✗ 1. परेशान करना ।

✓ 2. परिवर्तन होना।

✗ 3. दिमाग खराब करना।

✗ 4. ध्वस्त करना।

Question ID : **441009235236**
Option 1 ID : **441009919377**
Option 2 ID : **441009919376**
Option 3 ID : **441009919375**
Option 4 ID : **441009919374**

Q.2 निम्नलिखित में से कौन एक 'अंकुश' का अनेकार्थी शब्द है?

Ans

✗ 1. हिस्सा

✗ 2. समय

✗ 3. भाग

✓ 4. बंधन

Question ID : **441009236930**
Option 1 ID : **441009926116**
Option 2 ID : **441009926117**
Option 3 ID : **441009926115**
Option 4 ID : **441009926114**

Q.3 नल .....पानी टपक रहा है ।
उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित कारक शब्द का चयन करें –

Ans
✔ 1. से
✘ 2. का
✘ 3. में
✘ 4. के

Question ID : **441009352738**
Option 1 ID : **4410091377218**
Option 2 ID : **4410091377217**
Option 3 ID : **4410091377216**
Option 4 ID : **4410091377215**

Q.4 निम्नलिखित वाक्य के उचित क्रम का निर्धारण कीजिए-
'अलोकप्रिय होने किसी रचना के का कारण उसमें रागत्त्व का भाव है ।'

Ans
✔ 1. किसी रचना के अलोकप्रिय होने का कारण उसमें रागत्त्व का भाव है ।
✘ 2. उसमें रागत्त्व का भाव किसी रचना के अलोकप्रिय होने का कारण है ।
✘ 3. का भाव है किसी रचना के अलोकप्रिय होने का कारण उसमें रागत्त्व ।
✘ 4. का कारण उसमें किसी रचना के अलोकप्रिय होने रागत्त्व का भाव है ।

Question ID : **441009225129**
Option 1 ID : **441009881631**
Option 2 ID : **441009881629**
Option 3 ID : **441009881630**
Option 4 ID : **441009881632**

Q.5 निम्नलिखित में से एक 'पद्धति' का पर्याय नहीं है-

Ans
✘ 1. ढ़ंग
✘ 2. परिपाटी
✘ 3. तरीका
✔ 4. अश्म

Question ID : **441009240429**
Option 1 ID : **441009939899**
Option 2 ID : **441009939901**
Option 3 ID : **441009939900**
Option 4 ID : **441009939902**

Q.6 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चुनाव करें।
जिनकी संख्या अधिक हो

Ans
✘ 1. असंख्य
✘ 2. मासिक
✔ 3. बहुसंख्यक
✘ 4. निस्सार

Question ID : **441009248534**
Option 1 ID : **441009968157**
Option 2 ID : **441009968159**
Option 3 ID : **441009968160**
Option 4 ID : **441009968158**

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

Q.7 'अधियापक कक्षा में आए।' वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
✔ 1. अधियापक
✘ 2. कक्षा
✘ 3. आए
✘ 4. में

Question ID : **44100925876**
Option 1 ID : **441009103119**
Option 2 ID : **441009103120**
Option 3 ID : **441009103122**
Option 4 ID : **441009103121**

Q.8 निम्न में से कौन-सा शब्द अनेकार्थी नहीं है"

Ans
✘ 1. केतु
✘ 2. कंटक
✔ 3. अहंकार
✘ 4. कुल

Question ID : **441009195676**
Option 1 ID : **441009770532**
Option 2 ID : **441009770533**
Option 3 ID : **441009770534**
Option 4 ID : **441009770531**

Q.9 निम्नलिखित में से एक तत्सम शब्द नहीं है-

Ans
✘ 1. आगमन
✘ 2. इक्षु
✔ 3. ईख
✘ 4. आर्य

Question ID : **441009236899**
Option 1 ID : **441009926009**
Option 2 ID : **441009926007**
Option 3 ID : **441009926008**
Option 4 ID : **441009926010**

Q.10 'कमर टूटना' मुहावरे का एक उचित अर्थ कौन सा नहीं है?

Ans
✘ 1. असमर्थ होना।
✔ 2. मूर्ख होना।
✘ 3. उत्साहहीन होना।
✘ 4. असहाय होना।

Question ID : **441009235240**
Option 1 ID : **441009919388**
Option 2 ID : **441009919389**
Option 3 ID : **441009919390**
Option 4 ID : **441009919387**

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

Q.11 निम्नलिखित वाक्य के उचित क्रम का निर्धारण कीजिए-
'ही उनके परिष्कार का साहित्य संवेदनाओं को जगाने के साथ कार्य भी करता है ।'

Ans
✗ 1. जगाने के साथ ही उनके परिष्कार का कार्य भी करता है साहित्य संवेदनाओं को ।
✗ 2. को जगाने के साथ ही उनके परिष्कार का कार्य भी साहित्य संवेदनाओं करता है ।
✓ 3. साहित्य संवेदनाओं को जगाने के साथ ही उनके परिष्कार का कार्य भी करता है ।
✗ 4. साहित्य संवेदनाओं को उनके परिष्कार का कार्य भी करता जगाने के साथ ही है ।

Question ID : **441009225125**
Option 1 ID : **441009881613**
Option 2 ID : **441009881616**
Option 3 ID : **441009881615**
Option 4 ID : **441009881614**

Q.12 उचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
शिक्षक छात्रों के चरित्र निर्माण ..... मार्गदर्शन भी करते हैं।

Ans
✗ 1. पर
✗ 2. का
✗ 3. से
✓ 4. के लिए

Question ID : **441009195597**
Option 1 ID : **441009770240**
Option 2 ID : **441009770242**
Option 3 ID : **441009770241**
Option 4 ID : **441009770239**

Q.13 'मैंने चार चिठ्तिया लिखी।' वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
✓ 1. चिठ्तिया
✗ 2. मैंने
✗ 3. लिखीं
✗ 4. चार

Question ID : **44100925866**
Option 1 ID : **441009103081**
Option 2 ID : **441009103079**
Option 3 ID : **441009103082**
Option 4 ID : **441009103080**

Q.14 उचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—

समाज में शिक्षक ..... भूमिका अत्यधिक महत्वपूर्ण है।

Ans
✗ 1. का
✗ 2. के लिए
✗ 3. द्वारा
✓ 4. की

Question ID : **441009195598**
Option 1 ID : **441009770244**
Option 2 ID : **441009770246**
Option 3 ID : **441009770245**
Option 4 ID : **441009770243**

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

Q.15 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चुनाव करें।
जिस धरती में कुछ पैदा न हो

Ans
✗ 1. गीली
✓ 2. बंजर
✗ 3. उपजाऊ
✗ 4. भावुक

Question ID : **441009248545**
Option 1 ID : **441009968195**
Option 2 ID : **441009968196**
Option 3 ID : **441009968194**
Option 4 ID : **441009968193**

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा स्कता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 शिक्षकों के कर्तव्य में सम्मिलित नहीं है--

Ans
✗ 1. सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा देना।
✗ 2. अपने विषय की शिक्षा देना।
✗ 3. चरित्र निर्माण के लिए मार्गदर्शन करना।
✓ 4. आर्थिक सम्पदा बढ़ाने की शिक्षा देना।

Question ID : **441009195615**
Option 1 ID : **441009770308**
Option 2 ID : **441009770307**
Option 3 ID : **441009770309**
Option 4 ID : **441009770310**

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

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा स्कता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 समाज में नैतिक मूल्यों की गिरावट का कारण निम्न में से है--

Ans
✗ 1. समाज में सांस्कृतिक परिवर्तन होना।
✗ 2. माता-पिता का बच्चों पर ध्यान न देना।
✗ 3. शिक्षकों का अपने कार्य के प्रति समर्पित न होना।
✓ 4. शिक्षा का व्यवसायीकरण होना।

Question ID : **441009195614**
Option 1 ID : **441009770306**
Option 2 ID : **441009770305**
Option 3 ID : **441009770303**
Option 4 ID : **441009770304**

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा स्कता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक निम्न में से होगा--

Ans
✗ 1. शिक्षा और शिक्षक
✓ 2. शिक्षक और समाज
✗ 3. शिक्षक की भूमिका
✗ 4. शिक्षक और संस्कार

Question ID : **441009195612**
Option 1 ID : **441009770298**
Option 2 ID : **441009770295**
Option 3 ID : **441009770297**
Option 4 ID : **441009770296**

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा स्कता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्न में से 'निर्माण' का विलोम शब्द है--

Ans
✗ 1. अवसान
✓ 2. विनाश
✗ 3. पतन
✗ 4. सर्जन

Question ID : **441009195616**
Option 1 ID : **441009770314**
Option 2 ID : **441009770312**
Option 3 ID : **441009770311**
Option 4 ID : **441009770313**

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाज में शिक्षक की भूमिका अधिक महत्वपूर्ण है। बच्चों के भविष्य को सुंदर और सुदृढ़ बनाने की सारी ज़िम्मेदारी शिक्षकों की होती है। शिक्षकों की भूमिका को कबीर तथा तुलसी ने भी सराहा है। वे ही अपने शिष्यों को सही शिक्षा देकर समाज और राष्ट्र के हितार्थ नागरिकों को तैयार करते हैं। ऐसे में नैतिक मूल्यों के उत्थान में शिक्षकों की भूमिका सबसे कारगार और प्रभावी मानी जाती है। शिक्षक ही अपने छात्रों के जीवन में ईमानदारी, सदाचार, चरित्र-निर्माण तथा कर्तव्यनिष्ठा का बीजारोपण करते हैं। छोटे बच्चों को झूठ न बोलने, चोरी न करने, बड़ों का आदर करने, सभ्यता को अपनाने तथा संस्कृति से प्यार करने की शिक्षा शिक्षक देता है। बड़े-बड़े महापुरुषों ने अपने निर्माण में शिक्षकों की भूमिका को सर्वोपरि माना है। महात्मा गाँधी ने अपनी आत्मकथा में शिक्षक की भूमिका का उल्लेख किया है। शिक्षा के विषयों के अतिरिक्त शिक्षक का यह भी कर्तव्य है समय-समय पर छात्रों को सदाचार तथा सद्व्यवहार की शिक्षा दे, चरित्र के निर्माण के लिए उचित मार्गदर्शन करे। हाल के वर्षों में नैतिक मूल्यों में जो गिरावट आई है, उसका कारण कहीं-न-कहीं हमारी शिक्षा व्यवस्था भी है। शिक्षा के व्यवसायीकरण के कारण ही ऐसा हुआ है, यह भी कहा जा स्कता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्न में से शिक्षक छात्रों को कौन-सी शिक्षा देता है?

Ans
✗ 1. संस्कृति से द्वेष करने की शिक्षा
✗ 2. चोरी करने की शिक्षा
✗ 3. झूठ बोलने की शिक्षा
✓ 4. बड़ों का आदर करने की शिक्षा

Question ID : **441009195613**
Option 1 ID : **441009770302**
Option 2 ID : **441009770300**
Option 3 ID : **441009770299**
Option 4 ID : **441009770301**

Section : **Discipline1**

Q.1 मनुष्यों में, लोहितकोशिका (erythrocyte) का औसत जीवनकाल कितना होता है?

Ans
✗ 1. 60 दिन
✗ 2. 30 दिन
✗ 3. 180 दिन
✓ 4. 120 दिन

Question ID : **441009202972**
Option 1 ID : **441009798472**
Option 2 ID : **441009798471**
Option 3 ID : **441009798473**
Option 4 ID : **441009798470**

Q.2 विकृतगंधिता (Rancidity) क्या है?

Ans
✓ 1. वसा और तेलों के खराब होने के कारण उत्पन्न अप्रिय स्वाद को व्यक्त करने के लिए प्रयुक्त शब्द
✗ 2. एक ग्राम वसा या तेल को जल अपघटित (साबुनीकरण) करने के लिए आवश्यक KOH की mg (संख्या) के रूप में परिभाषित
✗ 3. ग्लिसरॉल और साबुन बनाने के लिए क्षार द्वारा ट्राइसिलग्लिसरॉल का जल-अपघटन
✗ 4. 100 g वसा या तेल द्वारा अवशोषित आयोडीन के ग्राम (संख्या) के रूप में परिभाषित

Question ID : **441009203069**
Option 1 ID : **441009798859**
Option 2 ID : **441009798861**
Option 3 ID : **441009798858**
Option 4 ID : **441009798860**

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा रोग वायरस के कारण होता है?

Ans
✗ 1. स्कार्लेट ज्वर (Scarlet fever)
✓ 2. पोलियोमाइलिटिस (Poliomyelitis)
✗ 3. टाइफॉइड (Typhoid)
✗ 4. रैट बाइट ज्वर (Rat bite fever)

Question ID : **441009203054**
Option 1 ID : **441009798799**
Option 2 ID : **441009798801**
Option 3 ID : **441009798800**
Option 4 ID : **441009798798**

Q.4 किसी फॉर्मूलेशन के खुदरा कीमत (RP) की गणना कैसे की जाती है?

Ans
✗ 1. RP = [MC + CC + PM] × [1 + MAPE/100]
✓ 2. RP = [MC + CC + PM + PC] × [1 + MAPE/100] + ED
✗ 3. RP = [MC + CC] × [1 + PM/100] + ED
✗ 4. RP = [MC + PM + PC] × MAPE + ED

Question ID : **441009203022**
Option 1 ID : **441009798670**
Option 2 ID : **441009798672**
Option 3 ID : **441009798673**
Option 4 ID : **441009798671**

Q.5 Biochemistry is the study of:

Ans
✗ 1. microbial growth in labs
✗ 2. geological formations
✓ 3. chemical processes in living organisms
✗ 4. physical changes in the environment

Question ID : **441009202975**
Option 1 ID : **441009798484**
Option 2 ID : **441009798485**
Option 3 ID : **441009798482**
Option 4 ID : **441009798483**

Q.6 प्रभावी औषधि गृह प्रबंधन हेतु निम्नलिखित में से क्या आवश्यक है?

Ans
✗ 1. विज्ञापन अभियान
✗ 2. सामाजिक कार्यक्रमों का आयोजन
✓ 3. उचित इन्वेंटरी नियंत्रण
✗ 4. ग्राहक पहुंच सीमित करना

Question ID : **441009202924**
Option 1 ID : **441009798279**
Option 2 ID : **441009798280**
Option 3 ID : **441009798278**
Option 4 ID : **441009798281**

Q.7 _____, एक आनुवंशिक रोग है जिसे ब्लीडिंग रोग (bleeding disease) के नाम से भी जाना जाता है।

Ans
✓ 1. हीमोफीलिया (Haemophilia)
✗ 2. हीमोग्लोबिनुरिया (Haemoglobinuria)
✗ 3. हेमोलिटिक एनीमिया (Haemolytic anaemia)
✗ 4. हेमट्यूरिया (Haematuria)

Question ID : **441009203165**
Option 1 ID : **441009799242**
Option 2 ID : **441009799245**
Option 3 ID : **441009799243**
Option 4 ID : **441009799244**

Q.8 निम्नलिखित में से किसका उपयोग सामान्यतः पेयजल को विसंक्रमित करने के लिए किया जाता है?

Ans
✓ 1. क्लोरीन
✗ 2. फ़िनॉल
✗ 3. ग्लिसरीन
✗ 4. सोडियम सल्फेट

Question ID : **441009202953**
Option 1 ID : **441009798394**
Option 2 ID : **441009798397**
Option 3 ID : **441009798395**
Option 4 ID : **441009798396**

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

Q.9 प्लाज्मोडियम परजीवी की कौन-सी अवस्था, मलेरिया के लक्षण उत्पन्न करने के लिए उत्तरदायी है?

Ans
✗ 1. ट्रोफोजॉइट (Trophozoite)
✓ 2. मीरोजॉइट (Merozoite)
✗ 3. शाइजॉन्ट (Schizont)
✗ 4. स्पोरोजॉइट (Sporozoite)

Question ID : **441009202957**
Option 1 ID : **441009798411**
Option 2 ID : **441009798410**
Option 3 ID : **441009798413**
Option 4 ID : **441009798412**

Q.10 Which organism is the vector for the transmission of plague?

Ans
✗ 1. Aedes mosquito
✓ 2. Flea
✗ 3. Anopheles mosquito
✗ 4. Housefly

Question ID : **441009202958**
Option 1 ID : **441009798416**
Option 2 ID : **441009798414**
Option 3 ID : **441009798415**
Option 4 ID : **441009798417**

Q.11 परिवर्ती ध्रुवण घूर्णन (Mutarotation) का तात्पर्य निम्नलिखित में से किसमें परिवर्तन से है?

Ans
✗ 1. चालकता (conductance)
✓ 2. प्रकाशिक घूर्णन (optical rotation)
✗ 3. पीएच (pH)
✗ 4. त्रिविम समावयवी (stereoisomers)

Question ID : **441009203168**
Option 1 ID : **441009799256**
Option 2 ID : **441009799255**
Option 3 ID : **441009799257**
Option 4 ID : **441009799254**

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा रोग सामान्यतः संदूषित जल के कारण होता है?

Ans
✗ 1. मलेरिया
✗ 2. अस्थमा
✗ 3. तपेदिक
✓ 4. हैजा

Question ID : **441009202963**
Option 1 ID : **441009798436**
Option 2 ID : **441009798437**
Option 3 ID : **441009798435**
Option 4 ID : **441009798434**

Q.13 टीकाकरण के माध्यम से _____ उपार्जित होती है।

Ans
- ✔ 1. सक्रिय प्रतिरक्षा
- ✘ 2. निष्क्रिय प्रतिरक्षा
- ✘ 3. प्राकृतिक प्रतिरक्षा
- ✘ 4. यूथ प्रतिरक्षा

Question ID : **441009202954**
Option 1 ID : **441009798398**
Option 2 ID : **441009798400**
Option 3 ID : **441009798399**
Option 4 ID : **441009798401**

Q.14 पोलियो किस प्रकार का रोग है?

Ans
- ✔ 1. विषाणु रोग
- ✘ 2. अमीबा रोग
- ✘ 3. कवक रोग
- ✘ 4. जीवाणुज रोग

Question ID : **441009203123**
Option 1 ID : **441009799075**
Option 2 ID : **441009799077**
Option 3 ID : **441009799076**
Option 4 ID : **441009799074**

Q.15 Which of the following is commonly used during the recruitment process?

Ans
- ✘ 1. Product launch
- ✘ 2. Performance appraisals
- ✔ 3. Job interviews
- ✘ 4. Discount offers

Question ID : **441009202922**
Option 1 ID : **441009798271**
Option 2 ID : **441009798273**
Option 3 ID : **441009798270**
Option 4 ID : **441009798272**

Q.16 _____ एक आवश्यक वसा अम्ल है।

Ans
- ✘ 1. पामिटिक अम्ल (Palmitic acid)
- ✘ 2. ओलेइक अम्ल (Oleic acid)
- ✔ 3. ऐरेकिडोनिक अम्ल (Arachdonic acid)
- ✘ 4. स्टिऐरिक अम्ल (Stearic acid)

Question ID : **441009203167**
Option 1 ID : **441009799252**
Option 2 ID : **441009799251**
Option 3 ID : **441009799253**
Option 4 ID : **441009799250**

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

Q.17 Which factor does NOT influence the effectiveness of a disinfectant?

Ans
✔ 1. Size of the disinfectant container
✘ 2. Concentration of the disinfectant
✘ 3. Presence of organic matter
✘ 4. Temperature of the environment

Question ID : **441009202952**
Option 1 ID : **441009798390**
Option 2 ID : **441009798391**
Option 3 ID : **441009798393**
Option 4 ID : **441009798392**

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा फाइलरिया रोग का कारक है?

Ans
✘ 1. क्लास्ट्रिडियम टेटेनाई (Clostridium tetani)
✘ 2. साल्मोनेला टाइफी (Salmonella typhi)
✔ 3. वूखेरेरिया बैंक्रोफ्टाई (Wuchereria bancrofti)
✘ 4. वैरिसेला ज़ोस्टर (Varicella zoster)

Question ID : **441009203124**
Option 1 ID : **441009799079**
Option 2 ID : **441009799078**
Option 3 ID : **441009799080**
Option 4 ID : **441009799081**

Q.19 सहकारी व्यवसाय मॉडल (Cooperative Business Model) अन्य व्यावसायिक संगठनों से भिन्न होता है क्योंकि _____।

Ans
✘ 1. यह केवल गैर-लाभकारी संचालन तक ही सीमित है
✘ 2. इसका स्वामित्व एक ही व्यक्ति के पास होता है
✔ 3. इसका स्वामित्व और संचालन इसके सदस्यों द्वारा अपने परस्पर हितलाभ के लिए किया जाता है
✘ 4. इसका प्रबंधन केंद्र सरकार प्राधिकरण द्वारा किया जाता है

Question ID : **441009202925**
Option 1 ID : **441009798285**
Option 2 ID : **441009798283**
Option 3 ID : **441009798282**
Option 4 ID : **441009798284**

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा, विटामिन B श्रेणी में वर्गीकृत नहीं है?

Ans
✘ 1. थायामिन (Thiamine)
✘ 2. राइबोफ्लेविन (Riboflavin)
✔ 3. रेटिनॉल (Retinol)
✘ 4. सायनोकोबालेमिन (Cyanocobalamin)

Question ID : **441009203068**
Option 1 ID : **441009798854**
Option 2 ID : **441009798856**
Option 3 ID : **441009798857**
Option 4 ID : **441009798855**

Section : **Discipline2**

Q.1 हृदय की भित्ति का कौन-सा स्तर इसके संकुचन के लिए उत्तरदायी है?

Ans
✗ 1. परिहृद (Pericardium)
✗ 2. अंतर्हृद्स्तर (Endocardium)
✗ 3. अधिर्हृद्स्तर (Epicardium)
✓ 4. मध्यहृद्स्तर (Myocardium)

Question ID : **441009203134**
Option 1 ID : **441009799121**
Option 2 ID : **441009799119**
Option 3 ID : **441009799118**
Option 4 ID : **441009799120**

Q.2 निम्नलिखित में से क्या सामान्य तौर पर अफीमसम निवर्तन (opioid withdrawal) के नैदानिक लक्षणों से संबंधित नहीं हैं?

Ans
✗ 1. मांसपेशियों में दर्द और पीड़ा
✗ 2. बढ़ी हुई जठरांत्रीय स्वतः गतिशीलता और दस्त
✓ 3. हृदमंदता और अल्परक्तदाब
✗ 4. बढ़ा हुआ रक्तचाप और हृदयगति दर

Question ID : **441009202910**
Option 1 ID : **441009798224**
Option 2 ID : **441009798225**
Option 3 ID : **441009798222**
Option 4 ID : **441009798223**

Q.3 औषधि चिकित्सा मॉनिटरिंग को _____ भी कहा जाता है।

Ans
✗ 1. औषधि सतर्कता (Pharmacovigilance)
✗ 2. रोगी मॉनिटरिंग (Patient Monitoring)
✗ 3. औषधि-औषधि अन्योन्यक्रिया मॉनिटरिंग (Drug-Drug interaction monitoring)
✓ 4. चिकित्सीय औषधि मॉनिटरिंग (Therapeutic Drug Monitoring)

Question ID : **441009203107**
Option 1 ID : **441009799013**
Option 2 ID : **441009799011**
Option 3 ID : **441009799012**
Option 4 ID : **441009799010**

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा बड़ी आंत (large intestine) का एक भाग है?

Ans
✗ 1. क्षुद्रांत्र (Ileum)
✓ 2. बृहदांत्र (Colon)
✗ 3. अग्रक्षुद्रांत्र (Jejunum)
✗ 4. ग्रहणी (Duodenum)

Question ID : **441009202968**
Option 1 ID : **441009798457**
Option 2 ID : **441009798454**
Option 3 ID : **441009798455**
Option 4 ID : **441009798456**

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

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व, डेफेरोक्सामाइन (deferoxamine) मुख्यतः शरीर में कीलेट करता है?

Ans
✗ 1. तांबा
✗ 2. पारा
✗ 3. लेड
✓ 4. आयरन

Question ID : **441009203007**
Option 1 ID : **441009798612**
Option 2 ID : **441009798613**
Option 3 ID : **441009798610**
Option 4 ID : **441009798611**

Q.6 Z डिस्क (disc) क्या दर्शाती है?

Ans
✗ 1. प्रत्येक A बैंड के केंद्र में संकीर्ण क्षेत्र को दर्शाती है जिसमें स्थूल फिलामेंट होते हैं लेकिन कोई पतले फिलामेंट नहीं होते हैं
✗ 2. सार्कोमीअर (sarcomere) के धूमिल, मध्य भाग को दर्शाती है जो स्थूल फिलामेंट (filament) की पूरी लंबाई तक विस्तारित रहती है और इसमें पतले फिलामेंट के वे भाग शामिल होते हैं जो स्थूल फिलामेंट को अतिव्यापित करते हैं
✗ 3. H ज़ोन के केंद्र में क्षेत्र को दर्शाती है जिसमें प्रोटीन होते हैं जो सार्कोमीअर के केंद्र में स्थूल फिलामेंट को एक साथ रखते हैं
✓ 4. सघन पदार्थ के संकीर्ण, प्लेट-आकारी क्षेत्रों को दर्शाती है जो एक सार्कोमीअर को दूसरे सार्कोमीअर से पृथक करते हैं

Question ID : **441009203061**
Option 1 ID : **441009798827**
Option 2 ID : **441009798826**
Option 3 ID : **441009798828**
Option 4 ID : **441009798829**

Q.7 वह स्थिति जिसमें वृषणों का अवरोहण वृषणकोश में नहीं होता है, _____ कहलाती है।

Ans
✓ 1. प्रच्छन्न अंडग्रंथिता (Cryptorchidism)
✗ 2. आवधिक संयम (Periodic Abstinence)
✗ 3. वृषणशोथ (Orchitis)
✗ 4. उच्छ्रायी दुष्क्रिया (Erectile dysfunction)

Question ID : **441009203060**
Option 1 ID : **441009798822**
Option 2 ID : **441009798823**
Option 3 ID : **441009798825**
Option 4 ID : **441009798824**

Q.8 अस्पतालों में औषधि सूचना केन्द्र विशिष्ट रूप से कहां स्थित होते हैं?

Ans
✗ 1. इमरजेंसी में
✗ 2. ऑपरेशन थियेटर में
✓ 3. फार्मेसी में
✗ 4. नर्सिंग स्टेशन में

Question ID : **441009203109**
Option 1 ID : **441009799021**
Option 2 ID : **441009799019**
Option 3 ID : **441009799020**
Option 4 ID : **441009799018**

Q.9 Hospital-acquired infections are called:

Ans
- ✔ 1. Nosocomial infections
- ✘ 2. Respiratory tract infections
- ✘ 3. Nasopharynx infections
- ✘ 4. Community acquired infections

Question ID : **441009203121**
Option 1 ID : **441009799068**
Option 2 ID : **441009799069**
Option 3 ID : **441009799067**
Option 4 ID : **441009799066**

Q.10 निम्नलिखित में से किस औषधि का नेफ्रोटॉक्सिसिटी (nephrotoxicity) से निकट संबंध है?

Ans
- ✔ 1. जेंटामाइसिन (Gentamicin)
- ✘ 2. लोराज़ेपाम (Lorazepam)
- ✘ 3. पैरोक्सटाइन (Paroxetine)
- ✘ 4. लोपेरामाइड (Loperamide)

Question ID : **441009202913**
Option 1 ID : **441009798234**
Option 2 ID : **441009798237**
Option 3 ID : **441009798236**
Option 4 ID : **441009798235**

Q.11 उत्सर्जन में, ऐल्डोस्टेरोन (aldosterone) की क्या भूमिका होती है?

Ans
- ✘ 1. क्लोराइड निष्कासन
- ✘ 2. पोटैशियम पुनःअवशोषण
- ✔ 3. सोडियम पुनःअवशोषण
- ✘ 4. सोडियम निष्कासन

Question ID : **441009203133**
Option 1 ID : **441009799117**
Option 2 ID : **441009799116**
Option 3 ID : **441009799115**
Option 4 ID : **441009799114**

Q.12 समस्थिति (homeostasis) पद का तात्पर्य _____।

Ans
- ✘ 1. ऊतकों के विघटन से है
- ✘ 2. वृद्धि और विकास से है
- ✔ 3. आंतरिक स्थिरता बनाए रखने से है
- ✘ 4. कोशिकीय चयापचय से है

Question ID : **441009202971**
Option 1 ID : **441009798469**
Option 2 ID : **441009798468**
Option 3 ID : **441009798466**
Option 4 ID : **441009798467**

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

Q.13 _____, टाइप I अतिसंवेदी प्रतिक्रिया का सबसे सामान्य प्रकटीकरण है।

Ans
✔ 1. वायुमार्ग अवरोध के साथ तीव्रग्राहिता
✘ 2. यकृत एंजाइम उत्सेध
✘ 3. पित्तिकाएं और बुखार
✘ 4. लाल रक्त कोशिकाओं का रक्तसंलयन

Question ID : **441009202914**
Option 1 ID : **441009798238**
Option 2 ID : **441009798241**
Option 3 ID : **441009798239**
Option 4 ID : **441009798240**

Q.14 किसी औषधि की जैव-सुलभता (Bioavailability) को किस रूप में परिभाषित किया जाता है?

Ans
✘ 1. वह गति जिस पर कोई औषधि शरीर से निष्कासित होती है
✔ 2. दी गई खुराक का वह अंश जो सक्रिय रूप में दैहिक रक्त तंत्र तक पहुंचता है
✘ 3. रोगी को दी जाने वाली औषधि की कुल मात्रा
✘ 4. जठरांत्र मार्ग से रक्तप्रवाह में अवशोषित औषधि की मात्रा

Question ID : **441009202909**
Option 1 ID : **441009798219**
Option 2 ID : **441009798218**
Option 3 ID : **441009798220**
Option 4 ID : **441009798221**

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा हार्मोन दुग्धस्राव को उद्दीपित करता है?

Ans
✘ 1. वृद्धिकर हॉर्मोन
✘ 2. अवटु उद्दीपक हॉर्मोन
✔ 3. प्रोलैक्टिन
✘ 4. एस्ट्रोजन

Question ID : **441009203132**
Option 1 ID : **441009799111**
Option 2 ID : **441009799110**
Option 3 ID : **441009799113**
Option 4 ID : **441009799112**

Q.16 फार्मेसी परिचालन में MEDIPHER (मॉनिटरिंग एंड इवैल्यूऐशन ऑफ ड्रग इंटरेक्शन बाय अ फार्मेसी-ओरिएंटेड रिपोर्टिंग सिस्टम) किस प्रकार अभिलक्षित होता है?

Ans
✘ 1. प्रतिकूल घटनाओं के लिए एक रिपोर्टिंग सिस्टम
✘ 2. क्लिनिकल परीक्षण डेटा का विश्लेषण करने के लिए एक सिस्टम
✔ 3. ड्रग इंटरैक्शन की मॉनिटरिंग के लिए एक फार्मेसी-ओरिएंटेड रिपोर्टिंग सिस्टम
✘ 4. रोगी के मेडिकल इतिहास को संग्रहीत करने के लिए एक डेटाबेस

Question ID : **441009203011**
Option 1 ID : **441009798626**
Option 2 ID : **441009798628**
Option 3 ID : **441009798627**
Option 4 ID : **441009798629**

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

Q.17 रोग की अभिव्यक्ति (manifestation) से क्या तात्पर्य है?

Ans
✗ 1. रोग के ठीक होने की अवस्था
✗ 2. वे विशिष्ट लक्षण और संकेत जो किसी रोग के कारण नहीं होते हैं
✗ 3. किसी रोग की उपचार पद्धति
✓ 4. किसी रोग के कारण दिखने वाले विशिष्ट लक्षण और संकेत

Question ID : **441009202915**
Option 1 ID : **441009798243**
Option 2 ID : **441009798245**
Option 3 ID : **441009798244**
Option 4 ID : **441009798242**

Q.18 किसी बहुविषयी स्वास्थ्य देखभाल टीम में एक नैदानिक फार्मासिस्ट की भागीदारी _____ में सहायक होती है।

Ans
✗ 1. चिकित्सकीय हस्तक्षेप की आवश्यकता को न्यूनतम करने
✗ 2. फार्मेसी की परिचालन लागत कम करने
✗ 3. फार्मेसी के लाभ मार्जिन को अधिकतम करने पर फोकस करने
✓ 4. सहयोगात्मक औषधि चिकित्सा प्रबंधन के माध्यम से रोगी के परिणामों में सुधार

Question ID : **441009202916**
Option 1 ID : **441009798248**
Option 2 ID : **441009798247**
Option 3 ID : **441009798249**
Option 4 ID : **441009798246**

Q.19 कंप्यूटरीकृत औषधि प्रशासन रिकॉर्ड, _____ में सहायक होता है।

Ans
✗ 1. रोगियों हेतु औषधियों संबंधी सही अनुदेशन
✗ 2. औषध प्रयोग प्रक्रिया में फार्मासिस्ट की आवश्यकता के समापन
✓ 3. स्वास्थ्य कर्मचारियों द्वारा औषधियों के सही प्रशासन
✗ 4. रोगियों द्वारा स्वतः ही औषधि रिकॉर्ड में संशोधन

Question ID : **441009202918**
Option 1 ID : **441009798255**
Option 2 ID : **441009798257**
Option 3 ID : **441009798254**
Option 4 ID : **441009798256**

Q.20 कैल्शियम संपूरक और टेट्रासाइक्लीन के एक साथ प्रयोग से मुख्य चिंता क्या है?

Ans
✓ 1. टेट्रासाइक्लीन का अवशोषण कम हो जाना
✗ 2. वर्धित चिकित्सीय प्रभाव
✗ 3. टेट्रासाइक्लीन का चयापचय बढ़ जाना
✗ 4. टेट्रासाइक्लिन का वृक्क उत्सर्जन कम हो जाना

Question ID : **441009203104**
Option 1 ID : **441009799000**
Option 2 ID : **441009798998**
Option 3 ID : **441009798999**
Option 4 ID : **441009799001**

Section : **Discipline3**

Q.1 केंद्र सरकार द्वारा भारतीय फार्मेसी परिषद का गठन प्रत्येक _____ में किया जाता है।

Ans
✔ 1. 5 वर्ष
✘ 2. 4 वर्ष
✘ 3. 3 वर्ष
✘ 4. 2 वर्ष

Question ID : **441009203028**
Option 1 ID : **441009798697**
Option 2 ID : **441009798696**
Option 3 ID : **441009798695**
Option 4 ID : **441009798694**

Q.2 Toluene is the starting material for the synthesis of which of the following?

Ans
✘ 1. Butamben
✔ 2. Benzocaine
✘ 3. Tetracaine
✘ 4. Procaine hydrochloride

Question ID : **441009203038**
Option 1 ID : **441009798734**
Option 2 ID : **441009798735**
Option 3 ID : **441009798737**
Option 4 ID : **441009798736**

Q.3 NSAIDs मुख्यतः _____ कार्य करते हैं।

Ans
✔ 1. साइक्लोऑक्सीजिनेज एंजाइम को संदमित करके
✘ 2. डोपामाइन ग्राही को अवरुद्ध करके
✘ 3. GABA गतिविधि को बढ़ाकर
✘ 4. सेरोटोनिन पुनर्ग्रहण को समंदित करके

Question ID : **441009202936**
Option 1 ID : **441009798326**
Option 2 ID : **441009798327**
Option 3 ID : **441009798328**
Option 4 ID : **441009798329**

Q.4 तरल की श्यानता बढ़ने पर निस्यंदन दर पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans
✘ 1. निस्यंदन दर अपरिवर्ती रहती है
✔ 2. निस्यंदन दर घट जाती है
✘ 3. निस्यंदन दर अप्रत्याशित हो जाती है
✘ 4. निस्यंदन दर बढ़ जाती है

Question ID : **441009202992**
Option 1 ID : **441009798552**
Option 2 ID : **441009798550**
Option 3 ID : **441009798553**
Option 4 ID : **441009798551**

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

Q.5 आयनकारी विकिरण किसके कारण सूक्ष्मजीवों को नष्ट कर देता है?

Ans
✗ 1. प्रोटीन स्कंदन के कारण, जिससे सूक्ष्मजीव की मृत्यु हो जाती है
✗ 2. कोशिकाद्रव्यी कोशिका के क्षरण
✗ 3. प्लाज्मा झिल्ली के विघटन के कारण, जिससे कोशिका अंतर्वस्तु का बाहर रिसन होता है
✓ 4. घातक उत्परिवर्तन के कारण, जिससे सूक्ष्मजीवों के प्रजनन में संदमन (inhibition) उत्पन्न होता है

Question ID : **441009203083**
Option 1 ID : **441009798915**
Option 2 ID : **441009798917**
Option 3 ID : **441009798916**
Option 4 ID : **441009798914**

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा, द्वितीय श्रेणी का एंटीट्यूबरकुलर एजेंट (antitubercular agent) है?

Ans
✗ 1. पाइरैजिनेमाइड (Pyrazinamide)
✗ 2. आइसोनियाज़िड (Isoniazid)
✓ 3. ऐथिओनामीड (Ethionamide)
✗ 4. एथमब्यूटोल (Ethambutol)

Question ID : **441009203043**
Option 1 ID : **441009798755**
Option 2 ID : **441009798754**
Option 3 ID : **441009798757**
Option 4 ID : **441009798756**

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा वृत्तिक आचार-नीति का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
✗ 1. औषधि निर्माण की प्रक्रियाएँ
✗ 2. सरकार द्वारा लगाई गई विधिक बाध्यता
✗ 3. भैषजिक प्रथाओं को नियंत्रित करने वाले नियम और कानून
✓ 4. कार्यस्थल पर पेशेवर व्यवहार और आचरण के लिए दिशा-निर्देश

Question ID : **441009203120**
Option 1 ID : **441009799062**
Option 2 ID : **441009799063**
Option 3 ID : **441009799065**
Option 4 ID : **441009799064**

Q.8 एज़िथ्रोमाइसिन (Azithromycin), ऐन्टिबायोटिक्स के किस वर्ग से संबंधित है?

Ans
✗ 1. फ़्लोरोक्विनोलोनस (Fluoroquinolones)
✓ 2. मैक्रोलाइड्स (Macrolides)
✗ 3. टेट्रासाइक्लीन (Tetracycline)
✗ 4. पेनिसिलिन्स (Pencillins)

Question ID : **441009203140**
Option 1 ID : **441009799145**
Option 2 ID : **441009799144**
Option 3 ID : **441009799142**
Option 4 ID : **441009799143**

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

Q.9 _____, बेंज़ोडाइजेपाइन (benzodiazepine) श्रेणी की एक औषधि है।

Ans
✔ 1. डायजेपाम (Diazepam)
✘ 2. हैलोपेरीडोल (Haloperidol)
✘ 3. क्लोरप्रोमज़ाइन (Chlorpromazine)
✘ 4. फेनोबार्बिटल (Phenobarbital)

Question ID : **441009202939**
Option 1 ID : **441009798338**
Option 2 ID : **441009798339**
Option 3 ID : **441009798341**
Option 4 ID : **441009798340**

Q.10 निम्नलिखित में से किसमें तप्त वायु (heated air) की अधिक मात्रा के प्रणोदित परिसंचरण के परिणामस्वरूप शुष्कन उत्पन्न होता है?

Ans
✘ 1. स्प्रे ड्रायर (Spray dryer)
✘ 2. ड्रम ड्रायर (Drum dryer)
✘ 3. फ्लुइडाइज्ड ड्रायर (Fluidized dryer)
✔ 4. ट्रे ड्रायर (Tray dryer)

Question ID : **441009203085**
Option 1 ID : **441009798925**
Option 2 ID : **441009798923**
Option 3 ID : **441009798924**
Option 4 ID : **441009798922**

Q.11 किसी संज्ञाहारी की न्यूनतम वायुकोशीय सांद्रता (MAC), संज्ञाहारी के संबंध में क्या इंगित करती है?

Ans
✘ 1. ठीक होने में लगे समय (recovery time)
✔ 2. उसकी क्षमता (potency)
✘ 3. प्रभाव शुरू होने के समय (onset of action)
✘ 4. उसकी लिपिड विलेयता (lipid solubility)

Question ID : **441009202938**
Option 1 ID : **441009798337**
Option 2 ID : **441009798334**
Option 3 ID : **441009798336**
Option 4 ID : **441009798335**

Q.12 Which of the following is a cationic surfactant that is used as an antiseptic?

Ans
✘ 1. Hexachlorophene
✔ 2. Benzalkonium chloride
✘ 3. Proflavine
✘ 4. Phenol

Question ID : **441009203142**
Option 1 ID : **441009799151**
Option 2 ID : **441009799152**
Option 3 ID : **441009799153**
Option 4 ID : **441009799150**

Q.13 किसी अपरिष्कृत औषधि (crude drug) के चिकित्सीय रूप से वांछनीय भाग को प्राप्त करने के लिए प्रयुक्त विलायक को _____ के नाम से जाना जाता है।

Ans
✔ 1. मेंस्ट्रूम (Menstruum)
✘ 2. टिंक्चर (Tinctures)
✘ 3. तरल सत्व (Fluid extract)
✘ 4. गैलैनिकल (Galenicals)

Question ID : **441009203091**
Option 1 ID : **441009798946**
Option 2 ID : **441009798947**
Option 3 ID : **441009798949**
Option 4 ID : **441009798948**

Q.14 मेट्रोनिडाजोल (Metronidazole), _____ के विरुद्ध प्रभावी होता है।

Ans
✘ 1. यकृत् पर्णकृमि
✘ 2. फीता कृमि
✘ 3. गोल कृमि
✔ 4. अमीबा

Question ID : **441009202940**
Option 1 ID : **441009798345**
Option 2 ID : **441009798343**
Option 3 ID : **441009798344**
Option 4 ID : **441009798342**

Q.15 औषधि और चमत्कारिक उपचार (आपेक्षणीय विज्ञापन) अधिनियम किस वर्ष लागू हुआ था?

Ans
✔ 1. 1955
✘ 2. 1963
✘ 3. 1954
✘ 4. 1956

Question ID : **441009203027**
Option 1 ID : **441009798690**
Option 2 ID : **441009798692**
Option 3 ID : **441009798693**
Option 4 ID : **441009798691**

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा मिश्रक विसरित तंत्र के माध्यम से संचालित होता है और इसका उपयोग मुक्त-प्रवाह और दानेदार पदार्थ के लिए किया जाता है?

Ans
✘ 1. रिबन मिश्रक (Ribbon mixers)
✘ 2. द्रोणी मिश्रक (Trough mixers)
✔ 3. टंबलर मिश्रक (Tumbler mixers)
✘ 4. इम्पैक्ट मिलर (Impact millers)

Question ID : **441009203093**
Option 1 ID : **441009798955**
Option 2 ID : **441009798957**
Option 3 ID : **441009798956**
Option 4 ID : **441009798954**

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

Q.17 मंत्र, ताबीज और कवच किसके अंतर्गत आते हैं?

Ans
- ✔ 1. चमत्कारिक उपचारों
- ✘ 2. कूटनामी औषधियों
- ✘ 3. नकली औषधियों
- ✘ 4. अपमिश्रित औषधियों

Question ID : **441009203119**
Option 1 ID : **441009799061**
Option 2 ID : **441009799059**
Option 3 ID : **441009799060**
Option 4 ID : **441009799058**

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा रंजक, नेत्र-निदान कर्मक के रूप में उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✘ 1. प्रोपिलियोडोन (Propyliodone)
- ✘ 2. इवांस ब्लू (Evans blue)
- ✔ 3. फ्लोरेसिन सोडियम (Fluorescein sodium)
- ✘ 4. कांगोरेड (Congored)

Question ID : **441009203136**
Option 1 ID : **441009799126**
Option 2 ID : **441009799128**
Option 3 ID : **441009799129**
Option 4 ID : **441009799127**

Q.19 गर्भ का चिकित्सकीय समापन अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. 1945
- ✘ 2. 1965
- ✘ 3. 1947
- ✔ 4. 1971

Question ID : **441009203117**
Option 1 ID : **441009799053**
Option 2 ID : **441009799052**
Option 3 ID : **441009799050**
Option 4 ID : **441009799051**

Q.20 किस ड्रायर में, लोटन प्रभाव (tumbling effect) द्वारा अलग-अलग कणों को सुखाने का कार्य होता है?

Ans
- ✘ 1. फ्लूइडाइज्ड बेड ड्रायर (Fluidized Bed Dryer)
- ✘ 2. ट्रे ड्रायर (Tray dryer)
- ✘ 3. टनल ड्रायर (Tunnel dryer)
- ✔ 4. रोटरी ड्रायर (Rotary dryer)

Question ID : **441009203187**
Option 1 ID : **441009799331**
Option 2 ID : **441009799332**
Option 3 ID : **441009799333**
Option 4 ID : **441009799330**

Section : **Discipline4**

Q.1 किस मापन प्रणाली में ग्राम और लीटर का प्रयोग होता है?

Ans
✗ 1. घरेलू प्रणाली (Household system)
✗ 2. एपोथेकरीज प्रणाली (Apothecaries' system)
✗ 3. इम्पीरियल प्रणाली (Imperial system)
✓ 4. मीटरी प्रणाली (Metric system)

Question ID : **441009203004**
Option 1 ID : **441009798601**
Option 2 ID : **441009798599**
Option 3 ID : **441009798600**
Option 4 ID : **441009798598**

Q.2 निम्नलिखित में से क्या आक्लेदन (maceration) का एक लाभ है?

Ans
✗ 1. ताप-संवेदी यौगिकों के लिए अनुपयुक्त
✗ 2. उच्च विलायक दक्षता
✗ 3. सक्रिय अवयवों का तीव्र निष्कर्षण
✓ 4. ताप-संवेदी यौगिकों के लिए उपयुक्त

Question ID : **441009202990**
Option 1 ID : **441009798543**
Option 2 ID : **441009798545**
Option 3 ID : **441009798544**
Option 4 ID : **441009798542**

Q.3 उपयोग से पहले गरारे किए जाने वाले तरल को _____ किया जाना चाहिए।

Ans
✗ 1. ठंडा
✗ 2. सांद्रित
✗ 3. गरम
✓ 4. तनुकृत

Question ID : **441009203157**
Option 1 ID : **441009799212**
Option 2 ID : **441009799211**
Option 3 ID : **441009799213**
Option 4 ID : **441009799210**

Q.4 हार्ड जिलेटिन कैप्सूल को अपारदर्शी बनाने के लिए उसमें कौन-सा संघटक मिलाया जाता है?

Ans
✗ 1. सॉर्बिटोल (Sorbitol)
✗ 2. पॉलीहाइड्रिक ऐल्कोहॉल (Polyhydric alcohol)
✓ 3. टाइटेनियम डाइऑक्साइड (Titanium dioxide)
✗ 4. पोविडोन (Povidone)

Question ID : **441009203178**
Option 1 ID : **441009799295**
Option 2 ID : **441009799297**
Option 3 ID : **441009799296**
Option 4 ID : **441009799294**

Quick Sarkari

Q.5 **Identify the process to separate and purify the components in a liquid mixture.**

Ans
✗ 1. Sedimentation
✗ 2. Mixing
✓ 3. Distillation
✗ 4. Filtration

Question ID : **441009203086**
Option 1 ID : **441009798926**
Option 2 ID : **441009798929**
Option 3 ID : **441009798928**
Option 4 ID : **441009798927**

Q.6 **Which of the following is a key requirement for ear drops?**

Ans
✗ 1. Should be alkaline only
✓ 2. Must be sterile
✗ 3. Should be acidic only
✗ 4. Must be non sterile

Question ID : **441009202947**
Option 1 ID : **441009798373**
Option 2 ID : **441009798370**
Option 3 ID : **441009798372**
Option 4 ID : **441009798371**

Q.7 **22% वाले 100mL विलयन को बनाने के लिए, 25% वाले विलयन और 10% वाले विलयन की कितनी मात्रा मिलाई जा सकती है?**

Ans
✓ 1. 25% का 80mL और 10% का 20 mL
✗ 2. 25% का 60mL और 10% का 40 mL
✗ 3. 25% का 40mL और 10% का 60 mL
✗ 4. 10% का 80mL और 25% का 20 mL

Question ID : **441009203100**
Option 1 ID : **441009798982**
Option 2 ID : **441009798984**
Option 3 ID : **441009798985**
Option 4 ID : **441009798983**

Q.8 **प्राकृत औषधि को जल में उबालकर जल में घुलनशील घटकों को निकालने की प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।**

Ans
✗ 1. मसृणीकरण (Maceration)
✗ 2. आधान (Infusion)
✓ 3. क्वाथ (Decoction)
✗ 4. परिस्रवण (Percolation)

Question ID : **441009203088**
Option 1 ID : **441009798936**
Option 2 ID : **441009798934**
Option 3 ID : **441009798935**
Option 4 ID : **441009798937**

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

Q.9 आमाप न्यूनन के दौरान सामग्रियों में नमी की मात्रा के कारण _____।

Ans
✗ 1. आमाप न्यूनन में तेजी आती है
✗ 2. दक्षता में सुधार होता है
✗ 3. उपकरणों का निघर्षण कम होता है
✓ 4. गांठों का निर्माण होता है

Question ID : **441009202999**
Option 1 ID : **441009798581**
Option 2 ID : **441009798579**
Option 3 ID : **441009798580**
Option 4 ID : **441009798578**

Q.10 टम्बलिंग मिक्सर में, मिश्रित करने की क्रियाविधि को व्यक्त करने के लिए निम्नलिखित में से किस पद का उपयोग किया जाता है?

Ans
✗ 1. संपीडन (Compression)
✗ 2. अपकेंद्री बल (Centrifugal forces)
✗ 3. भ्रमिल निर्माण (Vortex formation)
✓ 4. विसरण (Diffusion)

Question ID : **441009202994**
Option 1 ID : **441009798559**
Option 2 ID : **441009798560**
Option 3 ID : **441009798561**
Option 4 ID : **441009798558**

Q.11 1 ग्रेन (grain) कितने मिलीग्राम (mg) के बराबर होता है?

Ans
✗ 1. 28.4 mg
✗ 2. 50 mg
✓ 3. 64.79 mg
✗ 4. 100 mg

Question ID : **441009203003**
Option 1 ID : **441009798597**
Option 2 ID : **441009798596**
Option 3 ID : **441009798594**
Option 4 ID : **441009798595**

Q.12 विशेष दाब पर गर्म करके औषधि को निष्कर्षित करने के प्रक्रम को क्या कहा जाता है?

Ans
✗ 1. समांगीकरण (homogenisation)
✗ 2. हिम शुष्कन (lyophilisation)
✗ 3. अंतःशोषण (imbibition)
✓ 4. पाचन (digestion)

Question ID : **441009203188**
Option 1 ID : **441009799337**
Option 2 ID : **441009799335**
Option 3 ID : **441009799336**
Option 4 ID : **441009799334**

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

Q.13 स्मॉल वॉल्यूम पैरेंटरल (small volume parentals) की मात्रा कितनी होनी चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 500 mL से अधिक
- ✗ 2. 100 mL से अधिक
- ✓ 3. 100 mL से कम
- ✗ 4. 500 mL से कम

Question ID : **441009203152**
Option 1 ID : **441009799190**
Option 2 ID : **441009799192**
Option 3 ID : **441009799193**
Option 4 ID : **441009799191**

Q.14 इनहेलेशन एरोसोल (inhalation aerosol) को वितरित करने के लिए निम्नलिखित में से किससे बने कंटेनर का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. प्लास्टिक
- ✗ 2. कांच
- ✗ 3. टिन-प्लेट
- ✓ 4. स्टेनलेस स्टील

Question ID : **441009203195**
Option 1 ID : **441009799363**
Option 2 ID : **441009799362**
Option 3 ID : **441009799365**
Option 4 ID : **441009799364**

Q.15 तरलित बेड ड्रायर (fluidised bed dryer) के संचालन का सिद्धांत _____ वायु धारा में कणों का निलंबन है।

Ans
- ✓ 1. गर्म
- ✗ 2. ठंडी
- ✗ 3. मिश्रित
- ✗ 4. नम

Question ID : **441009202989**
Option 1 ID : **441009798538**
Option 2 ID : **441009798539**
Option 3 ID : **441009798541**
Option 4 ID : **441009798540**

Q.16 इंजेक्शन आई.पी. के लिए जल तैयार करने हेतु उपयोग किए जाने वाले आसवन के प्रकार की पहचान कीजिए।

Ans
- ✗ 1. स्फुर आसवन
- ✗ 2. निष्कर्षी आसवन
- ✗ 3. प्रभाजी आसवन
- ✓ 4. सरल आसवन

Question ID : **441009203087**
Option 1 ID : **441009798931**
Option 2 ID : **441009798933**
Option 3 ID : **441009798932**
Option 4 ID : **441009798930**

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

Q.17 गैसीय निर्जीवाणुकरण के लिए निम्नलिखित में से किस गैस का उपयोग नहीं किया जाता है?

Ans
✗ 1. एथिलीन ऑक्साइड
✗ 2. कार्बन डाइऑक्साइड
✓ 3. हाइड्रोजन सल्फाइड
✗ 4. बीटा-प्रोपियोलैक्टोन

Question ID : **441009203084**
Option 1 ID : **441009798918**
Option 2 ID : **441009798920**
Option 3 ID : **441009798921**
Option 4 ID : **441009798919**

Q.18 किसी टैबलेट (tablet) में रंग के असमान वितरण को क्या कहा जाता है?

Ans
✗ 1. स्प्लिटिंग (splitting)
✓ 2. मोटलिंग (mottling)
✗ 3. कैपिंग (capping)
✗ 4. पिकिंग (picking)

Question ID : **441009203179**
Option 1 ID : **441009799301**
Option 2 ID : **441009799299**
Option 3 ID : **441009799298**
Option 4 ID : **441009799300**

Q.19 तापास्थिर जलीय विलयनों को विशेषतः _____ द्वारा रोगाणुरहित किया जाता है।

Ans
✓ 1. निस्यंदन (filtration)
✗ 2. विकिरण (radiation)
✗ 3. पाश्चुरीकरण (pasteurisation)
✗ 4. ऑटोक्लेवन (autoclaving)

Question ID : **441009203181**
Option 1 ID : **441009799309**
Option 2 ID : **441009799306**
Option 3 ID : **441009799308**
Option 4 ID : **441009799307**

Q.20 1 ग्रेन (grain) किसके बराबर होता है?

Ans
✗ 1. 66 mg
✗ 2. 55 mg
✗ 3. 56 mg
✓ 4. 65mg

Question ID : **441009203102**
Option 1 ID : **441009798993**
Option 2 ID : **441009798992**
Option 3 ID : **441009798991**
Option 4 ID : **441009798990**

Section : **Discipline5**

Q.1 किसी प्राकृतिक औषधि की भौतिक विशेषताओं का मूल्यांकन करने के लिए किस विधि का प्रयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. सूक्ष्मदर्शीय मूल्यांकन
- ✗ 2. जैविक मूल्यांकन
- ✓ 3. इंद्रियग्राही मूल्यांकन
- ✗ 4. रासायनिक मूल्यांकन

Question ID : **441009202982**
Option 1 ID : **441009798512**
Option 2 ID : **441009798513**
Option 3 ID : **441009798510**
Option 4 ID : **441009798511**

Q.2 क्लास A प्रिस्क्रिप्शन बैलेंस की सुग्राहिता कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 10 mg
- ✗ 2. 20 mg
- ✗ 3. 15 mg
- ✓ 4. 6 mg

Question ID : **441009202948**
Option 1 ID : **441009798375**
Option 2 ID : **441009798377**
Option 3 ID : **441009798376**
Option 4 ID : **441009798374**

Q.3 Which of the following is used as an antihypertensive?

Ans
- ✓ 1. Rauwolfia
- ✗ 2. Belladona
- ✗ 3. Digitalis
- ✗ 4. Ephedra

Question ID : **441009203073**
Option 1 ID : **441009798875**
Option 2 ID : **441009798877**
Option 3 ID : **441009798876**
Option 4 ID : **441009798874**

Q.4 सैन्टेलम एल्बम लिन (Santalum album Linn) के अंतःकाष्ठ का उपयोग मुख्यत: किस रूप में किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. दस्त-रोधी अभिकर्मक (antidiarrheal agents)
- ✓ 2. इत्र (perfumes)
- ✗ 3. ऐन्जाइना-रोधी अभिकर्मक (anti-angina agents)
- ✗ 4. संवेदनाहारी-रोधी अभिकर्मक (anti-anaesthetic agents)

Question ID : **441009203071**
Option 1 ID : **441009798867**
Option 2 ID : **441009798866**
Option 3 ID : **441009798868**
Option 4 ID : **441009798869**

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

Q.5 सल्फामेथोक्साज़ोल (sulfamethoxazole) और ट्राइमेथोप्रिम (trimethoprim) का इष्टतम प्रभाव तब दिखता है जब इन्हें _____ के सांद्रता अनुपात में उपयोग किया जाता है।

Ans
✗ 1. 15 : 2
✓ 2. 20 : 1
✗ 3. 1 : 1
✗ 4. 5 : 1

Question ID : **441009203029**
Option 1 ID : **441009798699**
Option 2 ID : **441009798698**
Option 3 ID : **441009798701**
Option 4 ID : **441009798700**

Q.6 औषधियां और चयापचयज अधिकतर _____ के रूप में उत्सर्जित होते हैं।

Ans
✓ 1. मूत्र
✗ 2. श्वास छोड़ी गई हवा
✗ 3. दूध
✗ 4. लार

Question ID : **441009203034**
Option 1 ID : **441009798721**
Option 2 ID : **441009798720**
Option 3 ID : **441009798719**
Option 4 ID : **441009798718**

Q.7 दंत चिकित्सा में, निम्नलिखित में से किसका उपयोग सुरूचि कर्मक (flavouring agent) के रूप में किया जाता है?

Ans
✗ 1. राउवोल्फिया (Rauwolfia)
✓ 2. लौंग (Clove)
✗ 3. सिनकोना (Cinchona)
✗ 4. कोल्चिकम (Colchicum)

Question ID : **441009203170**
Option 1 ID : **441009799264**
Option 2 ID : **441009799262**
Option 3 ID : **441009799263**
Option 4 ID : **441009799265**

Q.8 निम्नलिखित में से क्या $Na^{+}- K^{+} -2Cl^{-}$ के सहपरिवहन में समंदक का कार्य करता है?

Ans
✗ 1. क्लोरथालिडोन (Chlorthalidone)
✗ 2. क्लोपामाइड (Clopamide)
✗ 3. हाइड्रोक्लोरोथियाजिड (Hydrochlorothiazide)
✓ 4. फ़्यूरोसेमाइड (Furosemide)

Question ID : **441009203031**
Option 1 ID : **441009798707**
Option 2 ID : **441009798709**
Option 3 ID : **441009798706**
Option 4 ID : **441009798708**

Q.9 एस्पिरिन, _____ प्लेटलेट एकत्रीकरण को रोकता है।

Ans
✗ 1. कोलेजन संश्लेषण को उद्दीपित करके
✗ 2. ल्यूकोट्रिएन ग्राही को अवरुद्ध करके
✓ 3. थ्रोम्बोक्सेन A2 संश्लेषण को रोककर
✗ 4. सेरोटोनिन स्राव को बढ़ाकर

Question ID : **441009202933**
Option 1 ID : **441009798317**
Option 2 ID : **441009798316**
Option 3 ID : **441009798314**
Option 4 ID : **441009798315**

Q.10 भेषजकोश का वह खंड जिसमें औषधियों की पहचान करने की विधियां उल्लेखित होती हैं, _____ कहलाता है।

Ans
✓ 1. मोनोग्राफ (monograph)
✗ 2. परिभाषा कोश (glossary)
✗ 3. परिशिष्ट (appendix)
✗ 4. अनुक्रमणिका (index)

Question ID : **441009202981**
Option 1 ID : **441009798506**
Option 2 ID : **441009798509**
Option 3 ID : **441009798507**
Option 4 ID : **441009798508**

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी, चूर्ण (powder) की एक कमी है?

Ans
✗ 1. एकसमान कण आकार
✗ 2. फ्लेक्सिबल पैकेजिंग
✓ 3. स्वाद छिपाने में कठिनाई
✗ 4. बढ़ी हुई विलेयता

Question ID : **441009203160**
Option 1 ID : **441009799223**
Option 2 ID : **441009799222**
Option 3 ID : **441009799224**
Option 4 ID : **441009799225**

Q.12 अवटु अल्पक्रियता (hypothyroidism) के उपचार के लिए किस हार्मोन का उपयोग किया जाता है?

Ans
✗ 1. टेस्टोस्टेरोन (Testosterone)
✗ 2. कैल्सीटोनिन (Calcitonin)
✓ 3. लेवोथायरोक्सिन (Levothyroxine)
✗ 4. इंसुलिन (Insulin)

Question ID : **441009202931**
Option 1 ID : **441009798309**
Option 2 ID : **441009798307**
Option 3 ID : **441009798306**
Option 4 ID : **441009798308**

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

Q.13 परिरक्षक के रूप में कार्य करने के लिए आई ड्रॉप्स (eye drops) में कितने प्रतिशत बेंजऐलकोनियम क्लोराइड मिलाया जाता है?

Ans
✗ 1. 1% w/v
✗ 2. 0.05% w/v
✓ 3. 0.01% w/v
✗ 4. 2% w/v

Question ID : **441009203151**
Option 1 ID : **441009799188**
Option 2 ID : **441009799187**
Option 3 ID : **441009799186**
Option 4 ID : **441009799189**

Q.14 प्रिस्क्रिप्शन हैंडलिंग के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

Ans
✗ 1. फार्मासिस्ट को दवा देने से पहले यह सुनिश्चित नहीं करना चाहिए कि प्रिस्क्रिप्शन वैध है।
✗ 2. फार्मासिस्ट, डॉक्टर की अनुमति के बिना प्रिस्क्रिप्शन मेडिकेशन दे सकता है।
✗ 3. यदि रोगी अनुरोध करता है तो फार्मासिस्ट को खुराक में बदलाव करना चाहिए।
✓ 4. फार्मासिस्ट को दवा देने से पहले यह सुनिश्चित करना चाहिए कि प्रिस्क्रिप्शन वैध है।

Question ID : **441009202951**
Option 1 ID : **441009798389**
Option 2 ID : **441009798388**
Option 3 ID : **441009798387**
Option 4 ID : **441009798386**

Q.15 डिल, मेंथा और इलायची निम्नलिखित में से किसके उदाहरण हैं?

Ans
✗ 1. प्रति-अमीबी (anti-amoebics)
✗ 2. तिक्त (bitters)
✗ 3. विरेचक (purgatives)
✓ 4. वातानुलोमक (carminatives)

Question ID : **441009203075**
Option 1 ID : **441009798882**
Option 2 ID : **441009798885**
Option 3 ID : **441009798883**
Option 4 ID : **441009798884**

Q.16 In ophthalmic formulations, the addition of a viscosity-enhancing agent helps to:

Ans
✓ 1. prolong the contact time with the eye
✗ 2. decrease viscosity of the formulation
✗ 3. reduce sterility requirements
✗ 4. increase the absorption rate

Question ID : **441009202942**
Option 1 ID : **441009798350**
Option 2 ID : **441009798353**
Option 3 ID : **441009798351**
Option 4 ID : **441009798352**

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

Q.17 निम्नलिखित में से किसका उपयोग टूथपेस्ट में आर्द्रतास्थापी (humectant) के रूप में किया जाता है?

Ans
✗ 1. मेन्थॉल
✓ 2. सोर्बिटोल
✗ 3. सोडियम एल्गीनेट
✗ 4. टाइटेनियम क्लोराइड

Question ID : **441009203153**
Option 1 ID : **441009799195**
Option 2 ID : **441009799196**
Option 3 ID : **441009799197**
Option 4 ID : **441009799194**

Q.18 एक प्रभावी मलेरियारोधी कर्मक आर्टेमिसिनिन (Artemisinin), किस पादप से प्राप्त होता है?

Ans
✓ 1. आर्टेमिसिया एनुआ (Artemisia annua)
✗ 2. सोलनम नाइग्रम (Solanum nigrum)
✗ 3. एरिथ्रोक्सीलोन कोका (Erythroxylon coca)
✗ 4. पैपेवर सोमनिफेरम (Papaver somniferum)

Question ID : **441009202978**
Option 1 ID : **441009798494**
Option 2 ID : **441009798497**
Option 3 ID : **441009798496**
Option 4 ID : **441009798495**

Q.19 स्तंभक (Astringents) _____ कार्य करते हैं।

Ans
✓ 1. प्रोटीन को अवक्षेपित करके और एक संरक्षी परत बनाकर
✗ 2. हृद्वाहिका तंत्र को उद्दीपित करके
✗ 3. वाहिका विस्फारण करके और रक्त प्रवाह में वृद्धि करके
✗ 4. आमाशयी अम्लों को निष्क्रिय करके

Question ID : **441009202980**
Option 1 ID : **441009798502**
Option 2 ID : **441009798504**
Option 3 ID : **441009798503**
Option 4 ID : **441009798505**

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सी औषधि आंतराक्षि दाब (intraocular pressure) को कम करती है?

Ans
✗ 1. एफेड्रीन (Ephedrine)
✓ 2. टिमोलोल (Timolol)
✗ 3. एड्रिनेलिन (Adrenaline)
✗ 4. एम्फेटेमीन (Amphetamine)

Question ID : **441009203146**
Option 1 ID : **441009799166**
Option 2 ID : **441009799168**
Option 3 ID : **441009799169**
Option 4 ID : **441009799167**

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

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.