Quick Sarkari

RSSB (RAJASTHAN STAFF SELECTION BOARD) · PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWERS

RSSB Informatics Assistant

21 January 2024

RSSB सूचना सहायक – 21 जनवरी 2024 का प्रश्न पत्र, उत्तर सहित

150	180 min	1 / −1/3	EN + HI
Questions / प्रश्न	Duration / समय	Marks per Q / अंक	Language / भाषा

Booklet code: 23

INSIDE THIS PDF / इस PDF में

Question Paper in English + Hindi, correct option marked in green — Page 2–50
प्रश्न पत्र अंग्रेज़ी + हिंदी में, सही विकल्प हरे रंग में

Official final answer key released by RSSB — Page 50
RSSB द्वारा जारी आधिकारिक अंतिम उत्तर कुंजी

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/rssb-informatics-assistant-21-january-2024-mock-test/

All RSSB Informatics Assistant papers and mock tests: **quicksarkari.com/rssb-mock-test/#informatics-assistant**

Join WhatsApp Channel | Join Telegram Channel

RSSB Informatics Assistant Question Paper (English + Hindi)

राजस्थान कर्मचारी चयन बोर्ड – सूचना सहायक प्रश्न पत्र (अंग्रेज़ी + हिंदी)

21 January 2024 · 150 questions · correct answers marked ✔ in green
21 जनवरी 2024 · 150 प्रश्न · सही उत्तर हरे रंग में ✔ से चिह्नित

> Official final answer key released by RSSB. Questions are given in English and Hindi as printed in the official paper (language questions in their own language). Questions deleted by RSSB are marked "marks to all". Option (E) "Question not attempted" of the real paper is not shown.
> RSSB द्वारा जारी आधिकारिक अंतिम उत्तर कुंजी। प्रश्न आधिकारिक प्रश्न पत्र के अनुसार अंग्रेज़ी और हिंदी में हैं (भाषा के प्रश्न उसी भाषा में)। RSSB द्वारा हटाए गए प्रश्न "सभी को अंक" से चिह्नित हैं। वास्तविक पेपर का विकल्प (E) "अनुत्तरित प्रश्न" यहाँ नहीं दिखाया गया है।

General Studies

Q.1 The instructions or data fetched from the memory, is stored in the _____ to decode and execute.
मेमोरी से प्राप्त डाटा या निर्देश _____ में संग्रहित होता है जिसे कूटवाचन (डिकोड) करके परिणाम तक पहुँचाया जाता है।

(1) MAR
(2) **MDR ✔**
(3) PC
(4) ROM

Q.2 A child has to cross road and reach the school opposite to his house. The child looks on right and left before crossing the road. On observing that no vehicle is coming, he crosses the road and reaches school. What action of algorithm is represented by the child in the above situation?
एक बच्चा अपने घर के विपरीत स्थित स्कूल जाने के लिए सड़क पार करना चाहता है। बच्चा सड़क पार करने के पूर्व बांई ओर तथा दांई ओर देखता है। यह जान कर कि कोई वाहन आ नहीं रहा, वह सड़क पार कर विद्यालय पहुँच जाता है। उपरोक्त स्थिति में बच्चे के द्वारा किये कार्य में किस प्रकार के एलगोरिथम का प्रयोग किया जाता है?

(1) Input / इनपुट (आगत)
(2) Output / आउटपुट (निर्गत)
(3) **Selection / चुनाव ✔**
(4) Repetition / पुनरावृत्ति

Q.3 ___ converts the analogue voice signals into digital and then transmitting them over the broadband line.
_____ अनुरूप आवाज सिग्नल को डिजिटल में बदलता है तथा इसे पूरे ब्रॉड बैंड पर स्थानांतरित करता है।

(1) Video conferencing / विडियो कॉनफ्रेंसिंग
(2) **VOIP ✔**
(3) Chatting / चैटिंग
(4) Website / वेबसाइट

Q.4 Consider the Excel formula for the Excel Sheet -

| A | B | C | D | E
1 | 60 | A1 | 75 | a1 | = if (A1=C1, "T","F")
2 | 70 | A2 | 70 | A2 | = if (A2=C2, "T","F")
3 | 90 | A3 | 90 | A3 | = if (B3=D3, "T","F")

What will be the output in column no. 5?

दिये गये Excel शीट के लिए Excel फार्मूले पर विचार करें -

| A | B | C | D | E
1 | 60 | A1 | 75 | a1 | = if (A1=C1, "T","F")
2 | 70 | A2 | 70 | A2 | = if (A2=C2, "T","F")
3 | 90 | A3 | 90 | A3 | = if (B3=D3, "T","F")

कॉलम 5 में क्या निर्गत मान होगा?

(1) F, F, F
(2) T, T, F
(3) **F, T, T ✔**
(4) T, T, T

Q.5 All the different components which make up the processor have to be condensed to fit in the smart phone. It is known as _____.

प्रोसेसर को बनाने में प्रयुक्त विभिन्न घटकों को एक जगह एकत्रित किया जाता है ताकि स्मार्ट फोन में समा सके। इसे जाना जाता है -

(1) Touch on a chip / टच ऑन ए चिप
(2) Memory on a chip / मेमोरी ऑन ए चिप
(3) Processor on a chip / प्रोसेसर ऑन ए चिप
(4) **System on a chip / सिस्टम ऑन ए चिप ✔**

Q.6 _____ is an example of impact printers.

_____ इम्पेक्ट प्रिंटर का एक उदाहरण है।

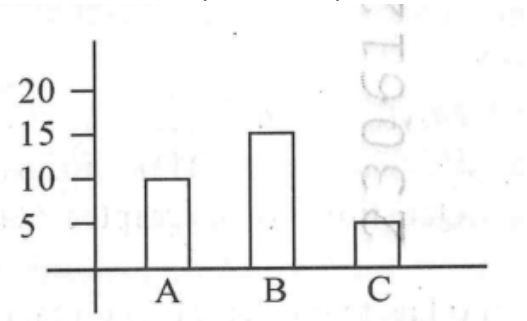
(1) Laser printer / लेजर प्रिंटर
(2) Inkjet printer / इंकजेट प्रिंटर
(3) Deskjet printer / डेस्कजेट प्रिंटर
(4) **Dot matrix printer / डॉट मेट्रिक्स प्रिंटर ✔**

Q.7 Class 9^{th} student, Mahi visits the bank for the first time along with her father. She observes that father is issued with a small book which her father tells that it is a cheque book. She opens it and finds some pre-printed information on it. Some of the information printed is same on all the pages but one number is printed in a serial order. She tries to change it. But she is unable to do it. Why she is not able to change it? Identify the specialised feature of the cheque.

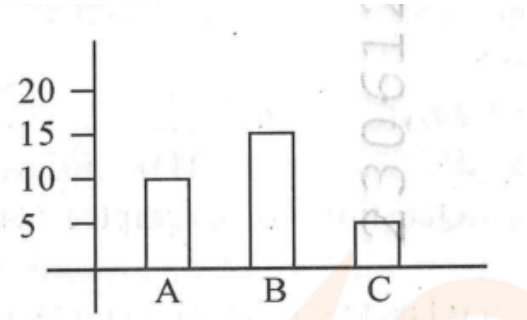
कक्षा 9 की छात्रा माही अपने पिता के साथ पहली बार बैंक जाती है। वह देखती है कि उसके पिता को एक छोटी पुस्तिका दी गयी जिसे उसके पिता चेक बुक कहते हैं। वह इसे खोलती है और पाती है कि इस पर पहले से कुछ मुद्रित जानकारी है। इनमें से कुछ जानकारियाँ प्रत्येक पृष्ठ पर समान हैं परन्तु एक अंक क्रमानुसार लिखा हुआ है। वह इसे बदलने का प्रयास करती है पर असफल होती है। वह इसे बदलने में असमर्थ क्यों है? चेक की इस विशिष्ट विशेषता को पहचाने।

(1) OMR Code / OMR कोड
(2) BAR Code / BAR कोड
(3) QR Code / QR कोड
(4) **MICR Code / MICR कोड ✔**

Q.8 Representation of data in a graphical manner is an important feature of Excel. Identify it. Also give the name of the component depicted below -



किसी आँकड़े को ग्राफीय निरुपण करना Excel का मुख्य गुण है। इसे पहचानें तथा चित्र में नीचे दिखाए ग्राफ को किस नाम में इंगित किया जाता है?



(1) Image, Bar / चित्र, दंड
(2) Image, Column / चित्र, स्तंभ
(3) Graph, Bar / ग्राफ, दंड
(4) Graph, Column / ग्राफ, स्तंभ ✔

Q.9 How many layers are there in OSI Model?
OSI मॉडल में कितने संस्तर हैं?

(1) 3
(2) 7 ✔
(3) 4
(4) 6

Q.10 Which is the first ever arch dam in India?
भारत का पहला वक्रीय बाँध कौन सा हैं?

(1) Hirakud Dam / हीराकुड बाँध
(2) Bhakra Nangal Dam / भाखड़ा – नांगल बाँध
(3) Mahabali Dam / महाबली बाँध
(4) Idukki Dam / इदुकि बाँध ✔

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

Q.11 You are given below a question followed by two statements I and II.
You have to decide whether the data provided in the statement is/are sufficient to answer the question.
Question :
Which day of the week is on 20 October.
Statement :
I. First Sunday of this month falls on 1 October.
II. Year for the given date is 2023.
Answer -

आपको नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं?
प्रश्न :
20 अक्टूबर को सप्ताह का कौन सा दिन था?
कथन :
I. इस मास का पहला रविवार 1 अक्टूबर को था।
II. दी गई तिथि का वर्ष 2023 है।

(1) If data in statement I alone is sufficient to answer the question. / यदि केवल कथन I का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। ✔
(2) If data in statement II alone is sufficient to answer the question. / यदि केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(3) If data in both the statements I & II together are necessary to answer the question. / यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा अति आवश्यक है।
(4) If data in both the statements I & II together are not sufficient to answer the question. / यदि कथन I और II दोनों में दिया डाटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.12 LCD Panels or flat panel display uses the property of _____.
LCD पैनल या फ्लैट पैनल के प्रदर्शन में _____ गुण का प्रयोग होता हैं।

(1) Fiter / फीटर
(2) Thickness / मोटाई
(3) Light / हल्का ✔
(4) Size / आकार

Q.13 _____ is a complete software of a third party that is installed on the host computer and can be used by the browser for multiple functionalities.
_____ एक थर्ड पार्टी का संपूर्ण सॉफ्टवेयर है जिसे होस्ट कम्प्यूटर में डाला जाता है तथा इसे ब्राउजर द्वारा उपयोग किया जाता है ताकि विभिन्न क्रियाकलापों को संपन्न किया जा सके।

(1) Firewall / फायरवॉल
(2) Add on / एड ऑन
(3) Plug-in / प्लग इन ✔
(4) Extension / एक्सटेंशन

Q.14 'Organising the data in a software so that the information is relative to multiple files using a search method.' Which are the most important features of the software that enable to filter the data. Identify the best option for it.

किसी सॉफ्टवेयर में डाटा को संगठित किया जाता है ताकि खोज विधि में विभिन्न फाइलों से संबंधित जानकारी उपलब्ध हो सके। इनमें से सॉफ्टवेयर की सबसे महत्वपूर्ण विशेषताएँ क्या हैं जो डाटा को छाँटने में मदद करती हैं। उपयुक्त विकल्प चुनें।

(1) Access, Query ✔
(2) Word, Find
(3) PowerPoint, Selection
(4) Access, Find

Q.15 Myopia is another name for which defect?

मायोपिया, किस 'दोष' का दूसरा नाम है?

(1) Long - Sightedness / दीर्घ दृष्टि दोष
(2) Short - Sightedness / निकट – दृष्टि दोष ✔
(3) Colour - Blindness / वर्णांधता
(4) Haemophilia / हीमोफीलिया

Q.16 Binary file contains machine readable characters in _____ and _____ format.

द्विआधारी फाइल में मशीन द्वारा पढ़े जाने वाले संप्रतीक _____ और _____ होते हैं।

(1) 1, 0 ✔
(2) Alphabets and Numbers / अक्षर, संख्या
(3) Special characters and Numbers / विशिष्ट संप्रतीक तथा संख्या
(4) Alphabets and Special characters / अक्षर तथा विशिष्ट संप्रतीक

Q.17 Every NIC Card attached to the node of a network has a unique MAC address. This MAC address is of _____ bit address.

प्रत्येक NIC कार्ड जो किसी नेटवर्क के नोड से जुड़े हैं, उनमें अद्वितीय MAC एड्रेस होता है। यह MAC पता _____ द्वयंक का पता होता है।

(1) 48 ✔
(2) 96
(3) 128
(4) 256

Q.18 [90×15 − 12×20 ÷ 1/2] / [70×8 + 11×5] ÷ 1/2 = ?

(1) 1
(2) 2
(3) 0
(4) 3

Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.19 There are certain number of benches in a class. If 4 students sit on one bench then 1 bench remains unoccupied. If 3 students sit on one bench then 23 students remain standing in the class. Find the number of students in the class?

एक कक्षा में कुछ बैंच हैं। यदि प्रत्येक बैंच पर 4 विद्यार्थी बैठें तो, 1 बैंच खाली रह जाता है। यदि प्रत्येक बैंच पर 3 विद्यार्थियों को बिठाया जाए तो 23 विद्यार्थी कक्षा में खड़े रह जाते हैं। कक्षा में कुल विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात करें।

(1) 48

(2) 78

(3) **104** ✔

(4) 110

Q.20 Find the missing number -

1 | 4 | 7 | 12 | 18

2 | 20 | 56 | 156 | ?

अज्ञात संख्या ज्ञात करें -

1 | 4 | 7 | 12 | 18

2 | 20 | 56 | 156 | ?

(1) 215

(2) 188

(3) **342** ✔

(4) 472

Q.21 When a user initiates multiple process to the computer then the computer follows FIFO method. The expansion of FIFO is

जब एक उपयोगकर्ता कंप्यूटर में बहु प्रक्रियाएँ आरंभ करता है तो कंप्यूटर FIFO का अनुपालन करता है। FIFO का विस्तृत रूप है -

(1) Formula In Formula Out / फार्मूला इन फार्मूला आऊट

(2) **First In First Out / फर्स्ट इन फर्स्ट आऊट** ✔

(3) Figure In Figure Out / फिगर इन फिगर आऊट

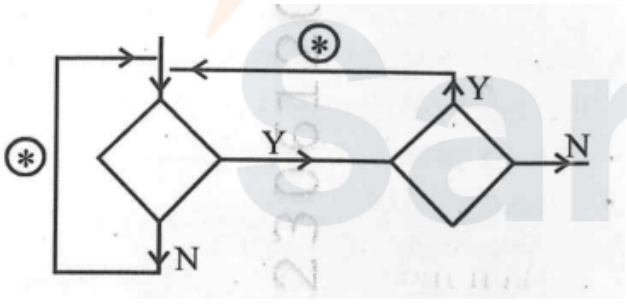
(4) Flash In Flash Out / फ्लैश इन फ्लैश आऊट

Q.22 Given below is a statement followed by two assumptions I and II. You have to consider the statement and decide which of the assumptions is implicit from the statement-
Statement :
'BURBURRY' brand purses are for the rich.
Assumption :
I. Many people like to be labelled rich.
II. One is not rich if he/she does not have the purse of that brand.
Give answer -

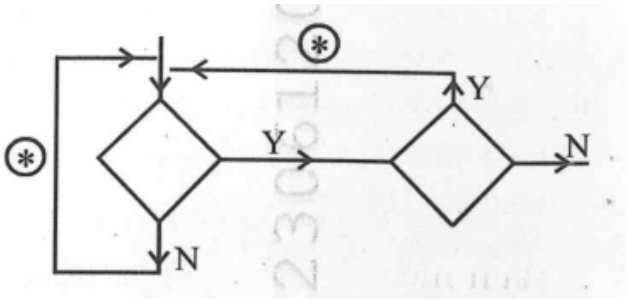
नीचे एक कथन दिया गया है जिसके बाद दो धारणाएँ I और II दी गई हैं। आपको कथन पर विचार करना है और निर्णय लेना है कि कौन सी धारणा कथन में अंतर्निहित है।
कथन :
'BURBURRY' ब्रांड के पर्स धनी लोगों के लिए है।
धारणा :
I. कई लोग धनी कहलाना पसंद करते है।
II. यदि किसी के पास इस ब्रांड का पर्स नहीं है तो वह व्यक्ति धनी नहीं है।
उत्तर दीजिए -

(1) If only assumption I is implicit. / केवल धारणा I मान्य है। ✔
(2) If only assumption II is implicit. / केवल धारणा II मान्य है।
(3) If neither of the assumptions I or II is implicit. / न ही धारणा I और न ही II मान्य है।
(4) If both the assumptions I and II are implicit. / दोनों धारणाएँ I तथा II मान्य हैं।

Q.23 In the diagram given below :
⊛ indicates _____ process.



दिये गए चित्र में
⊛ _____ प्रक्रिया को निरूपित करता है।



(1) Output / आउटपुट
(2) Input / इनपुट
(3) Repetetion / पुनरावृत्ति ✔
(4) Process / प्रक्रिया

Q.24 The five rings of the Olympic symbol are in five different colours. They are Red, Green, Yellow, Blue and _____.

ओलम्पिक चिह्न के 5 गोले 5 अलग रंगों के हैं जिसमें लाल, हरा, पीला, नीला और _____ रंग हैं।

(1) Indigo / इन्डिगो

(2) Violet / बैंगनी

(3) Orange / संतरी

(4) **Black / काला ✔**

Q.25 Pen drive is one of the most popularly used device and can be used in _____ port.

पेन ड्राइव एक बेहद लोकप्रिय यंत्र है जिसे _____ पोर्ट में प्रयोग किया जा सकता है।

(1) SSD

(2) **USB ✔**

(3) UBS

(4) SD

Q.26 Virtual memory is a memory management technique where -

आभासी मेमोरी एक मेमोरी प्रबंधन तकनीक है, जहाँ -

(1) Main memory can be used as secondary memory. / मुख्य मेमोरी को द्वितीयक मेमोरी के रूप में प्रयोग किया जाता है।

(2) Only secondary memory is used. / केवल द्वितीयक मेमोरी का प्रयोग किया जा सकता है।

(3) **Secondary memory can be used as main memory. / द्वितीयक मेमोरी के मुख्य मेमोरी के रूप में प्रयोग किया जा सकता है। ✔**

(4) Data transfer is restricted between main memory and secondary memory. / डाटा का स्थानांतरण मुख्य तथा द्वितीयक मेमोरी के बीच किया जाता है।

Q.27 Which of the following is not a logical operator?

इनमें से कौन सा तार्किक प्रचालक नहीं है?

(1) **Check ✔**

(2) AND

(3) OR

(4) NOT

Q.28 Which geometrical figure represents for Input/Output operation of an algorithm?

किसी एलगोरिथम में इनपुट-आउटपुट को दर्शाने के लिए किस ज्यामितीय आकृति का प्रयोग होता है?

(1) Diagonal / विकर्ण

(2) Circle / वृत्त

(3) Rectangle / आयत

(4) **Parallelogram / समांतर चतुर्भुज ✔**

Q.29 Dot matrix printers are also known as serial printers. They print one _____ at a time.

डॉट मेट्रिक्स प्रिंटर को सीरियल प्रिंटर के रूप में जाना जाता है। यह एक बार में एक _____ मुद्रित (प्रिंट) करता है।

(1) Word / शब्द

(2) Page / पेज

(3) **Character / अक्षर ✔**

(4) Line / लाइन / पंक्ति

Q.30 Find the missing term -
3, 4, 12, ____, 196, 1005
अज्ञात संख्या को ज्ञात करो -
3, 4, 12, ____, 196, 1005

(1) 80
(2) 60
(3) 45 ✔
(4) 35

Q.31 Anuj is trying to transfer money to an agency from his bank. On trying multiple times, connection to the bank failed. Because of the financial transactions, certain cookies helps to terminate the session where there is a time-out. These cookies are known as _____ cookies.
अनुज अपने बैंक से किसी एजेंसी को पैसे स्थानांतरित कर रहा है। बार-बार प्रयास के बावजूद बैंक का कनेक्शन जुड़ नहीं पा रहा है। वित्तीय लेनदेन के कारण, कुछ कुकीज़ सत्र को समाप्त करने में मदद करते हैं जहाँ समय-सीमा निश्चित होती है। ये कुकीज़ _____ कहलाते हैं।

(1) e-commerce / ई-कॉमर्स
(2) Session / सेशन (सत्र) ✔
(3) Authentication / प्रामाणीकरण
(4) e-banking / ई-बैंकिंग

Q.32 The right most bit of the Binary numbers is _____.
द्विआधारी अंक में सबसे दायीं ओर का द्वयंक है _____.

(1) LBB
(2) LSB ✔
(3) MBB
(4) MSB

Q.33 Ram is the father of Mala and Rakesh is the son of Sheela. Vijay is the brother of Ram. If Mala is the sister of Rakesh, how is Sheela related to Vijay?
राम, माला का पिता है और राकेश शीला का बेटा है। विजय, राम का भाई है। यदि माला, राकेश की बहन है, तो शीला, विजय से क्या सम्बंध रखती है?

(1) Sister / बहन
(2) Mother / माँ
(3) Aunt / चाची
(4) Sister-in-law / भाभी ✔

Q.34 User defined functions in C are written using the keyword _____.
C में उपयोगकर्ता परिभाषित फलन को _____ की-बोर्ड की मदद से लिखा जाता है।

(1) define
(2) Define
(3) def
(4) Def
Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.35 The Binary search algorithm assumes that the items in the array are _____ and it either finds the item or eliminates half of the array with one comparison.

द्विआधारी खोज एलगोरिथम यह मानता है कि व्यूह में व्यवस्थित इकाई _____ है तथा यह मद की जानकारी पता लगाता है या आधे व्यूह को तुलना के आधार पर समाप्त करता है।

(1) Unsorted / अवर्गीकृत

(2) Sorted / वर्गीकृत ✔

(3) Checked / जाँच किया

(4) Selected / चुना गया

Q.36 All the search engines use _____ data where the data is generated from the data itself, such as logical database designs.

सभी सर्च इंजन _____ डाटा का प्रयोग करते है जहाँ डाटा खुद से जनित होता है जैसे तार्किक डाटाबेस डिजाइन।

(1) Operational / संक्रियात्मक

(2) Non-operational / असंक्रियात्मक

(3) Meta / मेटा ✔

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q.37 How many total medals, India won in the Asian Games - 2023?

एशियाई खेल – 2023 में भारत ने कुल कितने पदक (मैडल) प्राप्त किए?

(1) 112

(2) 109

(3) 105

(4) 107 ✔

Q.38 Read the algorithm and identify the type of sorting used in it.

Set A = 0
WHILE (not sorted yet)
find the smallet unsorted item
Swap first unsorted item with the smallest
Set A to A + 1

एलगोरिथम को पढ़ें तथा चुनें कि इनमें किस प्रकार की छँटाई का उपयोग हुआ है?

सैट A = 0
WHILE (अभी तक छँटाई नहीं हुई)
सबसे छोटा बिना छँटाई वाला आइटम ज्ञात करें।
सबसे छोटे सैट A से A + 1 द्वारा प्रथम बिना छँटाई बने आइटम को स्वैप (अदला-बदली) करें।

(1) Binary / द्विआधारी

(2) Insertion / प्रविष्टि

(3) Selection / चुनाव ✔

(4) Bubble / बुलबुला

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

Q.39 Ravi and Gaurav are brothers. Divya and Tanya are sisters. Ravi's son is Tanya's brother. How is Gaurav related to Divya?

रवि और गौरव भाई हैं। दिव्या और तान्या दोनो बहनें हैं। रवि का पुत्र तान्या का भाई है। गौरव और दिव्या का क्या सम्बंध है?

(1) Father / पिता

(2) Brother / भाई

(3) Grandfather / दादा

(4) **Uncle / चाचा ✔**

Q.40 Who won the title of Mr. Bikana in the International Camel Festival - 2023 organized in Bikaner?

बीकानेर में आयोजित, अंतर्राष्ट्रीय ऊँट उत्सव 2023 में किसने "मिस्टर बिकाना" खिताब जीता?

(1) Kamal Siddu / कमल सिद्दू

(2) Rajesh Meena / राजेश मीना

(3) Avinash Singh / अविनाश सिंह

(4) **Ravindra Joshi / रविन्दर जोशी ✔**

Q.41 Find the mirror image of -
'tIZMq'

दर्पण चित्र ज्ञात कीजिए -
'tIZMq'

(1) Option (A) – see figure



/ विकल्प (A) – चित्र देखें



(2) Option (B) – see figure



/ विकल्प (B) – चित्र देखें



(3) Option (C) – see figure



/ विकल्प (C) – चित्र देखें



(4) Option (D) – see figure



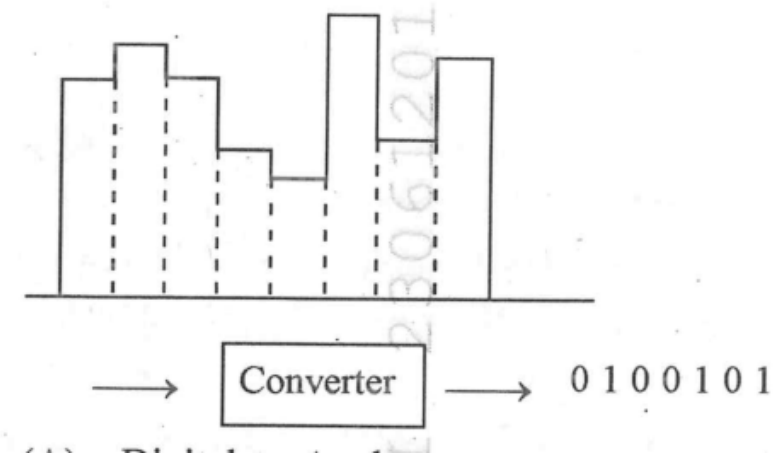
/ विकल्प (D) – चित्र देखें



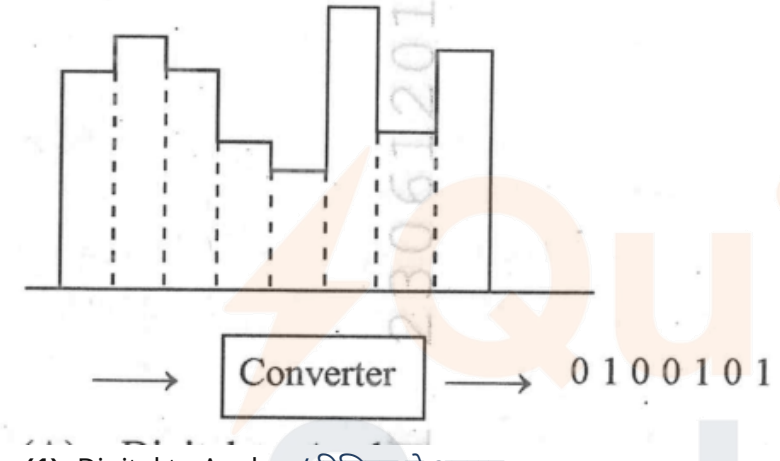
Marks to all candidates / सभी को अंक

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

Q.42 Identify the diagram and write the type of conversion the system is performing.



चित्र को पहचानें तथा लिखें कि यहाँ सिस्टम द्वारा किस प्रकार का बदलाव हो रहा है -



(1) Digital to Analog / डिजिटल से अनुरूप
(2) **Digital to Digital / डिजिटल से डिजिटल ✔**
(3) Analog to Digital / अनुरूप से डिजिटल
(4) Analog to Analog / अनुरूप से अनुरूप

Q.43 The _____ button of the mouse is used to display a menu list of different commands related to the selected graphic component.

माउस से _____ बटन का प्रयोग किसी चुने हुए ग्राफीय घटक से संबंधित विभिन्न आदेश, जो एक सूची पत्र के रूप में होते हैं, है, को प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है।

(1) Left / बाँया
(2) Centre / मध्य
(3) **Right / दाँया ✔**
(4) Diode / डायोड़

Q.44 If + means ×, × means –, ÷ means + and – means ÷, then which of the following gives the result of 225 ÷ 25 + 4 × 10 – 5 × 20

यदि + को ×, × को –, ÷ को + और – को ÷, माना जाए तो नीचे दिए गए प्रश्न में
225 ÷ 25 + 4 × 10 – 5 × 20 का मान क्या होगा?

(1) 1700
(2) –10
(3) **303 ✔**
(4) 250

Q.45 Unscramble the letters in the words given below and find the odd one out.
NPE, LINCEP, RERASE, KOBO, LALB
नीचे दिये गये शब्दों के वर्णों को व्यवस्थित करके सही शब्द बनाइए और इनमें से भिन्न शब्द का चयन कीजिए।
NPE, LINCEP, RERASE, KOBO, LALB

(1) LINCEP
(2) RERASE
(3) **LALB ✔**
(4) NPE

Q.46 Which amongst the following is not a search engine?
इनमें से कौन सा सर्च इंजन नहीं है?

(1) **www ✔**
(2) duckduckgo.com
(3) bing.com
(4) yahoo.com

Q.47 Which option can replace '?' from given relation?
FAN : IDQ : : SAT : ?
नीचे दिये गये प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आयेगा?
FAN : IDQ : : SAT : ?

(1) TDU
(2) WDX
(3) UDV
(4) **VDW ✔**

Q.48 Which amongst the following is qualitative data?
इनमें से कौन से गुणवत्ता संबंधित आंकडे हैं?

(1) Size of household / घर का आकार
(2) Gender / लिंग
(3) Eye color / आंखों का रंग
(4) Age groups / उम्र समूह
Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.49 An unauthorised real time interception or monitoring of private communication between two entities over a network is called–
एक नेटवर्क पर दो संस्थाओं के बीच निजी संचार की अनधिकृत वास्तविक समय अवरोधन या निगरानी को कहा जाता है -

(1) **Eavesdropping / चोरी छुपे सुनना (इअवेसडरोपिंग) ✔**
(2) Snooping / ताक-झांक (स्नूपिंग)
(3) Phishing / फ़िशिंग
(4) Virus / वायरस

Q.50 Which of the following is used while working on Touch pad?

टचपैड पर कार्य करते समय निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है?

(1) Finger / ऊंगली ✔

(2) Pencil / पेंसिल

(3) Stylus / स्टाइलस

(4) Gloves / ग्लोव्स

Q.51 In http://www.ncert.nic.in/textbook/textbook.htm address which is the domain name and which web page is requested?

1. ncert.nic.in
2. http
3. textbook
4. textbook.htm
5. www

Choose the correct answer from the options given below :

http://www.ncert.nic.in/textbook/textbook.htm एड्रेस में डोमेन का नाम क्या है तथा किस वेब पेज से संबंधित है?

1. ncert.nic.in
2. http
3. textbook
4. textbook.htm
5. www

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

(1) 1, 5

(2) 2, 3

(3) 4, 5

(4) 1, 4 ✔

Q.52 Without an IDE, a developer has to select, deploy, integrate and manage all of them _____.

IDE के बिना, किसी डेवलेपर को चुनने, तैनात करने, समाकलित करने तथा उन सबका _____ प्रबंधन करना पड़ता है।

(1) Virtually / आभासी रूप से

(2) Graphically / ग्राफीय तरीके से

(3) Separately / अलग तरीके से ✔

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

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

Q.53 Sumati has to calculate the average of a range of cells of a spread sheet. She has to display the average of each row and sum of each column. She also has to display the average of all the rows and columns. Consider the range of cells from A1 to H100. Identify the correct answer which can be used by her.

सुमती को एक दिए स्प्रेड शीट में चिन्हित सेल का औसत निकालना है। उसे प्रत्येक पंक्ति का औसत तथा सभी स्तंभों का योग दिखाना है। सेल A1 से H100 पर विचार करें। उसके द्वारा प्रयुक्त सही उत्तर पहचानें।

(1) for rows = Average (A1 : A100)
for columns = Sum (A1 : H1)
for all rows & columns = average (A1 : H100)
Copy to all rows and column / पंक्ति के लिए = औसत (A1 : A100)
स्तंभ के लिए = योग (A1 : H1)
सभी पंक्तियों और स्तंभों के लिए = औसत (A1 : H100)
सभी पंक्तियों एवं स्तंभों में copy करना

(2) for rows = Average (A1 : H1)
for columns = Sum (A1 : A100)
Copy to all rows and column / पंक्ति के लिए = औसत (A1 : H1)
स्तंभ के लिए = योग (A1 : A100)
सभी पंक्तियों एवं स्तंभों में copy करना

(3) for rows = Sum (A1 : H1)
for columns = Average (A1 : H100)
Copy to all rows and column / पंक्ति के लिए = योग (A1 : H1)
स्तंभ के लिए = औसत (A1 : H100)
सभी पंक्तियों एवं स्तंभों में copy करना

(4) for rows = Average (A1 : A100)
for columns = Average (A1 : H1)
Copy to all rows and column and use it for the entire sheet. / पंक्ति के लिए = औसत (A1 : A100)
स्तंभ के लिए = औसत (A1 : H1)
सभी पंक्तियों एवं स्तंभों में copy करना और संपूर्ण शीट के लिए उपयोग करना

Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.54 The preprocessors in C are defined with _____ character.

C में प्री-प्रोसेसर को _____ संप्रतीक द्वारा परिभाषित किया जाता है।

(1) /
(2) # ✔
(3) *
(4) $

Q.55 Identify the menu tab of MS-Word used to add a table in a document

किसी डॉक्यूमेंट में सारिणी (टेबल) जोड़ने के लिए किस 'मेन्यू टेब' का प्रयोग किया जाता है?

(1) Add
(2) **Insert** ✔
(3) File
(4) Page

Q.56 On dividing _____ binary number by 11, the output is 10. Identify the correct option.

द्विआधारी अंक _____ को 11 से भाग देने पर, आउटपुट 10 होता है। सही विकल्प को पहचानें।

(1) 111

(2) 011

(3) **110** ✔

(4) 101

Q.57 The cost of 4 shirts and 2 pants is ₹ 3,000. Find the cost of 6 shirts and 3 pants (in ₹)?

यदि 4 कमीज और 2 पेंट की कीमत ₹ 3,000 है, तो 6 कमीज और 3 पेंट की कीमत (₹ में) क्या होगी?

(1) 3,800

(2) 5,500

(3) **4,500** ✔

(4) 4,200

Q.58 The word 'STATIONARY' is written as TATSOIYRAN in certain code. How is 'ADVANTAGES' written in that code?

यदि 'STATIONARY' को किसी कूट-भाषा में 'TATSOIYRAN' लिखा जाता है। तो उसी कूट-भाषा में 'ADVANTAGES' को कैसे लिखा जायेगा?

(1) **AVDATNSEGA** ✔

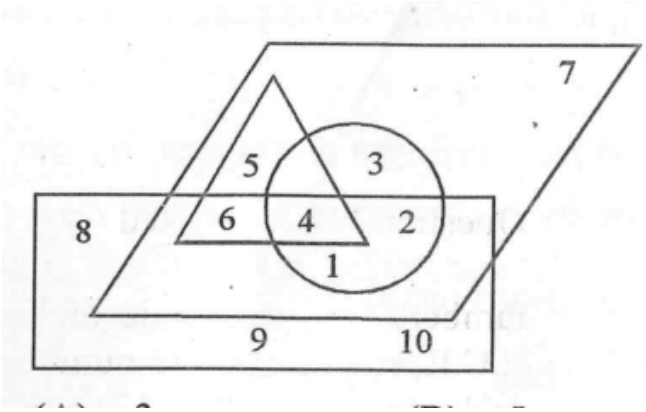
(2) AVDANSESGA

(3) SEGATNAVDA

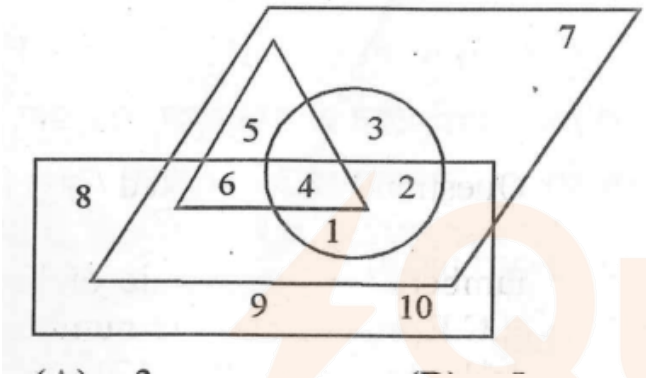
(4) DVAANTGASE

Quick Sarkari

Q.59 Which number belongs to all the geometrical figures?



कौन सी संख्या का सभी ज्यामितीय चित्रों से संबंध हैं?



(1) 3
(2) 5
(3) 6
(4) 4 ✔

Q.60 Web based IDE's are used to develop interactive websites. _____ is an example of web based IDE.
वेब आधारित IDE का प्रयोग परस्पर संवादात्मक वेबसाइट को विकसित करने के लिए किया जाता हैं। _____ वेब आधारित IDE का एक उदाहरण है।

(1) Microsoft Visual Studio Code / माइक्रोसॉफ्ट विज्यूअल स्टूडियो कोड ✔
(2) Ruby / रुबी
(3) Python / पाइथॉन
(4) HTML

Q.61 In mesh topology, the requirement of number of wires for 'n' number of computers can be calculated using the formula _____.
मेश टोपोलॉजी में, n कंप्यूटर के लिए तारों की संख्याओं की जरूरत की गणना _____ सूत्र द्वारा की जा सकती है।

(1) (n * (n − 1))/2 ✔
(2) (n + (n − 1))/2
(3) (n * (n + 1))/2
(4) (n + (n + 1))/2

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

Q.62 Arrange the following words in alphabetical order. Which word will come in the middle?
ANUJ, ANKIT, ASHISH, BABY, BUSY
नीचे दिये गये शब्दों को वर्णमाला के अनुसार व्यवस्थित करो। तब कौन सा शब्द मध्य में आएगा?
ANUJ, ANKIT, ASHISH, BABY, BUSY

(1) ANKIT
(2) **ASHISH ✔**
(3) BABY
(4) BUSY

Q.63 Two numbers are in the ratio of 12 : 13. If their H.C.F. is 11, then the numbers are -
दो संख्याओं का अनुपात 12 : 13 है। यदि उनका महत्तम समापवर्त 11 है, तो संख्याएं ज्ञात कीजिए।

(1) 144 and 169 / 144 और 169
(2) 121 and 169 / 121 और 169
(3) **132 and 143 / 132 और 143 ✔**
(4) 121 and 144 / 121 और 144

Q.64 An _____ is a homogenous structure and starts with _____ index number.
_____ एक समांगी संरचना है जो _____ सूचकांक से शुरू होता है।

(1) Strings, one / स्ट्रिंग, एक
(2) Dictionary, zero / शब्दकोष, शून्य
(3) **Array, zero / व्यूह, शून्य ✔**
(4) Array, one / व्यूह, एक

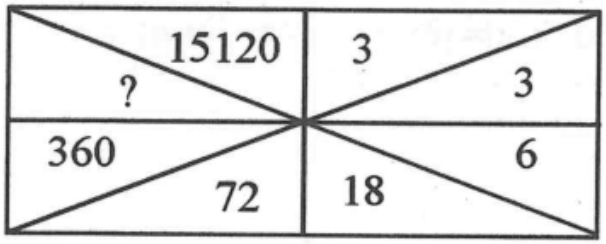
Q.65 _____ is a standard machine language into which Java source is compiled.
_____ एक मानक मशीन भाषा है जिसमें जावा स्रोत को संकलित किया गया है।

(1) Interpreter / इंटरप्रेटर (दुभाषिया)
(2) Object Oriented / ओब्जेक्ट ओरियेन्टेड (विषय आधारित)
(3) **Bytecode / बाइट कोड़ ✔**
(4) Assembly / एसेंबली

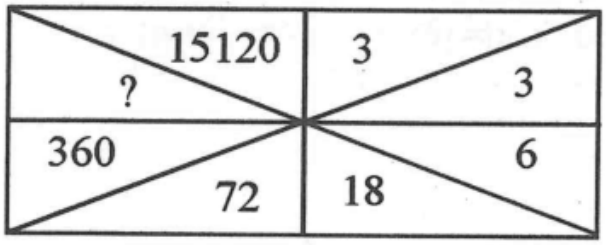
Q.66 $(1111\,1000\,0101\,1010\,01)_2 = (\ _____\ )_{16}$
Choose the correct option -
$(1111\,1000\,0101\,1010\,01)_2 = (\ _____\ )_{16}$
सही विकल्प चुनें –

(1) 2 E 1 5 8
(2) 2 E 1 5 9
(3) 3 F 1 5 8
(4) **3 F 1 6 9 ✔**

Q.67 Find the missing number.



अज्ञात संख्या को ज्ञात करें।



(1) 1800
(2) 7560
(3) **2160** ✔
(4) 4320

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

Q.68 Public class Person
String name
String Telephone
String email
// class methods
initialise( )
// code for initialise
Public Print( )
Public Name Getname( )
return Name
Public String Getemail( )
return email
Public String Gettelephone( )
return Telephone
What will be access specifier of the field of the above class?

Public class Person
String name
String Telephone
String email
// class methods
initialise( )
// code for initialise
Public Print( )
Public Name Getname( )
return Name
Public String Getemail( )
return email
Public String Gettelephone( )
return Telephone
उपरोक्त क्लास के क्षेत्र की विशिष्ट जानकारी कौन प्रदान करेगा?

(1) Public / लोक
(2) Private / निजी
(3) Public-private / सार्वजनिक-निजी
(4) None of these / इनमें से कोई नहीं
Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.69 The 2021 census of India is its 16^{th} census. In which year did the first census in India take place?
2021 की जनगणना भारतवर्ष की सोलहवीं जनगणना है। कौन से वर्ष में भारत की पहली जनगणना हुई थी?

(1) **1872** ✔
(2) 1950
(3) 1856
(4) 1962

Q.70 Round robin is a method of _____ scheduling.

राउंड रोबीन एक _____ क्रमिक विधि है।

(1) Preemptive Scheduling / पूर्व से ही अधिकृत क्रम ✔

(2) Non-Preemptive Scheduling / पूर्व से अनधिकृत क्रम

(3) Both Preemptive and Non-Preemptive / पूर्व अधिकृत तथा अनधिकृत

(4) Neither Preemptive nor Non-Preemptive / ना तो पूर्व अधिकृत ना ही पूर्व अनधिकृत

Q.71 In MS-DOS, when power is turned on, BIOS does the following tasks.

1. Rest of OS is pulled
2. Small portion of OS known as boot loader
3. Stores it in main memory
4. Loads it into the main memory
5. Self - Test

Choose the answer with correct sequence of tasks from the options given below:

MS-DOS में जब बिजली का स्विच ऑन किया जाता है तो BIOS निम्न कार्य करता है –

1. शेष सभी OS को रोक दिया जाता है।
2. OS का छोटा भाग बूट लोड़र कहलाता है।
3. इसे मुख्य मेमोरी में संग्रहित करता है।
4. इसे मुख्य मेमोरी में भरा जाता है।
5. स्वयं जाँच

नीचे दिए गए विकल्पों में से कार्य के सही क्रम वाले उत्तर का चयन कीजिए:

(1) 5, 4, 2, 3, 1

(2) 2, 5, 3, 4, 1

(3) 5, 2, 4, 1, 3 ✔

(4) 2, 3, 5, 1, 4

Q.72 Justice Augustine George Masih has become the _____ Chief Justice of Rajasthan High Court.

न्यायमूर्ति अगस्टिन जार्ज मसीह, राजस्थान हाइकोर्ट के _____ वें मुख्य न्यायाधीश बने हैं।

(1) 43

(2) 40

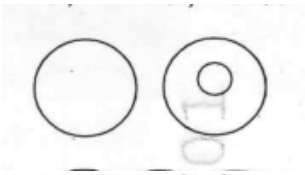
(3) 41 ✔

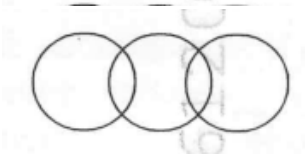
(4) 42

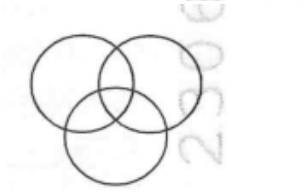
Q.73 Which of the following diagrams best fits for the given group of elements? Judge, police, Thief

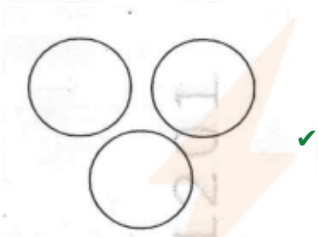
निम्न आरेखों में से दिए गए समूह के तत्वों के लिए सबसे उपयुक्त आरेख का चयन कीजिए।

न्यायाधीश, सिपाही, चोर।

(1) 

(2) 

(3) 

(4)  ✔

Q.74 Which is the best software to create a dynamic web page?

इनमें से चलित वेब पेज बनाने के लिए सबसे उपयुक्त सॉफ्टवेयर कौन सा है?

(1) HTML

(2) Google / गूगल

(3) Filmora / फिल्मोरा

(4) Ruby / रूबी

Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.75 Out of the following topologies which is the least secured and reliable?

निम्न संस्थिति विज्ञान (टोपोलॉजी) में कौन सबसे कम सुरक्षित एवं विश्वसनीय है?

(1) Mesh / मेश

(2) Star / स्टार

(3) Tree / ट्री

(4) Bus / बस ✔

Q.76 Identify the gateway for simple Internet connectivity at homes.

घरों में प्रयोग होने वाले साधारण इंटरनेट संयोजक से संबंधित प्रवेशद्वार (गेटवे) को पहचानें।

(1) Internet Service Provider (ISP) / इंटरनेट सर्विस प्रदाता (ISP) ✔

(2) Server / सर्वर

(3) LAN / लैन (LAN)

(4) WAN / वैन (WAN)

Q.77 Relational operators are accessed by ALU which gives maximum of _____ possible outputs.

संबंधित संक्रिया को ALU द्वारा अधिकृत किया जाता है जो अधिकतम _____ संभव निर्गत प्रदान करता है।

(1) 0

(2) 1

(3) **2** ✔

(4) 3

Q.78 _____ is a networking device that extracts the destination address from the data packet and searches for the destination to send the packet. It sends the signals to only selected device.

_____ एक नेटवर्किंग उपकरण है जो गंतव्य पते को डाटा पैकेट से बाहर निकालता है तथा उन गंतव्यों की खोज करता है जहाँ पैकेट भेजा जाना है। यह केवल चुने हुए उपकरणों में सिग्नल भेजता है।

(1) Wires / तार (वायर)

(2) Server / सर्वर

(3) **Switch / स्विच** ✔

(4) Hub / हब

Q.79 In a loop of C program, _____ statement immediately exits a loop, skipping the rest of the body of the loop.

C प्रोग्राम के लूप में _____ कथन, लूप से तुरंत निष्कासित होता है तथा शेष लूप को छोड़ देता है।

(1) if

(2) else

(3) continue

(4) **break** ✔

Q.80 Convert the fractional number 0.1011 to decimal. Choose the correct answer.

भिन्नात्मक संख्या 0.1011 को दाशमिक संख्या में बदलें। सही उत्तर चुनें।

(1) 6875

(2) **0.6875** ✔

(3) 0.6900

(4) 6900

Q.81 Madhu cycled 5 km south wards, turned right and cycled 6 km and then turned right, cycled 5 km. Again turned right and cycled 7 km. How far is she from the starting point?

मधु 5 किलोमीटर दक्षिण की ओर साईकल चलाती है और फिर अपने दाँयें मुड़कर 6 किलोमीटर जाती है, और फिर अपने दाँयें मुड़कर 5 किलोमीटर जाती है। वह फिर अपने दाँयें मुड़कर 7 किलोमीटर जाती है। अब वह अपने शुरूआती बिन्दु से कितनी दूर है?

(1) 23 km / 23 किलोमीटर

(2) **1 km / 1 किलोमीटर** ✔

(3) 11 km / 11 किलोमीटर

(4) 13 km / 13 किलोमीटर

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

Q.82 Dev is working on an Excel Sheet. He enters a formula as shown in the figure given below. He copies the same formula in rest of 9 (Nine) rows. What will be the output?

	1	2	3	.....	124	125
A						= Sum ($A1 : $A124)
B						
C						
D						
⋮						
J						

देव Excel शीट पर काम करता है। वह दिखाए गए चित्र में एक सूत्र अंकित करता है – वह उसी सूत्र को शेष 9 (नौ) पंक्तियों के लिए कॉपी करता है। आउटपुट क्या होगा?

	1	2	3	.....	124	125
A						= Sum ($A1 : $A124)
B						
C						
D						
⋮						
J						

(1) Excel will display the same output for each formula in each row. / Excel सभी पंक्तियों में प्रत्येक सूत्र के लिए समान आउटपुट दिखाएगा। ✔

(2) Excel will display different output for each formula. / Excel प्रत्येक सूत्र के लिए अलग-अलग आउटपुट दिखाएगा।

(3) Formula is wrong. / सूत्र गलत है।

(4) Error will be displayed. / त्रुटि (Error) दिखेगी।

Q.83 An optical mouse has a light emitting device known as _____.

एक ऑप्टिकल माउस में प्रकाश उत्सर्जन करने वाला एक यंत्र है जिसे _____ कहा जाता है।

(1) Switch / स्वीच

(2) Triode / ट्रायोड

(3) Diode / डायोड ✔

(4) Bulb / बल्ब

Q.84 The _____ keyboard of an operating system uses a fixed QWERTY key layout. This can be exploited by keylogger but are still safe than normal keyboard hardware.

किसी ऑपरेटिंग सिस्टम में _____ 'की बोर्ड' निश्चित QWERTY विन्यास का प्रयोग करता है। इसे यूँ तो की लॉगर द्वारा नुकसान पहुँचाया जा सकता है, परंतु यह साधारण 'की बोर्ड' हार्डवेयर की तुलना में अधिक सुरक्षित है।

(1) On screen / ऑन स्क्रीन ✔

(2) Online virtual / ऑनलाईन आभासी

(3) Software / सॉफ्टवेयर

(4) Semi-soft / सेमी-सॉफ्ट

Q.85 On March 17, 2023 Chief Minister of Rajasthan announced the creation of 19 new Districts and 3 new Divisions. Which of the following is not a new Division?

17 मार्च, 2023 को, राजस्थान के मुख्यमंत्री ने, 19 जिलों और तीन नए खंडों को बनाने की घोषणा की। निम्नलिखित में से कौन सा नया खंड नहीं हैं?

(1) Sikar / सीकर

(2) Dungarpur / डूँगरपुर ✔

(3) Banswara / बांसवाड़ा

(4) Pali / पाली

Q.86 Which MLA was given the best MLA of the year 2023 award by the Rajasthan Assembly on 20 March, 2023?

20 मार्च 2023 को, किस विधायक को, राजस्थान विधान सभा द्वारा, सर्वोत्तम विधायक का पुरस्कार दिया गया?

(1) Ganesh Ghoghru / गणेश घोघरू

(2) Ameen Khan / अमीन खान

(3) Anita Bhadel / अनीता भदेल ✔

(4) Kailash Chandra / कैलाश चन्द्र

Q.87 IDE suite consolidates basic tools require to write and _____ software.

IDE Suite साफ्टवेयर लिखने तथा _____ के लिए आवश्यक मूलभूत उपकरणों को समेकित करता है।

(1) Play / प्ले (चलाना)

(2) Test / टेस्ट (जाँच करना) ✔

(3) Design / डिजाइन

(4) Delete / डिलीट (मिटाना)

Q.88 All the information on the internet is passed using _____ switching method.

इंटरनेट पर सभी जानकारियाँ _____ विधि द्वारा होकर गुजरती है।

(1) Portable / पोर्टेबल (सुवाह्यता)

(2) Packets / पैकेट ✔

(3) Pouch / पाउच

(4) Primary / प्राथमिक

Q.89 In a Word document, Simrat has to display the list of online sites which can further be used by a student for preparing a research paper on, "The Effect of Social Media on the behaviour of Students." Which feature of word is the best suitable to prepare the list?

एक वर्ड डाक्यूमेंट में, सिमरत को ऑनलाइन साईट की सूची को प्रदर्शित करना है, जिसे बाद में एक छात्र द्वारा "छात्रों के व्यवहार पर सोशल मीडिया का प्रभाव" विषय पर शोध पत्र तैयार करने के लिए उपयोग करना है। इस सूची को तैयार करने के लिए वर्ड की कौन सी विशेषता उपयुक्त है?

(1) Linking / लिंकिंग ✔

(2) Bullets / बुलेट्स

(3) Numbering / नंबरिंग

(4) Graph / ग्राफ

Q.90 _____ is mechanism by which one class acquires the properties - data fields and methods of another class.

_____ एक प्रक्रिया है जिसके द्वारा एक वर्ग दूसरे वर्ग की विशेषताएँ – डाटा क्षेत्र और विधि को ग्रहण करता है।

(1) Class / वर्ग (क्लास)

(2) Encapsulation / संपुटन

(3) **Inheritance / अनुवांशिक ✔**

(4) Polymorphism / बहुरूपता

Q.91 In a Data Entry Office, the computer centers are on 1st and 4th floor. Both the centres are connected three LAN. However the signals take time to travel. Which amongst the following hardware can improve the data transmission?

एक डेटा एंट्री कार्यालय में, कंप्यूटर केन्द्र पहली और चौथी मंजिल पर हैं। दोनों केन्द्र LAN के माध्यम से जुड़े हुए हैं। सिग्नलों (संकेतों) को पहुँचने में समय लगता है। निम्नलिखित में से कौन सा हार्डवेयर डाटा संचरण में सुधार कर सकता है?

(1) Modem / मॉडेम

(2) **Repeater / रिपीटर ✔**

(3) Router / राउटर

(4) Computer / कंप्यूटर

Q.92 Six boys A, B, C, D, E and F were born on the same day but in different years during a span of six years.

1. A is older than C
2. B is older than both D and E
3. F is 2 years older than D
4. A was born either in 1952 or in 1953
5. The oldest member of the group was born in 1950

If F is the oldest of the group, then identify the correct statement -

छः लडके A, B, C, D, E और F सभी का जन्म एक ही दिन का है, परन्तु उन सबके जन्म का वर्ष अलग-अलग है।

1. A, C से बड़ा है।
2. B, D और E दोनों से बड़ा है।
3. F, D से 2 वर्ष बड़ा है।
4. A या तो वर्ष 1952 में, या फिर 1953 में जन्मा है।
5. सबसे बडा सदस्य 1950 में जन्मा है।

यदि F समूह में सबसे बड़ा है तो सही कथन पहचानिए–

(1) C was born in 1954 / C का जन्म 1954 में हुआ था।

(2) A was born in 1952 / A का जन्म 1952 में हुआ था।

(3) D was born in 1951 / D का जन्म 1951 में हुआ था।

(4) **B was born in 1951 / B का जन्म 1951 में हुआ था। ✔**

Q.93 If 20% of 500 is equal to x% of 400. Then value of x is -

यदि 500 का 20%, 400 के x% के बराबर है तो x का मान क्या है?

(1) 23

(2) 24

(3) **25 ✔**

(4) 26

Q.94 Every OS has a _____ which permanently resides in the main memory of the computer to perform some of the basic functions.

प्रत्येक OS में एक _____ होता है जो कंप्यूटर की मुख्य मेमोरी में स्थित रहता है तथा कुछ सामान्य कार्यों को करने के लिए सक्षम होता है।

(1) Centre / केन्द्र

(2) **Kernel / कर्नेल ✔**

(3) Hardware / हार्डवेयर

(4) Node / नोड़

Q.95 Which option can replace '? : ?' from given relation?

Temperature : Thermometer : : ? : ?

दिये गये प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आएगा? ज्ञात करे।

तापमान : तापमापी : : ? : ?

(1) Water : Milk / पानी : दूध

(2) **Length : Scale / लम्बाई : मापक ✔**

(3) Bank : Money / बैंक : रुपया

(4) Height : Barometer / ऊँचाई : वायुदाबमापी

Q.96 If 'TELEPHONE' is coded as 'FOPIQFMFU' in a certain code. How is 'MYSORE' written in that code?

यदि 'TELEPHONE' को किसी कूट-भाषा में 'FOPIQFMFU' लिखा जाता है। तो उसी कूट-भाषा में 'MYSORE' को कैसे लिखा जायेगा?

(1) NZTPSF

(2) **FSPTZN ✔**

(3) FSPZTN

(4) NFSPZT

Q.97 Which of the following comes under remote login?

1. Video conferencing
2. Talking on phone
3. Telnet
4. Any PC

Choose the most appropriate answer from the options given below :

निम्न में रिमोट लॉगइन के अंतर्गत क्या आता है?

1. विडियो कांफ्रेन्सिंग
2. फोन पर बातचीत
3. टेलनेट
4. कोई PC

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

(1) Only 1 / केवल 1

(2) 1 and 2 / 1 एवं 2

(3) **Only 3 / केवल 3 ✔**

(4) 3 and 4 / 3 एवं 4

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

Q.98 Who is the first Lokayukta of Rajasthan?

राजस्थान का पहला लोकायुक्त कौन है?

(1) D. P. Gupta / डी. पी. गुप्ता

(2) M. L. Joshi / एम. एल. जोशी

(3) K. S. Sidhu / के. एस. सिद्धू

(4) I. D. Dua / आई. डी. दुआ ✔

Q.99 You are given below a question followed by two statements I and II.
You have to decide whether the data provided in the statement is/are sufficient to answer the question.
Question :
Find the surface area of a cuboid.
Statement :
I. The sum of the length, the breadth and the depth of a cuboid is 20 cm.
II. Diagonal of the cuboid is $5\sqrt{5}$ cm.
Answer -

आपको नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं?
प्रश्न :
एक घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना होगा?
कथन :
I. घनाभ की लम्बाई, चौड़ाई और ऊँचाई का योग 20 से.मी. है।
II. घनाभ का विकर्ण $5\sqrt{5}$ से.मी. है।
उत्तर दें –

(1) If data in statement I alone is sufficient to answer the question. / यदि अकेले कथन I का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(2) If data in statement II alone is sufficient to answer the question. / यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(3) If data in both the statements I & II together are necessary to answer the question. / यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा अति आवश्यक है। ✔

(4) If data in both the statements I & II together are not sufficient to answer the question. / यदि कथन I और II दोनों में दिया डाटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.100 _____ is the separation of the logical view of data from its implementation.

_____ डाटा के तार्किक दृष्टिकोण का उसके क्रियान्वयन से पृथक्कीकरण है।

(1) Control Structure / नियंत्रण संरचना

(2) Data Abstraction / डेटा पृथक्करण ✔

(3) Testing / परीक्षण

(4) Initialisation / आरंभीकरण

Q.101 3 1/8 + 1 3/2 + 3 3/4 = ?

(1) 5 19/8

(2) 7 19/8 ✔

(3) 6 19/8

(4) 7 17/8

Q.102 Which of the expression correctly defines the statement?
Check whether the values of 3 variables age1, age2 and age3 are equal to each other.
कौन सी अभिव्यक्ति दिए कथन को परिभाषित करता है?
जाँच करें कि 3 चरों age1, age2 तथा age3 का मान एक दूसरे के बराबर है।

(1) age1 = age2 = age3
(2) age1 == age2 and age2 == age3 ✔
(3) age1 ! = age2 ! = age3
(4) age1 = age2 and age2 = age3

Q.103 Four sets of numbers have been given below. Out of which, three are alike in some manner while fourth is different. Choose the odd one.
नीचे प्रश्न में संख्याओं के चार समुच्चय हैं। जिनमें से तीन समुच्चयों में कुछ समानता है, जबकि चौथा समुच्चय उन सबसे अलग है। भिन्न समुच्चय को ज्ञात करें।

(1) (6, 8, 100)
(2) (5, 9, 99) ✔
(3) (3, 9, 90)
(4) (7, 8, 113)

Q.104 In LAN, connectivity can be created using Wi-Fi, or _____ cables.
LAN में Wi-Fi, या _____ केबल की मदद से सम्पर्क स्थापित किया जा सकता है।

(1) TV
(2) Radio / रेडियो
(3) Mobile / मोबाइल
(4) Ethernet / इथरनेट ✔

Q.105 Solid State Memory Sticks are commonly used in our day to day life. They are available in various storage sizes. Identify the device.
ठोस स्थिति मेमोरी स्टिक का प्रयोग हम दैनिक जीवन में करते हैं। यह विभिन्न क्षमता वाले आकार में उपलब्ध रहती है। इस यंत्र को पहचानें।

(1) Cache / कैश
(2) Compact Drive / कंपेक्ट ड्राइव
(3) Pen Drives / पेन ड्राइव ✔
(4) Printer / प्रिंटर

Q.106 Four persons meet at a party. Each of them shakes hands with every other person. How many hand shakes are in total?
चार व्यक्ति एक पार्टी में एक दूसरे से मिलते हैं और वे सभी व्यक्ति एक बार सभी से हाथ मिलाते हैं। कुल कितनी बार हाथ मिलाया गया?

(1) 10
(2) 12
(3) 6 ✔
(4) 5

Q.107 Netbeans have visual components to drag and drop front end components, _____ is an example of it.
नेटबीन्स में दृश्य घटक होते हैं जो आरंभ से अंत तक के घटकों को खींचकर छोड़ने का कार्य करता है। _____ इसका एक उदाहरण है।

(1) Debugger / डीबगर
(2) Plug ins / प्लग–इन
(3) **Radio buttons / रेडियो–बटन ✔**
(4) Keypad / की–पैड

Q.108 _____ signals are discrete and generated by digital modulations.
_____ सिग्नल असंतत है तथा उसे डिजिटल प्रतिरूपण से प्राप्त किया जाता है।

(1) Analog / सदृश
(2) **Digital / डिजिटल ✔**
(3) Noise / शोर
(4) Bandwidth / बैंडविथ

Q.109 QR consists of three distinct squares. First two are on the sides of the top and the last one is on the _____ of the bottom.
QR में तीन विभिन्न प्रकार के वर्ग होते हैं। पहले दो ऊपर की भुजाओं पर तथा अंतिम नीचे से _____ होता है।

(1) **Left / बाएँ ✔**
(2) Top / ऊपर
(3) Right / दाएँ
(4) Center / मध्य

Q.110 _____ is a network security system designed to protect a trusted private network from an untrusted outside network to which it is connected.
_____ एक नेटवर्क सुरक्षा प्रणाली है जिसे विश्वस्त निजी नेटवर्क को, अविश्वासी बाहरी नेटवर्क जिससे यह जुड़ा है, की सुरक्षा के लिए बनाया गया है।

(1) Bridge / ब्रिज
(2) Cookies / कुकीज़
(3) **Firewall / फायरवॉल ✔**
(4) SSL

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

Q.111 Following steps are followed for a program written in a high level language by a computer -
1. The program is compiled into object program.
2. Source program is read and loaded in memory.
3. Compiler reads the program loaded in memory.
4. Machine language routines for reading and writing data.
5. Compiler may be removed from memory.

Choose the answer with correct sequence of steps from the options given below:

कंप्यूटर द्वारा एक प्रोग्राम जो उच्च स्तरीय भाषा में लिखने के निम्न चरण हैं –
1. यह प्रोग्राम ओब्जेक्ट प्रोग्राम में संग्रहित होता है।
2. सोर्स प्रोग्राम को मेमोरी में संकलित किया जाता है तथा पढ़ा जाता है।
3. संग्रहक, मेमोरी में स्थित प्रोग्राम, को पढ़ता है।
4. मशीन भाषा नियमित रूप से डाटा को पढ़ने तथा लिखने के लिए होती है।
5. संग्राहक को मेमोरी से अलग किया जा सकता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से चरण के सही क्रम वाले उत्तर का चयन कीजिए:

(1) 2, 3, 1, 4, 5 ✔

(2) 5, 4, 3, 2, 1

(3) 3, 2, 1, 4, 5

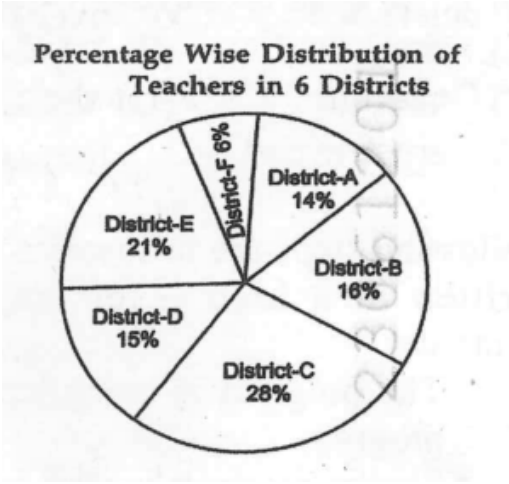
(4) 4, 5, 1, 2, 3

Q.112

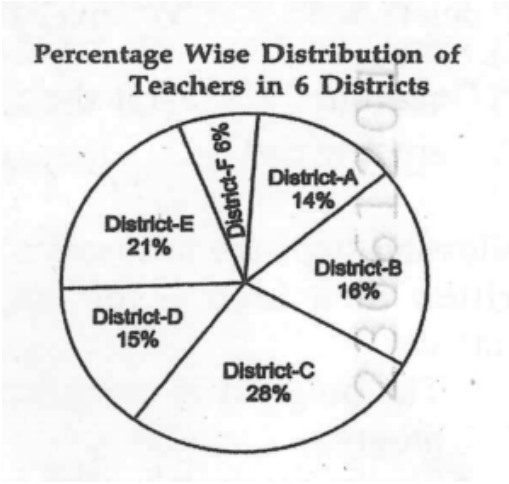
The total teachers in a state are 6000. Their district-wise distribution has been shown in the given pie-chart. Study the pie-chart carefully and answer the questions that follow from (Q. Nos. 112 - 115).

राज्य में कुल 6,000 अध्यापक हैं। उन सभी का जिलागत वितरण नीचे पाईचार्ट चित्र में दिखाया गया है। पाईचार्ट को सावधानीपूर्वक पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर दें। (प्रश्न संख्या 112 - 115)

How many teachers from district C should move to district F so that both the districts have the same number of teachers?



कितने अध्यापक ज़िले C से ज़िले F में भेजे जाएँ, जिससे कि दोनों ज़िलों के अध्यापकों की संख्या बराबर हो जाए?



(1) 1020

(2) **660** ✔

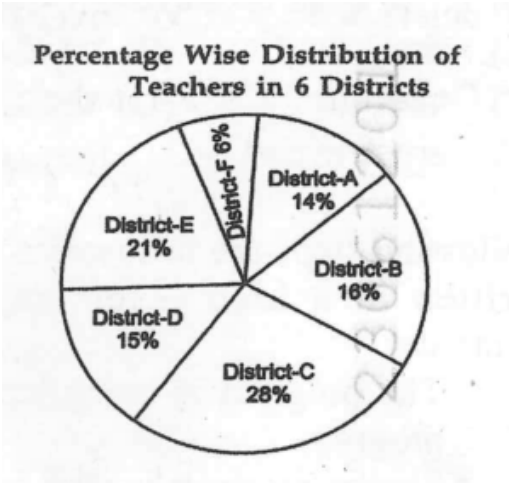
(3) 960

(4) 840

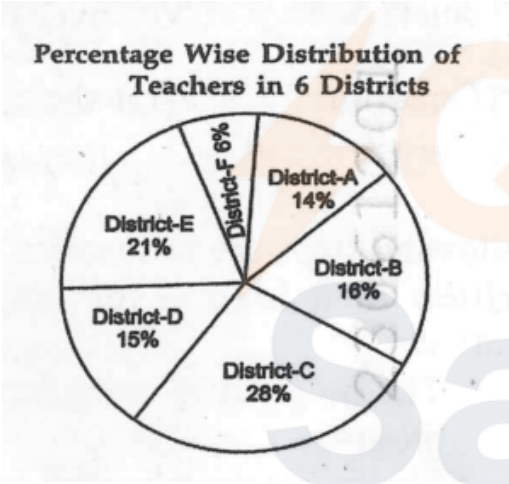
Quick Sarkari

Q.113 *[Refer to the passage above / ऊपर दिए गद्यांश को देखें]*

The difference of twice the number of teachers of district C and thrice the number of teachers of distrct D will be?



यदि ज़िले C के अध्यापकों की संख्या को दुगना और ज़िले D के अध्यापकों की संख्या को तीन गुना कर दिया जाये तो दोनों ज़िलों के अध्यापकों की संख्या का अन्तर होगा?



(1) 960

(2) 720

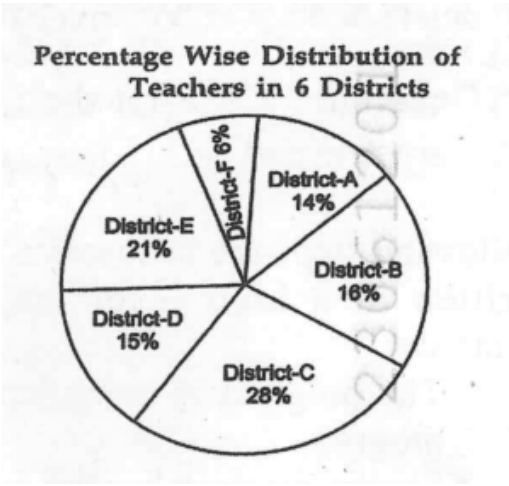
(3) 840

(4) **660** ✔

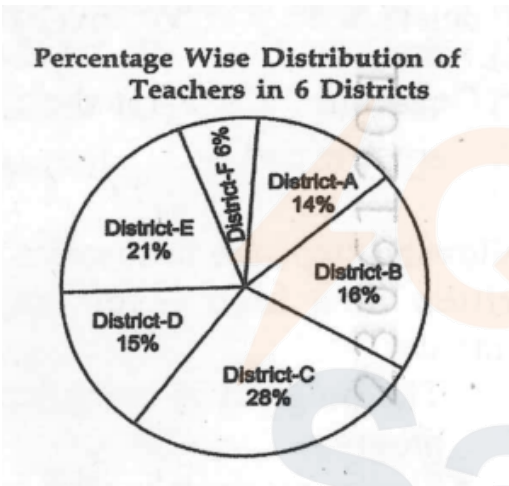
QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.114 *[Refer to the passage above / ऊपर दिए गद्यांश को देखें]*

Ratio of the number of teachers in disctrict C to the number of teachers in district B will be-



ज़िला C और जिला B के अध्यापकों की संख्या का अनुपात क्या होगा?



(1) 5 : 4

(2) 6 : 4

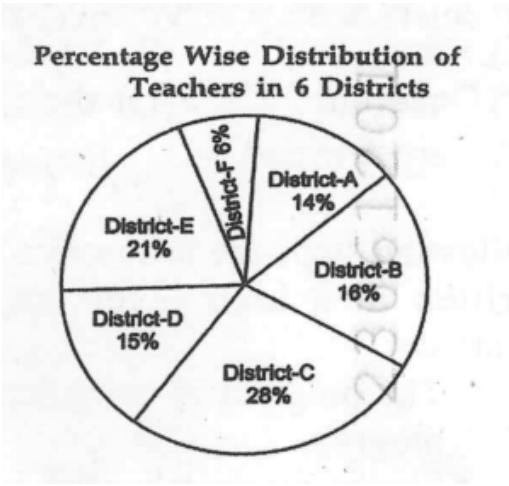
(3) **7 : 4** ✔

(4) 4 : 7

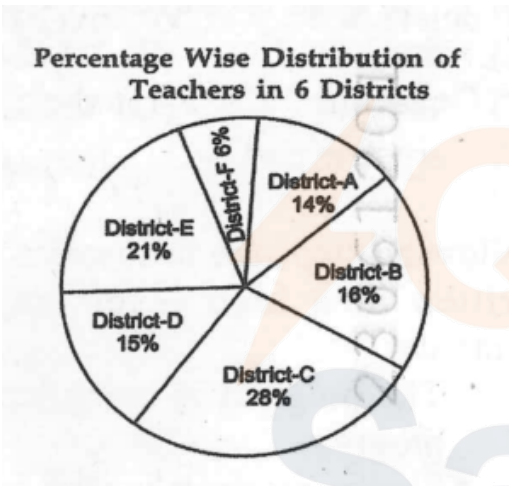
QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.115 *[Refer to the passage above / ऊपर दिए गद्यांश को देखें]*

Ratio of the number of teachers in district E and D to the number of teachers in district B, A and F will be -



ज़िले E और D के अध्यापकों की संख्या और ज़िले B, A और F के अध्यापकों की संख्या में अनुपात होगा :



(1) 1 : 1 ✔

(2) 2 : 3

(3) 3 : 2

(4) 3 : 4

Q.116 Operating system allows the file system to -

ओपरेटिंग सिस्टम, फाइल सिस्टम को किसके लिए अधिकृत करता है –

(1) Rearrange the characters of the files. / फाइल के गुण के आधार पर पुनः क्रम में लगाना।

(2) Create, Access, Maintain a directory and protection of file from unauthorised access. / डायरेक्टरी का निर्माण, अभिगमन को कायम रखना तथा फाइल को अनधिकृत अभिगमन से बचाना। ✔

(3) Change the extension of the file. / फाइल के एक्सटेंशन को बदलना।

(4) Transferring files from one computer to another. / फाइल का एक कंप्यूटर से दूसरे कंप्यूटर में स्थानांतरण।

Q.117 IPSEC, IP Encapsulation and Tunneling are the technologies used in _____ only.

IPSEC, IP संक्षिप्तीकरण तथा टनलिंग ऐसी तकनीक हैं, जिनका प्रयोग _____ में होता है।

(1) Intranet / इंट्रानेट

(2) TCP

(3) VPN ✔

(4) Internet / इंटरनेट

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

Q.118 Identify the wrong number in the series.
145, 122, 92, 82, 65, 50
दी गई श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये।
145, 122, 92, 82, 65, 50

(1) 65
(2) **92 ✔**
(3) 82
(4) 122

Q.119 Can we create an mp4 file of a PowerPoint presentation?
क्या हम पावरप्वांइट प्रजेंटेशन की mp4 फाइल बना सकते हैं?

(1) We can create only slides. / हम केवल स्लाइड बना सकते हैं।
(2) We can create only mp3 file. / हम केवल mp3 फाइल बना सकते हैं।
(3) We can create only animation. / हम केवल संजीवन (एनिमेशन) बना सकते हैं।
(4) **We can create an mp4 file. / हम mp4 फाइल बना सकते हैं। ✔**

Q.120 Each file can be accessed through a filemode. These file modes decide what action can be performed in the file. If the file mode is <r> then we can only _____ the contents of the file.
प्रत्येक फाइल को फाइल मोड द्वारा अभिगम किया जा सकता है। यह फाइल मोड निर्धारण करता है कि उस फाइल में कौन सी क्रिया की जाए। यदि फाइल मोड <r> हो तो हम उस फाइल को केवल _____ सकते हैं।

(1) **read / पढ़ ✔**
(2) write / लिख
(3) delete / मिटा
(4) overwrite / पुनर्लेखन कर

Q.121 A, B, C, D and E are seated around a circular table facing centre.
D is between A and E, C is between B and E in clockwise direction. Who is on immediate left of B?
A, B, C, D और E सभी एक गोलाकार मेज पर, केन्द्र की तरफ मुंह करके, आमने सामने बैठे हैं।
D, A और E के बीच में बैठा है, C, B और E के बीच में घडी की सुई की दिशा में बैठा है। कौन B के निकटतम बायीं ओर बैठा है?

(1) **C ✔**
(2) D
(3) E
(4) A

Q.122 Soham has created a word document on the topic G20. He has written text matter, images and a table containing, the list of countries and the dignitaries who visited India during G20 Summit. His friend tells him about a term of computer which is generally used by the printers. The term is WYSIWYG. The full form of it is _____.
सोहम ने G20 विषय पर एक वर्ड डॉक्यूमेंट बनाया। उसने शब्द, चित्र तथा सारिणी जिसमें G20 के दौरान अलग–अलग देशों से आएँ मेहमानों के नाम शामिल थे। उसका मित्र उसे कंप्यूटर की एक शब्दावली के बारे में बताता है जो आमतौर पर प्रिंटर द्वारा इस्तेमाल किया जाता है, जो WYSIWYG है। इस शब्द का पूर्ण रूप है।

(1) What you Set is what you Get / व्हाट यू सेट इज़ व्हाट यू गेट
(2) **What you See is what you Get / व्हाट यू सी इज़ व्हाट यू गेट ✔**
(3) What you Simplify is what you Generate / व्हाट यू सिम्पलीफाई इज़ व्हाट यू जेनरेट
(4) What you Send is what you Generate / व्हाट यू सेंड इज़ व्हाट यू जेनरेट

Q.123 Development tools like text editors, code libraries, compilers and testing platforms are available in a _____ framework of IDE.

विकसित उपकरण जैसे टेक्सट एडीटर, कोड लाइब्रेरी, कंपाइलर तथा टेस्टिंग प्लेटफार्म, IDE के _____ फ्रेमवर्क में मौजूद रहते हैं।

(1) Multiple / बहुल

(2) Different / विभिन्न

(3) Single / एकल ✔

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q.124 You are given below a question followed by two statements I and II.
You have to decide whether the data provided in the statement is/are sufficient to answer the question.
Question :
A man standing on the bank of a river observes that the angle subtended by a tree on the opposite bank is 60°. When he moves away from the bank, he finds the change in angle. Find the breadth of the river.
Statement :
I. The changed angle is found to be of 30°.
II. He noticed that when he moved 40 m away from the bank, tree subtends 30° angle on other side of the river.
Answer -

आपको नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं?
प्रश्न :
नदी किनारे खड़ा एक व्यक्ति देखता है कि एक वृक्ष द्वारा नदी के दूसरे छोर पर 60° का कोण बनता है। किनारे से थोड़ी दूर जाने पर उसे ज्ञात होता है कि उस कोण में अंतर आया है, नदी की चौड़ाई ज्ञात कीजिए।
कथन :
I. बदला हुआ कोण 30° का है।
II. व्यक्ति जब किनारे से 40 मीटर दूर जाता है तो वृक्ष द्वारा नदी के दूसरे छोर पर 30° का कोण बनता है।
उत्तर दें –

(1) If data in statement I alone is sufficient to answer the question. / यदि केवल कथन I का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(2) If data in statement II alone is sufficient to answer the question. / यदि केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। ✔

(3) If data in both the statements I & II together are necessary to answer the question. / यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा अति आवश्यक है।

(4) If data in both the statements I & II together are not sufficient to answer the question. / यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.125 I am a memory device. I am composed of transistors and capacitors. I am able to access the data fast. Who am I?

मैं एक मेमोरी यंत्र हूँ। मुझे ट्रांजिस्टर एवं केपेसिटर द्वारा बनाया गया है। मैं तीव्रता से डाटा को ग्रहण कर सकता हूँ। मैं कौन हूँ?

(1) Dynamic ROM / गतिक ROM

(2) Static RAM / स्थैतिक RAM ✔

(3) Dynamic RAM / गतिक RAM

(4) Static ROM / स्थैतिक ROM

Q.126 Rashi is twice as old as Sunita. Three years ago she was three times as old as Sunita. How old is Rashi now?

राशि सुनीता से दुगुनी उम्र की है। तीन वर्ष पूर्व उसकी आयु सुनीता की आयु से तीन गुणा थी। राशि की वर्तमान आयु ज्ञात करो।

(1) 12 years / 12 वर्ष ✔

(2) 8 years / 8 वर्ष

(3) 6 years / 6 वर्ष

(4) 7 years / 7 वर्ष

Q.127 While transmission of data from a sender to receiver using Modem on Internet, the data is first converted to _____ from _____.

प्रेषक से ग्राही तक डाटा का स्थानांतरण इंटरनेट पर मोडम के द्वारा होता है जिसमें डाटा प्रथमतः _____ से _____ में प्रवर्तित होता हैं।

(1) Analog, Analog / अनुरूप, अनुरूप

(2) Analog, Digital / अनुरूप, डिजिटल ✔

(3) Digital, Analog / डिजिटल, अनुरूप

(4) Digital, Digital / डिजिटल, डिजिटल

Q.128 The octal number system has a base of _____.

अष्ट आधारी संख्या पद्धति में आधार होता है _____।

(1) 10

(2) 8 ✔

(3) 16

(4) 4

Q.129 If 'Earth' is called 'Water'. 'Water' is called 'Sky'. 'Sky' is called 'Land' and 'Land' is called 'Roof'. Then where would a bird fly?

यदि पृथ्वी को पानी कहा जाए, पानी को आकाश कहें, आकाश को जमीन कहें और जमीन को छत कहें, तब पक्षी कहाँ पर उड़ेंगे?

(1) Sky / आकाश

(2) Land / जमीन ✔

(3) Water / पानी

(4) Roof / छत

Quick Sarkari

Q.130 Given below is a statement followed by two courses of action I and II. Assume statement to be true and decide which of the suggested courses of action should follow :-
Statement :
One of the students in school is behaving very rudely with other students, even physically hurting them.
Courses of action :
I. Student should be expelled from the school.
II. Counsellor in school can have sessions with that student to understand and change his behaviour.
Give answer -
नीचे एक कथन दिया गया है जिसके पश्चात् दो क्रियाएँ I और II दी गई हैं। कथन को सत्य मानें और निर्णय लें कि सुझाए गए कार्यों में से किस का अनुसरण करना चाहिए :
कथन :
विद्यालय का एक विद्यार्थी, बाकी विद्यार्थियों के साथ बहुत कठोर व्यवहार कर रहा है और उनके साथ मार–पीट भी कर रहा है।
कार्यवाही :
I. विद्यार्थी को विद्यालय से निष्कासित कर देना चाहिए।
II. विद्यार्थी के, स्कूल काउंसलर के साथ, सत्र होने चाहिए ताकि वह विद्यार्थी को समझ सके और उसके व्यवहार में परिवर्तन ला सके।
उत्तर दीजिए –

(1) If I course of action is to be followed. / यदि कार्यवाही I का पालन करना है।
(2) **If II course of action is to be followed. / यदि कार्यवाही II का पालन करना है। ✔**
(3) If I and II both courses of action are to be followed. / यदि कार्यवाही I और II दोनों का पालन करना है।
(4) If none of the courses of action is to be followed. / यदि किसी भी कार्यवाही का पालन नहीं करना है।

Q.131 fact (N)
if (N equals 0)
Return 1
else
Return N * fact (N – 1)
The above algorithm is a specific example of _____.
fact (N)
if (N equals 0)
Return 1
else
Return N * fact (N – 1)
उपरोक्त एलगोरिथम _____ का एक विशिष्ट उदाहरण है।

(1) Selection / चुनाव
(2) Sorting / छाँटना
(3) **Recursion / प्रत्यावर्तन ✔**
(4) Displacement / विस्थापन

Q.132 Repeated division method by 2 is used to convert _____ to _____.
2 से बारंबार भाग विधि का प्रयोग _____ से _____ में बदलने के लिए किया जाता है।

(1) **Decimal, Binary / दशमलव, द्विआधारी ✔**
(2) Binary, Decimal / द्विआधारी, दशमलव
(3) Decimal, Decimal / दशमलव, दशमलव
(4) Binary, Binary / द्विआधारी, द्विआधारी

Q.133 _____ is an example of analog signal and _____ is an example of digital signal, rexpectively.
_____ सदृश सिग्नल का एक उदाहरण है तथा _____ डिजिटल सिग्नल का उदाहरण है।

(1) Smell, scanning / गंध, क्रमवीक्षण ✔
(2) Scanning, smell / क्रमवीक्षण, गंध
(3) Smell, speech / गंध, वाचन
(4) Word document, speech / वर्ड डॉक्यूमेंट, वाचन

Q.134 Ravi and Kunal are good in Hockey and Volleyball. Sachin and Ravi are good in Hockey and Baseball. Gaurav and Kunal are good in Cricket and Volleyball. Sachin, Gaurav and Mohan are good in Football and Baseball.
Who is good in Baseball, Cricket, Volleyball and Football?
रवि और कुणाल हॉकी और वॉलीबाल में अच्छे हैं। सचिन और रवि हॉकी और बेसबॉल में अच्छे हैं। गौरव और कुणाल क्रिकेट और वॉलीबाल में अच्छे हैं। सचिन, गौरव और मोहन फुटबॉल और बेसबॉल में अच्छे हैं।
बेसबॉल, क्रिकेट, वॉलीबाल और फुटबॉल में कौन अच्छा है?

(1) Sachin / सचिन
(2) Kunal / कुणाल
(3) Gaurav / गौरव ✔
(4) Ravi / रवि

Q.135 Write in ascending order
$(.01)^3$, 0.0011, .0012, –1.0, 0.15
Which number comes in the last?
दी गई संख्याओं को आरोही क्रम में लिखिए और ज्ञात कीजिए कि कौन सी संख्या अंत में आयेगी?
$(.01)^3$, 0.0011, .0012, –1.0, 0.15

(1) $(.01)^3$
(2) .0012
(3) 0.15 ✔
(4) –1.0

Quick Sarkari

Q.136 Given below is a question followed by two statements I and II.
You have to decide whether the data, provided in the statement, is/are sufficient to answer the question.
Question :
Find the cost of fencing a rectangle at the rate of ₹ 10 per metre.
Statement :
I. The Length of the rectangle is 30 m.
II. The Breadth of the rectangle is twice of its length.
Answer -
आपको नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं?
प्रश्न :
एक आयत के चारों तरफ बाड़ लगाने का खर्चा ₹ 10 प्रति मीटर की दर से ज्ञात कीजिए।
कथन :
I. आयत की लम्बाई 30 मीटर है।
II. आयत की चौड़ाई लम्बाई की दो गुनी है।
उत्तर दें –

(1) If data in statement I alone is sufficient to answer the question. / यदि केवल कथन I का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(2) If data in statement II alone is sufficient to answer the question. / यदि केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(3) If data in both the statements I & II together are necessary to answer the question. / यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा अति आवश्यक है। ✔

(4) If data in both the statements I & II together are not sufficient to answer the question. / यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.137 The smallest 6-digit number exactly divisible by 201 is -
छः अंकों की सबसे छोटी संख्या ज्ञात करों जो कि 201 से पूर्ण भाज्य है –

(1) 100500

(2) 100098 ✔

(3) 100089

(4) 100299

Q.138 During May 2017, a very popular malware infected almost 2 lakh computers around the world. It demanded payments in Bitcoin crypto currency. It made its victims cry. It is known as _____.
मई 2017 के दौरान, एक बेहद लोकप्रिय मालवेयर ने पूरे विश्व में लगभग 2 लाख कंप्यूटरों को संक्रमित किया। यह बिट–क्वाईन क्रिप्टो करेंसी में भुगतान मांग रहा था। इसने प्रभावित व्यक्तियों को रुलाया। इसे कहा जाता है _____

(1) Wanna Cry / वान्ना क्राई ✔

(2) Baby Cry / बेबी क्राई

(3) Crypto Cry / क्रिप्टो क्राई

(4) Node Cry / नोड क्राई

Q.139 IDE stands for Integrated Development _____.
IDE का अर्थ है – इंटीग्रेटेड डेवलपमेंट _____

(1) Enterprises / एंटरप्राइज

(2) Environment / इनवायरमेंट ✔

(3) Evolution / इवोलूशन

(4) Educational / एजूकेशनल

Q.140 If 15a + 15b = 750, the average of a and b will be -

यदि 15a + 15b = 750, तो a और b का औसत होगा–

(1) 30

(2) 45

(3) 25 ✔

(4) 15

Q.141 Below is given a statement followed by some conclusions. Assuming statement to be universally true, decide which of the conclusions follow from the given statement.

Statement :

No cap is socks. Some caps are gloves.

Conclusion :

I. All gloves are socks.

II. All socks are gloves.

III. Some gloves are caps.

Give answer -

नीचे एक कथन दिया है और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गये हैं। कथन को सर्वव्यापी रूप से सही मानते हुए निर्णय कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष सही है?

कथन :

कोई टोपी जुराब नहीं है। कुछ टोपियाँ दस्ताने हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी दस्ताने जुराबें हैं।

II. सभी जुराबें दस्ताने हैं।

III. कुछ दस्ताने टोपियाँ हैं।

उत्तर दीजिए –

(1) If only conclusion I follows. / केवल I निष्कर्ष मान्य है।

(2) If only conclusion II follows. / केवल II निष्कर्ष मान्य है।

(3) If only conclusion III follows. / केवल III निष्कर्ष मान्य है। ✔

(4) If none of the conclusions I, II, III follows. / ना I, ना II और ना III निष्कर्ष मान्य है।

Q.142 Data protection is very essential in today's digital age where millions of data is created and are illegally used by some. In order to protect data, _____ grants legal rights to creators for their original work.

आज के डिजिटल युग में डाटा सुरक्षा बेहद जरूरी है जहाँ लाखों डाटा का निर्माण होता है तथा इसे कुछ लोगों के द्वारा गैर–कानूनी तरीके से उपयोग किया जाता है। डाटा को सुरक्षित रखने के लिए _____ निर्माणकर्ता को कानूनी अधिकार देता है।

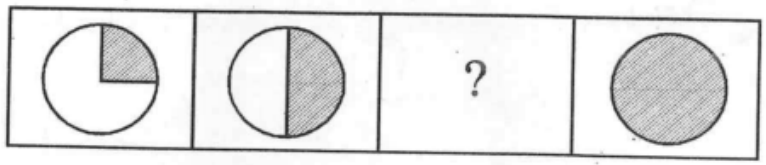
(1) IPR

(2) Copyright / कॉपीराईट ✔

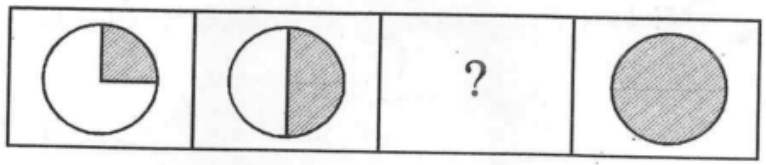
(3) Trademark / ट्रेड मार्क

(4) Licensing / लाइसेन्सिंग

Q.143 Find the missing figure in the diagram given below.

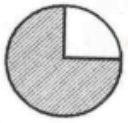


निम्न में से अज्ञात चित्र ज्ञात कीजिए।



(1)  ✔

(2) 

(3) 

(4) 

Q.144 The greatest possible length which can measure 80 meter 64 cm and 96 meter.

वह अधिकतम संभव लम्बाई जो 80 मीटर 64 से.मी. और 96 मीटर की लम्बाई को माप सकती है।

(1) 384 cm / 384 से.मी. ✔

(2) 960 cm / 960 से.मी.

(3) 840 cm / 840 से.मी.

(4) 480 cm / 480 से.मी.

Q.145 IDE is basically an environment of tools like _____.

IDE मूलतः _____ उपकरणों का वातावरण है

(1) Text Editor / टेक्स्ट एडीटर

(2) Debugger / डीबगर

(3) Compiler / कंपाइलर

(4) All of these / ये सभी ✔

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

Q.146 Which amongst the following is not a way to protect the system from malware?

इनमें से क्या किसी सिस्टम को मालवेयर से सुरक्षित करने का तरीका नहीं है?

(1) Opening the pop-ups / पॉप–अप को खोलना ✔

(2) Firewall protection / फॉयरवॉल सुरक्षा

(3) Avoid using the public Wi-Fi / पब्लिक Wi-Fi के उपयोग से बचना

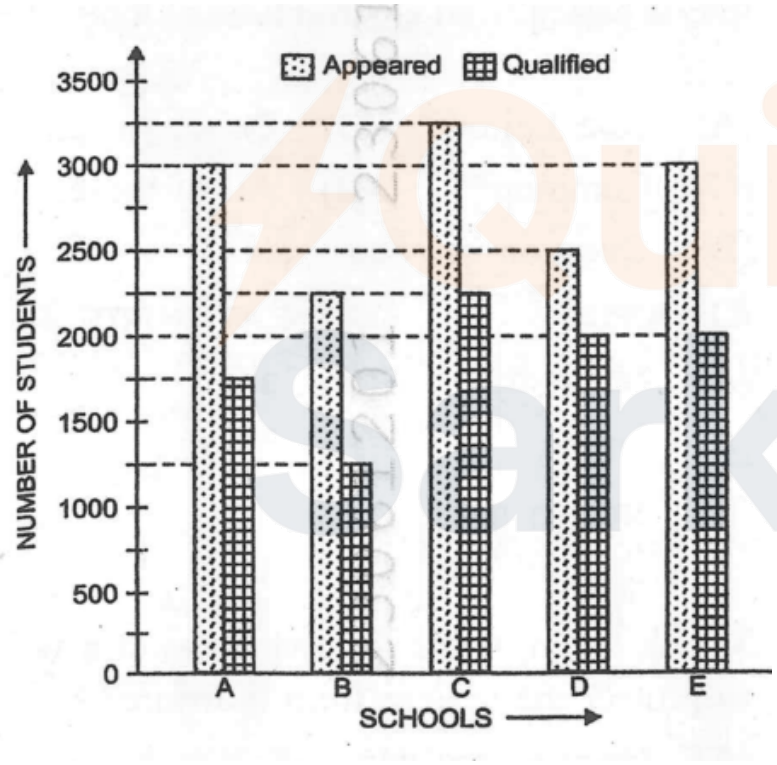
(4) Taking a regular backup / नियमित बैक–अप लेना

Q.147

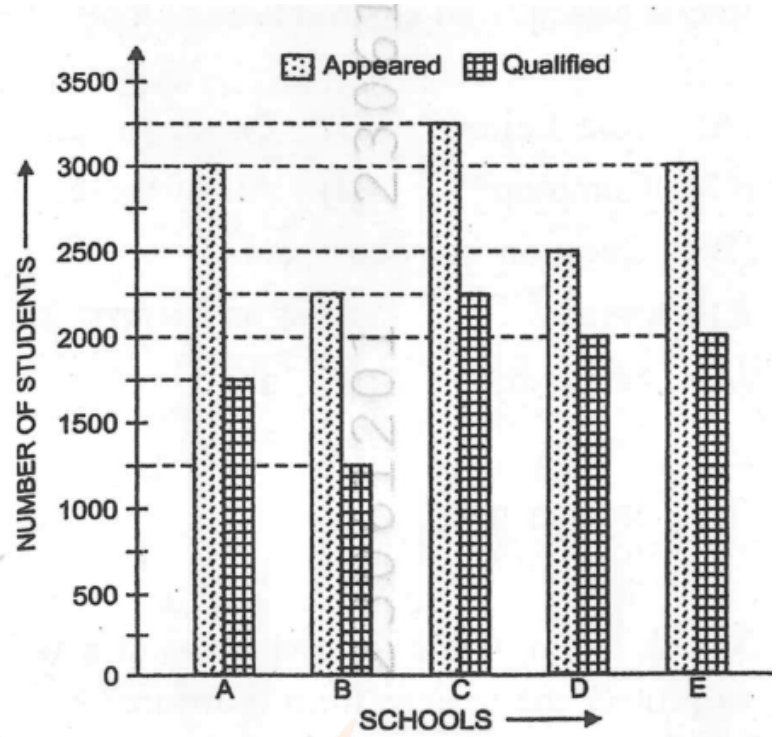
The given graph shows the data of the students of five schools who appeared and qualified in the Final Board Examinations. Study the graph carefully and answer the questions from (Q. Nos. 147 to 150).

नीचे दिया गया ग्राफ पांच विद्यालयों की बोर्ड की निर्णायक परीक्षा में, कुल कितने छात्रों ने भाग लिया है और उसमें से कुल कितने छात्र उत्तीर्ण हुए हैं, को दर्शाता है। ग्राफ को सावधानीपूर्वक पढिये और प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (प्रश्न क्रमांक 147 - 150)

Find out the total number of students of all the schools who could not qualify the Exam.



सभी स्कूलों में परीक्षा में फेल (अनुतीर्ण) हुए कुल विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए।



(1) 4250

(2) 4500

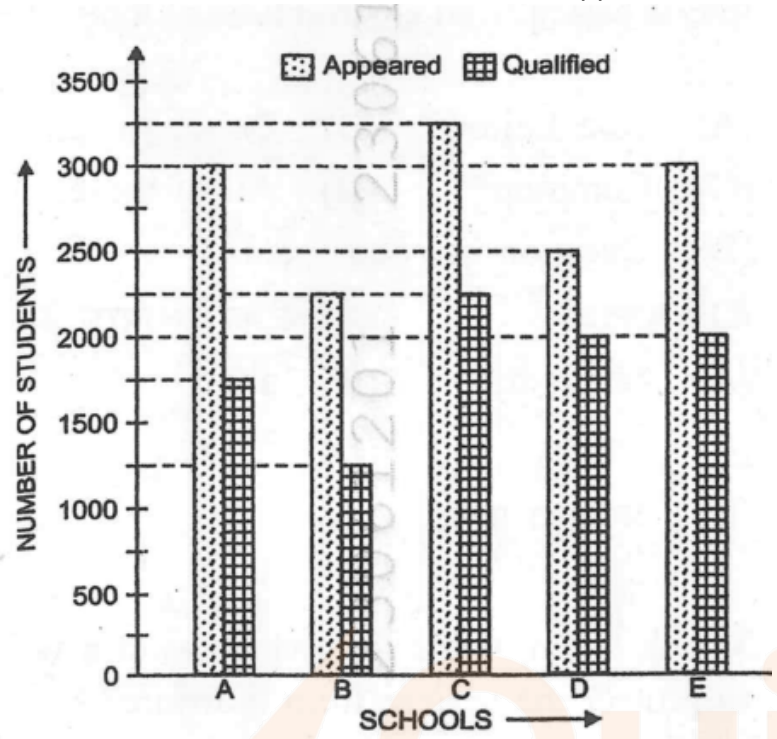
(3) **4750** ✔

(4) 3750

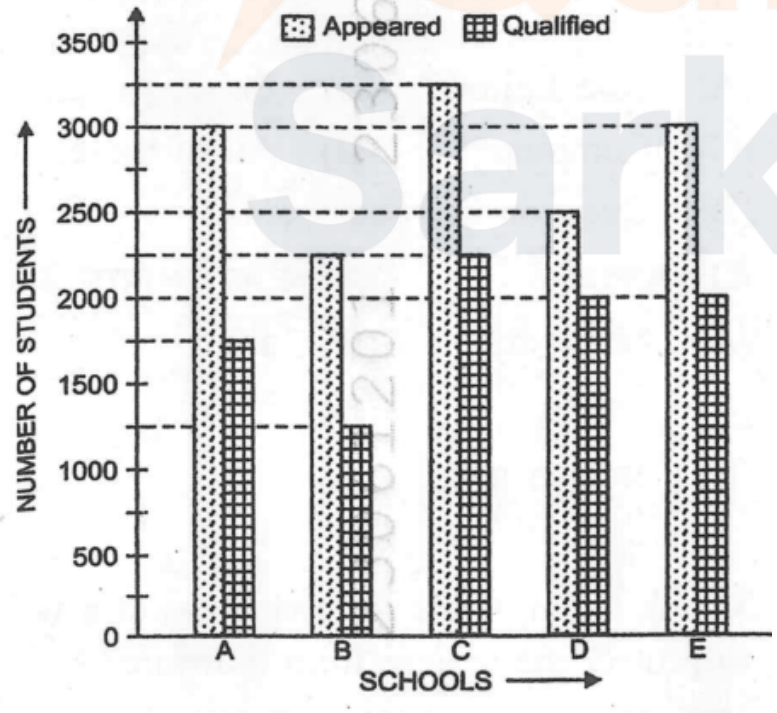
QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.148 *[Refer to the passage above / ऊपर दिए गद्यांश को देखें]*

Find out the Ratio of the number of students appeared in school A to school B.



स्कूल A और B के परीक्षा में उपस्थित हुए छात्रों का अनुपात ज्ञात कीजिए।



(1) 3 : 4

(2) 2 : 3

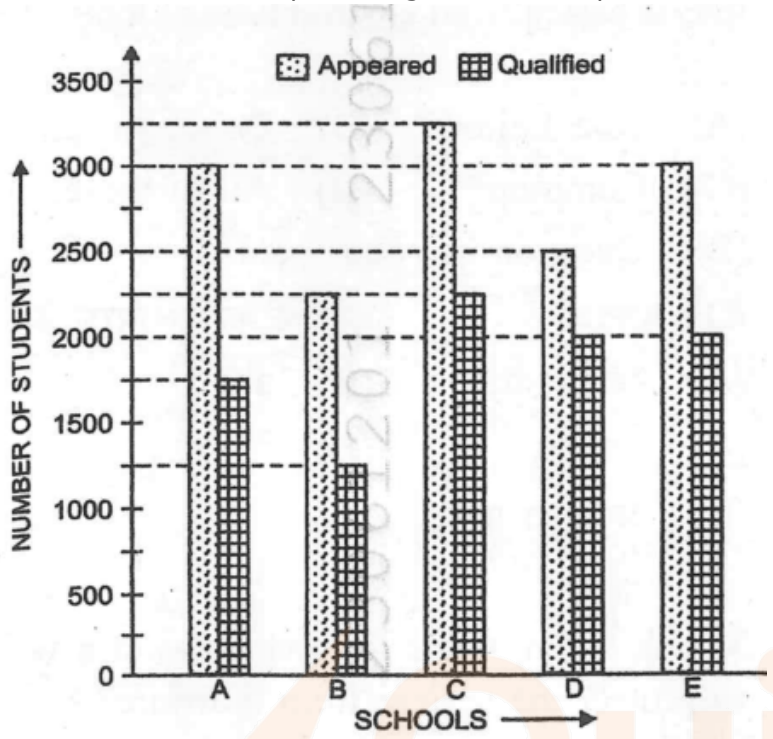
(3) 5 : 3

(4) **4 : 3** ✔

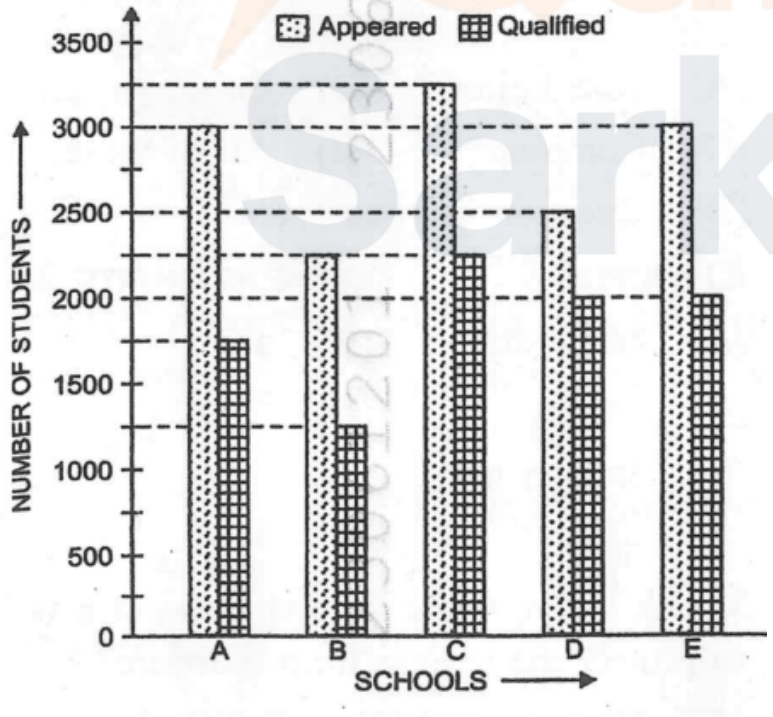
QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.149 *[Refer to the passage above / ऊपर दिए गद्यांश को देखें]*

Find out the ratio of the percentage of students passed in school E and school D.



कितने प्रतिशत विद्यार्थी स्कूल E और स्कूल D में उत्तीर्ण हुए, उनका अनुपात ज्ञात कीजिए।



(1) 4 : 5

(2) **5 : 6** ✔

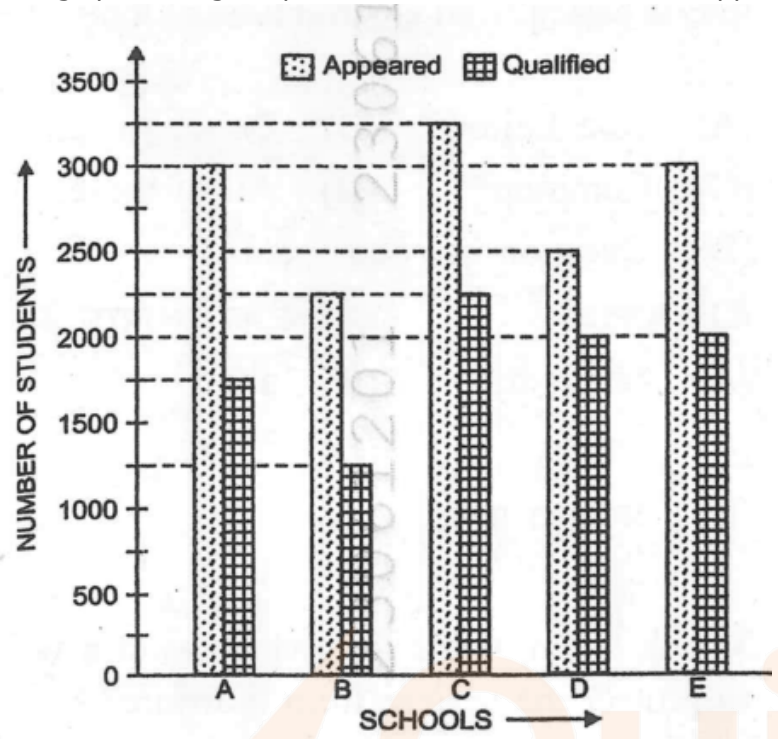
(3) 6 : 5

(4) 5 : 4

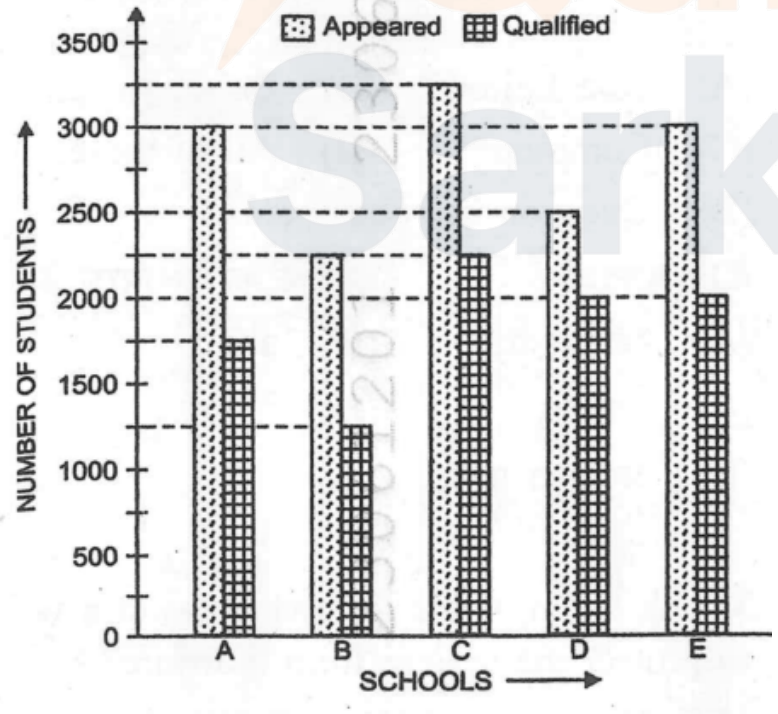
QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.150 *[Refer to the passage above / ऊपर दिए गद्यांश को देखें]*

Average percentage of passed students of all schools is approximately :-



सभी स्कूलों में उत्तीर्ण हुए विद्यार्थियों का औसत प्रतिशत लगभग है :–



(1) 64%

(2) 65%

(3) **66%** ✔

(4) 70%

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

Answer Key / उत्तर कुंजी

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

* = marks to all / सभी को अंक

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 RSSB and other Rajasthan exams.