Downloaded From : www.sforstudy.in

Section 1 - Subject01-General Knowledge

1) Which Payments Bank is the first to start service in India?

A) Paytm Payments Bank

B) India Post Payments Bank

C) Airtel Payments Bank

D) ICICI Bank

1) भारत में किस पेमेंट बैंक ने पहली बार अपनी सेवा शुरू की?

A) पेटीएम पेमेंट बैंक

B) इंडिया पोस्ट पेमेंट बैंक

C) एयरटेल पेमेंट बैंक

D) ICICI बैंक

---

2) Read the following statements and choose the CORRECT after Indian Railway Budget - General Budget merger.

1) The huge revenue deficit of Railways was transferred from Railways to the Union Ministry of Finance.

2) Railways continued to operate as a commercial undertaking under a government department and retained functional autonomy.

3) Railways continued to pay the Finance Ministry dividend on Capital at Charge of Railways

4) Railways continued to raise resources from the market through the process of Extra Budgetary Resources for project finance

A) 1) True, 2) False, 3) True, 4) True

B) 1) True, 2) True, 3) False, 4) True

C) 1) False, 2) False, 3) False, 4) True

D) 1) False, 2) False, 3) True, 4) True

2) भारतीय रेल बजट - आम बजट विलय के बाद, निम्नलिखित कथन पढ़ें और सही विकल्प का चुनाव करें।

1) रेलवे के भारी राजस्व घाटे को रेलवे से केंद्रीय वित्त मंत्रालय को हस्तांतरित कर दिया गया था।
2) रेलवे ने एक सरकारी विभाग के अंतर्गत एक वाणिज्यिक उपक्रम के रूप में परिचालन करना जारी रखा और कार्यात्मक स्वायत्तता को बनाए रखा।
3) रेलवे ने वित्त मंत्रालय को रेलवे के चार्ज पर पूंजी लाभांश देना जारी रखा।
4) रेलवे ने परियोजना वित्तीयन के लिए अतिरिक्त बजटरी संसाधनों की प्रक्रिया के जरिए बाजार से संसाधनों की उगाही करना जारी रखा।

A) 1) सही, 2) गलत, 3) सही, 4) सही

B) 1) सही, 2) सही, 3) गलत, 4) सही

C) 1) गलत, 2) गलत, 3) गलत, 4) सही

D) 1) गलत, 2) गलत, 3) सही, 4) सही

 Downloaded From : www.sforstudy.in

3) Which of the following oceans surround Baffin Island?

A) Pacific
B) Indian
C) North Atlantic
D) Arctic

3) बाफिन द्वीप के चारों ओर निम्नलिखित में से कौन सा महासागर है?

A) प्रशांत
B) हिंद
C) उत्तरी अटलांटिक
D) आर्कटिक

---

4) Paithani sarees originated in which Indian state?

A) Jammu and Kashmir
B) Kerala
C) Assam
D) Maharashtra

4) पैठणी साड़ियों की उत्पत्ति किस भारतीय राज्य में हुई थी?

A) जम्मू और कश्मीर
B) केरल
C) असम
D) महाराष्ट्र

---

5) Under Section 66D of the Information Technology Act 2000, what is the penalty for "Cheating by impersonation using computer resource" (that is, cheating by pretending to be some other person or by substituting one person for another) offence?

A) Imprisonment up to three years or/and fine up to ₹ 300,000
B) Imprisonment up to three years or/and with fine up to ₹ 500,000
C) Imprisonment up to one year or/and fine up to ₹ 100,000
D) Imprisonment up to three years or/and fine up to ₹ 100,000

5) सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम 2000 की धारा 66D के अंतर्गत, "कंप्यूटर आंकड़ों का इस्तेमाल करके किसी और की पहचान (इम्पर्सनेशन अर्थात कोई और व्यक्ति बनकर दूसरे व्यक्तियों को धोखा देना) धारण कर धोखाधड़ी करने के अपराध के लिए क्या दंड है ?

A) तीन साल की कैद या/और ₹ 300,000 तक का जुर्माना
B) तीन साल की कैद या/और साथ ही ₹ 500,000 तक का जुर्माना
C) एक साल की कैद या/और ₹ 100,000 तक का जुर्माना
D) तीन साल की कैद या/और ₹ 100,000 तक का जुर्माना

Downloaded From : www.sforstudy.in

6) Which of the following bodies of United Nations proclaimed the Universal Declaration of Human Rights in 1948?

A) Trusteeship Council
B) General Assembly
C) International Court of Justice
D) Security Council

6) इनमें से संयुक्त राष्ट्र की किस समिति ने 1948 में वैश्विक मानवाधिकारों की घोषणा की ?

A) ट्रस्टीशिप काउंसिल
B) जनरल असेम्ब्ली
C) इंटरनेशनल कोर्ट ऑफ़ जस्टिस
D) सुरक्षा परिषद

---

7) What is the latest trend that organizations are adapting?

A) Block all social media sites
B) Engage employees for a bigger social media reach
C) Allow twitter but disallow Facebook
D) Avoiding social media as it lowers employee productivity

7) संगठनों द्वारा किस नवीनतम चलन को अपनाया जा रहा है ?

A) सभी सोशल मीडिया को ब्लाॅक करना या उन पर प्रतिबंध
B) कर्मचारियों को बड़े स्तर पर सोशल मीडिया की पहुँच मुहैया कराना।
C) ट्वीटर की अनुमति लेकिन फेसबुक पर रोक
D) सोशल मीडिया पर रोक क्योंकि इससे कर्मचारियों की उत्पादकता कम होती है।

---

8) What is the goal of MAKANI project of Google X - an R&D facility founded by Google?

A) To create kites that harness wind energy to generate electricity efficiently from wind
B) An autonomous delivery drone service aiming to increase access to goods, reduce traffic congestion in cities, and help ease the CO_2 emissions
C) Transforming mobility with self-driving cars
D) Expanding coverage of Internet connectivity with stratospheric balloons

8) गूगल X - गूगल द्वारा स्थापित एक शोध एवं विकास केंद्र, के MAKANI प्रॉजेक्ट का लक्ष्य क्या है?

A) ऐसी पतंगों का निर्माण करना जो पवन ऊर्जा का उपयोग करके हवा से दक्षतापूर्वक बिजली पैदा करे
B) एक ऑटोनोमस डेलिवरी ड्रोन सर्विस जिसका लक्ष्य है वस्तुओं तक पहुंच को बढ़ाना, शहरों में यातायात संकुलनों को कम करना और CO_2 के उत्सर्जन में मदद करना
C) सेल्फ-ड्राइविंग कार के साथ गतिशीलता को रूपांतरित करना
D) स्ट्रैटोस्फेरिक बलून की मदद से इंटरनेट कनेक्टिविटी का दायरा बढ़ाना

Downloaded From : www.sforstudy.in

9) Who among the following US Presidents have received the Indira Gandhi Peace Prize since its inception?

A) Barack Obama
B) George W. Bush
C) Bill Clinton
D) Jimmy Carter

9) इंदिरा गांधी शांति पुरस्कार के प्रारंभ के समय से अब तक, निम्नलिखित में से किस अमरीकी राष्ट्रपति ने यह पुरस्कार प्राप्त किया है?

A) बराक ओबामा
B) जॉर्ज डब्लु. बुश
C) बिल क्लिंटन
D) जिमी कार्टर

---

10) What is VPS feature that helps navigate indoor locations in Google maps?

A) Virtual Point of Sale
B) Visual Positioning Service
C) Virtual Positioning Service
D) Vision Positioning Service

10) VPS फीचर क्या है जिससे गूगल मैप में इनडोर लोकेशन नैविगेट करने में मदद मिलती है?

A) वर्चुअल प्वॉइंट ऑफ सेल
B) वीजुअल पोजिशनिंग सर्विस
C) वर्चुअल पोजिशनिंग सर्विस
D) विजन पोजिशनिंग सर्विस

---

11) In 2016 Rio Olympics which country was the third highest in the medal tally?

A) United States of America
B) China
C) United Kingdom
D) Russia

11) 2016 रियो ओलंपिक में कौन सा देश पदक तालिका में तीसरे स्थान पर था?

A) संयुक्त राज्य अमेरिका
B) चीन
C) यूनाइटेड किंगडम
D) रूस

---

12) Which of the following states of India share their borders with Bangladesh?

A) Sikkim, Manipur, Tripura, Meghalaya and West Bengal
B) Assam, Mizoram, Tripura, Nagaland and Manipur
C) Assam, Mizoram, Tripura, Meghalaya and West Bengal
D) Assam, Sikkim, Bihar, Manipur and West Bengal

12) निम्नलिखित में से भारत के कौन से राज्य बांग्लादेश के साथ अपनी सीमा साझा करते हैं?

A) सिक्किम, मणिपुर, त्रिपुरा, मेघालय और पश्चिम बंगाल
B) असम, मिजोरम, त्रिपुरा, नागालैंड और मणिपुर
C) असम, मिजोरम, त्रिपुरा, मेघालय और पश्चिम बंगाल
D) असम, सिक्किम, बिहार, मणिपुर और पश्चिम बंगाल

Downloaded From : www.sforstudy.in

13) A digital wallet has two major components, a software application and information storage. Which of the following option is not a responsibility of Software application?

A) Storing data in database

B) Providing security

C) Encrypting the transaction details

D) Providing interface for user to use digital wallet

13) डिजिटल वॉलेट के दो प्रमुख घटक होते हैं, सॉफ्टवेयर एप्लीकेशन और इन्फॉर्मेशन स्टोरेज। निम्न में से कौन सा विकल्प सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन की ज़िम्मेदारी नहीं है?

A) डेटाबेस में डेटा भंडारण

B) सुरक्षा प्रदान करना

C) ट्रांज़ैक्शन के विवरण का संकेतन या एन्क्रिप्ट करना

D) उपयोगकर्ता के लिए डिजिटल वॉलेट में इंटरफ़ेस प्रदान करना

---

14) Which of the following statement is INCORRECT for Urbanization?

A) Urbanization is closely linked to modernization, industrialization, and the sociological process of rationalization

B) Urbanization is characterized by common bloodlines, intimate relationships, and communal behaviour

C) Urbanization can describe the increase in overall population with time

D) Urbanization is a rapid and historic transformation of human social roots on a global scale

14) शहरीकरण के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

A) शहरीकरण आधुनिकीकरण, औद्योगिकीकरण, और तर्कसंगतता की सामाजिक प्रक्रिया से घनिष्ठ संबंध है

B) शहरीकरण सामान्य रक्त संबंध, घनिष्ठ संबंध, और सांप्रदायिक व्यवहार से चित्रित होता है

C) शहरीकरण, समय के साथ समग्र जनसंख्या में वृद्धि की व्याख्या कर सकता है

D) शहरीकरण वैश्विक स्तर पर मानव सामाजिक जड़ों का तीव्र और ऐतिहासिक रूपांतरण है

---

15) What is the type of taxation (DIRECT/INDIRECT) under GST (Goods and Service tax)? What are the common rates of GST, if GST is applicable?

A) Direct Tax, (5%, 12%, 18%, 25%)

B) Direct Tax, (5%, 12%, 18%, 28%)

C) indirect Tax, (5%, 12%, 18%, 25%)

D) Indirect Tax, (5%, 12%, 18%, 28%)

15) GST (वस्तु एवं सेवा कर) के अंतर्गत किस प्रकार का कराधान (प्रत्यक्ष/अप्रत्यक्ष) है? यदि GST लागू हो तो GST की सामान्य दरें कौन-कौन सी हैं ?

A) प्रत्यक्ष कर, (5%, 12%, 18%, 25%)

B) प्रत्यक्ष कर, (5%, 12%, 18%, 28%)

C) अप्रत्यक्ष कर, (5%, 12%, 18%, 25%)

D) अप्रत्यक्ष कर, (5%, 12%, 18%, 28%)

 Downloaded From : www.sforstudy.in

16) Which of the following crops is the main cash crop of Uttar Pradesh?

A) Grapes

B) Cotton

C) Sugarcane

D) Soya bean

16) उत्तर प्रदेश की मुख्य नकदी फसल निम्नलिखित में से कौन सी है?

A) अंगूर

B) कपास

C) गन्ना

D) सोया बीन

17) Diana Edulji was associated with which game and represented which country.

A) Cricket, England

B) Hockey, England

C) Cricket, India

D) Cricket, Australia

17) डायाना एडुल्जी किस खेल से संबंधित थे और किस देश का प्रतिनिधित्व करते थे?

A) क्रिकेट, इंग्लैंड

B) हॉकी, इंग्लैंड

C) क्रिकेट, भारत

D) क्रिकेट, अस्ट्रेलिया

18) Which of the following is TRUE about Indian Constitution?

A) It is the only constitution to enshrine parliamentary elections

B) It is the oldest constitution in the world

C) It is the longest of all constitutions of sovereign nations

D) It is the first constitution which incorporated fundamental rights

18) भारतीय संविधान के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

A) यह संसदीय चुनावों को प्रतिष्ठापित करने का एकमात्र संविधान है

B) यह दुनिया का सबसे पुराना संविधान है

C) यह संप्रभु राष्ट्रों के सभी संविधानों में सबसे लंबा है

D) यह पहला संविधान है जिसमें मौलिक अधिकार शामिल हैं

19) The United Nations' (UN) International Literacy Day takes place annually on

A) 14th November

B) 16th September

C) 8th September

D) 1st May

19) संयुक्त राष्ट्र (UN) का अंतरराष्ट्रीय साक्षरता दिवस हर साल किस तारीख को मनाया जाता है?

A) 14 नवंबर

B) 16 सितंबर

C) 8 सितंबर

D) 1 मई

 Downloaded From : www.sforstudy.in

20) How are Ragini, Dhola and Swang related to the culture of Uttar Pradesh?

A) Traditional Dresses

B) Languages of Bundelkhand region

C) Folk Dramas

D) Local festival of eastern Uttar Pradesh

20) उत्तर प्रदेश की संस्कृति से रागिनी, ढोला और स्वांग किस प्रकार से संबंधित हैं?

A) पारंपरिक पोशाकें

B) बुंदेलखंड क्षेत्र की भाषाएं

C) लोक नाटक

D) पूर्वी उत्तर प्रदेश के स्थानीय त्यौहार

---

21) At which of the following places is the biggest cattle fair of Uttar Pradesh organized annually in November during Kartik Poornima?

A) Dadri

B) Barabanki

C) Mathura

D) Bateshwar

21) इनमें से किस स्थान पर प्रतिवर्ष नवंबर माह में कार्तिक पूर्णिमा के दौरान उत्तर प्रदेश का सबसे बड़ा मवेशी मेला आयोजित किया जाता है?

A) दादरी

B) बाराबंकी

C) मथुरा

D) बटेश्वर

---

22) What is Virus in a computer?

A) Opponent written opcode to run the system or copy data to his system

B) A piece of code which performs unwanted operation resulting in corrupting the system or destroying data

C) A small digital device which performs unwanted operation resulting in corrupting the system or destroying data

D) A bot to delete the data and network device

22) किसी कंप्यूटर में वायरस क्या होता है?

A) प्रतिद्वंद्वी द्वारा सिस्टम को चलाने या अपने सिस्टम में डेटा कॉपी करने के लिए ऑपकोड लिखा जाना

B) कोड का एक ऐसा भाग जो अवांछित ऑपरेशन करता है जिसके कारण सिस्टम अव्यवस्थित हो जाता है और डेटा नष्ट हो जाते हैं

C) एक छोटा सा डिजिटल उपकरण है जो अवांछित ऑपरेशन करता है जिसके कारण सिस्टम अव्यवस्थित हो जाता है और डेटा नष्ट हो जाते हैं

D) एक प्रकार का बॉट है जिससे डेटा और नेटवर्क डिवाइस डिलीट हो जाते हैं

Downloaded From : www.sforstudy.in

23) Equity cap for Foreign Direct Investment (in %) in Indian entities publishing newspapers is

A) 40

B) 74

C) 49

D) 26

23) समाचार पत्र प्रकाशित करने वाली भारतीय कंपनियों में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (% में) के लिए इक्विटी कैप कितना है?

A) 40

B) 74

C) 49

D) 26

---

24) Who is the inventor of integrated circuit chip?

A) Charles Babbage

B) Robert Nayak

C) C. V. Raman

D) Jack Kilby

24) इनमें से किन्होंने इंटिग्रेटेड सर्किट चिप का आविष्कार किया?

A) चार्ल्स बेबेज

B) रॉबर्ट नायक

C) सी. वी. रमन

D) जैक किल्बी

---

25) Which of the following was NOT the objective behind demonetization of 8th November 2016?

A) To prevent naxal activities and terrorist activities

B) To remove old notes

C) To increase digital transaction

D) To unearth black money

25) निम्नलिखित में से कौन सा 8 नवंबर 2016 को हुए विमुद्रीकरण का उद्देश्य इनमें से क्या नहीं था?

A) नक्सल गतिविधियों और आतंकी गतिविधियों को रोकना

B) पुराने नोट्स को हटाना

C) डिजिटल ट्रांजैक्शन को बढ़ावा देना

D) काले धन का पता लगाना

---

26) What is the capital of the state of Tripura?

A) Imphal

B) Agartala

C) Shillong

D) Aizawl

26) त्रिपुरा राज्य की राजधानी का नाम क्या है ?

A) इंफाल

B) अगरतला

C) शिलांग

D) आइजोल

 Downloaded From : www.sforstudy.in

27) Which of the following is the initiative by Uttar Pradesh Police to counter rumours and fake news through social media influencers?

A) Samvad Police
B) Digi UP
C) Digital Mitra
D) Khaki Mitra

27) सोशल मीडिया इन्फ्लूएंसर्स के माध्यम से अफवाहों और नकली खबरों का सामना करने के लिए उत्तर प्रदेश पुलिस द्वारा निम्नलिखित में से कौन सी पहल की गई है?

A) संवाद पुलिस
B) डिजी यूपी
C) डिजिटल मित्र
D) खाकी मित्र

---

28) As per Indian Constitution who is permitted to take part in the Proceedings of Parliament?

A) Cabinet Secretary
B) Attorney-General
C) Solicitor General
D) Chief Justice

28) भारतीय संविधान के अनुसार संसद की कार्रवाई में भाग लेने की अनुमति किसे होती है?

A) कैबिनेट सचिव
B) अटॉर्नी-जेनरल
C) सॉलिसिटर जेनरल
D) मुख्य न्यायाधीश

---

29) Which of the following was an anti-insurgency operation carried out by the Indian Peace Keeping Force (IPKF) against the Liberation Tigers of Tamil Eelam (LTTE) in the Vadamarachi area of northern Sri Lanka in 1988?

A) Operation Surya Hope
B) Operation Black Tornado
C) Operation Checkmate
D) Operation Sarp Vinash

29) 1988 में उत्तरी श्रीलंका के वाडमारची क्षेत्र में लिबरेशन टाइगर्स ऑफ़ तमिल ईलम (LTTE) के विरुद्ध इंडियन पीस कीपिंग फ़ोर्स (IPKF) द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा विद्रोह विरोधी अभियान चलाया गया था?

A) ऑपरेशन सूर्य होप
B) ऑपरेशन ब्लैक टॉरनेडो
C) ऑपरेशन चेकमैट
D) ऑपरेशन सर्प विनाश

 Downloaded From : www.sforstudy.in

30) The National Security Guard (NSG) is a contingency force specially equipped to deal with anti-terrorist activities and to protect states against internal disturbances. After which major military operation did the Indian parliament establish the NSG?

A) Operation Blue Star

B) Operation Python

C) Operation Parakram

D) Operation Cactus

30) राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG) एक आकस्मिक बल है जो विशेष रूप से आतंकवाद विरोधी गतिविधियों से निपटने और आंतरिक गड़बड़ी के विरुद्ध राज्यों की रक्षा के लिए लैस है। भारतीय संसद ने NSG की स्थापना किस बड़े सैन्य अभियान के बाद की थी?

A) ऑपरेशन ब्लू स्टार

B) ऑपरेशन पायथन

C) ऑपरेशन पराक्रम

D) ऑपरेशन कैक्टस

---

31) Which of the following books is written by Rabindranath Tagore?

A) A passage to India

B) Saraswati:- A tribute to Wisdom of India

C) Geetanjali

D) Freedom at Midnight

31) निम्नलिखित में से कौन सी पुस्तक रबीन्द्रनाथ टैगोर द्वारा लिखी गई है?

A) अ पैसेज टू इंडिया

B) सरस्वती:- ए ट्रिब्यूट टू विस्डम ऑफ़ इंडिया

C) गीतांजलि

D) फ्रीडम एट मिडनाइट

---

32) With which of the following countries did India declare truce in 1966 by signing the Tashkent Agreement?

A) USSR

B) Iran

C) Pakistan

D) Afghanistan

32) ताशकंद समझौते पर हस्ताक्षर करके 1966 में भारत ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ युद्धविराम संधि की घोषणा की थी?

A) यु.एस.एस.आर

B) ईरान

C) पाकिस्तान

D) अफ़गानिस्तान

 Downloaded From : www.sforstudy.in

33) In Indian banking, what are the full forms of CTS and ECCS?

A) Cheque Truncation System, Express Cheque Clearing System
B) Cheque Truncation System, Electronically Cheque Clearing System
C) Cheque Transaction System, Electronically Cheque Clearing System
D) Cheque Transaction System, Express Cheque Clearing System

33) भारतीय बैंकिंग में, CTS और ECCS का पूरा रूप क्या है?

A) चेक ट्रनकेशॉन सिस्टम, एक्सप्रेस चेक क्लियरिंग सिस्टम
B) चेक ट्रनकेशॉन सिस्टम, इलेक्ट्रॉनिकली चेक क्लियरिंग सिस्टम
C) चेक ट्रांजैक्शन सिस्टम, इलेक्ट्रॉनिकली चेक क्लियरिंग सिस्टम
D) चेक ट्रांजैक्शन सिस्टम, एक्सप्रेस चेक क्लियरिंग सिस्टम

---

34) What are the capital cities of Maldives, Mauritius, Morocco, Norway?

A) Abuja, Guadalajara, Curepipe, Oslo
B) Male, Port Louis, Rabat, Oslo
C) Abuja, Curepipe, Rabat, Oslo
D) Abuja, Curepipe, Guadalajara, Oslo

34) इनमें मालदीव, मॉरीशस, मोरक्को, नॉर्वे की राजधानी कौन कौन हैं ?

A) अबुजा, गुआडालरजा, क्युरपाइप, ओस्लो
B) माले, पोर्ट लुइस, रबत, ओस्लो
C) अबुजा, क्युरपाइप, रबत, ओस्लो
D) अबुजा, क्युरपाइप, गुआडालरजा, ओस्लो

---

35) Qutubuddin Aibak was the slave of

A) Razia Sultan
B) Iltutmish
C) Muhammad Ghori
D) Mahmud Ghazni

35) कुतुबुद्दीन ऐबक किस का गुलाम था?

A) रज़िया सुल्तान
B) इल्तुतमिश
C) मोहम्मद घोरी
D) महमूद गजनी

Downloaded From : www.sforstudy.in

36) Given below is a set of states. Arrange them in the descending order according to the 2011 population census.

A) Maharashtra, Uttar Pradesh, West Bengal, Bihar and Andhra Pradesh
B) Uttar Pradesh, Rajasthan, Telangana, Jharkhand and Madhya Pradesh
C) Maharashtra, Uttar Pradesh, Gujarat, Rajasthan and Karnataka
D) Uttar Pradesh, Karnataka, Tamil Nadu, Kerala and Gujarat

36) नीचे दिए गए राज्यों का एक सेट है। 2011 की आबादी की जनगणना के अनुसार उन्हें अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें।

A) महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश, पश्चिम बंगाल, बिहार और आंध्र प्रदेश
B) उत्तर प्रदेश, राजस्थान, तेलंगाना, झारखंड और मध्य प्रदेश
C) महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश, गुजरात, राजस्थान और कर्नाटक
D) उत्तर प्रदेश, कर्नाटक, तमिलनाडु, केरल और गुजरात

37) Match Book names in Column A with Author's names in Column B

Column A (Book Name)	Column B (Author)
a) Anna Karenina	i) William Shakespeare
b) The Apple Cart	ii) Leo Tolstoy
c) As you Like It	iii) George Bernard Shaw
d) Ben Hur	iv) Lew Wallace

A) (a) - (i), (b) - (ii), (c) - (iii), (d) - (iv)
B) (a) - (iii), (b) - (ii), (c) - (i), (d) - (iv)
C) (a) - (ii), (b) - (iii), (c) - (i), (d) - (iv)
D) (a) - (ii), (b) - (iii), (c) - (iv), (d) - (i)

37) कॉलम A के पुस्तक के नाम से कॉलम B के लेखक के नाम से मिलान करे

कॉलम A (पुस्तक का नाम)	कॉलम B (लेखक)
a) अन्ना कैरेनिना	i) विलियम सेक्सपियर
b) द ऐपल कार्ट	ii) लियो टॉल्सटॉय
c) एज यू लाइक इट	iii) जॉर्ज बर्नार्ड शॉ
d) बेन हर	iv) ल्यू वालेस

A) (a) - (i), (b) - (ii), (c) - (iii), (d) - (iv)
B) (a) - (iii), (b) - (ii), (c) - (i), (d) - (iv)
C) (a) - (ii), (b) - (iii), (c) - (i), (d) - (iv)
D) (a) - (ii), (b) - (iii), (c) - (iv), (d) - (i)

38) For sharing of Indus waters, Indus Waters Treaty was signed between the governments of

A) India and Nepal
B) India and Pakistan
C) India and Afghanistan
D) India and Bangladesh

38) सिंधु जल के साझाकरण के लिए, सिंधु जल समझौता किन देशों की सरकारों के बीच हुआ था?

A) भारत और नेपाल
B) भारत और पाकिस्तान
C) भारत और अफ़ग़ानिस्तान
D) भारत और बांग्लादेश

 Downloaded From : www.sforstudy.in

39) Which of the following is the force guarding the borders of India under the Ministry of Home Affairs?

A) Central Reserve Police Force
B) Sashastra Seema Bal
C) Intelligence Bureau
D) National Security Guard

39) गृह मंत्रालय के तहत भारत की सीमाओं की रक्षा करने वाला बल निम्नलिखित में से कौन सा है?

A) केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल
B) सशस्त्र सीमा बल
C) इंटेलिजेंस ब्यूरो
D) राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड

---

40) What was the theme of Indian Seed Congress 2017, held in Kolkata?

A) Need the Seed
B) Seed of Joy
C) Seed for better future
D) Seed to Progress

40) कोलकाता में आयोजित भारतीय बीज कांग्रेस 2017 की विषय-वस्तु क्या थी?

A) नीड द सीड
B) सीड ऑफ़ जॉय
C) सीड फॉर बेटर फ़्युचर
D) सीड टू प्रोग्रेस

 Downloaded From : www.sforstudy.in

Section 2 - Subject02-Mental Ability

41) A word with letters jumbled have been given. Choose the correct order of letters which are required to form the correct word.
Jumbled word: **RTSOW**

A) 3, 1, 2, 5, 4
B) 5, 4, 1, 3, 2
C) 1, 3, 2, 5, 4
D) 4, 5, 1, 3, 2

41) अव्यवस्थित अक्षरों वाला एक शब्द दिया गया है। अक्षरों के ऐसे सही क्रम का चयन करें जिन्हें जोड़कर सही शब्द बनाया जा सके।
अव्यवस्थित शब्द: **RTSOW**

A) 3, 1, 2, 5, 4
B) 5, 4, 1, 3, 2
C) 1, 3, 2, 5, 4
D) 4, 5, 1, 3, 2

---

42) The missing term in the sequence 16, 45, ____ , 915, 5496, 38465 is

A) 184
B) 216
C) 96
D) 90

42) क्रम 16, 45, ____, 915, 5496, 38465 में अनुपस्थित संख्या है:

A) 184
B) 216
C) 96
D) 90

---

43) Four options are given below. One of the four options can't be formed by using the letters of the word **EXPERIMENTAL.** Find that one word.

A) METER
B) PRIME
C) MENTAL
D) PERIMETER

43) नीचे चार विकल्प दिए गए हैं। चार में से किसी एक विकल्प का निर्माण, शब्द **EXPERIMENTAL** के अक्षरों से नहीं बनाया जा सकता। वह एक शब्द ज्ञात करें।

A) METER
B) PRIME
C) MENTAL
D) PERIMETER

 Downloaded From : www.sforstudy.in

44) If the price of an article increases by 49% and the sale of that article decreases by 21%, then what is the approximate effect on collection?

A) 21% decrease

B) 15% decrease

C) 18% increase

D) 28% increase

44) यदि एक वस्तु की कीमत 49% बढ़ जाती है और उस वस्तु की बिक्री 21% घट जाती है, तो राशि वसूली पर अनुमानित प्रभाव क्या होगा?

A) 21% कम

B) 15% कम

C) 18% वृद्धि

D) 28% वृद्धि

---

45) A, B, C, D, E, F, G, H and I are nine houses. C is 2 km east of B. A is 1 km north of B and H is 2 km south of A. G is 1 km west of H while D is 3 km east of G and F is 2 km north of G. I is situated just in middle of B and C while E is just in middle of H and D.

What is the approximate distance between A and G ?

A) 2.4 km

B) 2 km

C) 2.24 km

D) 1 km

45) A, B, C, D, E, F, G, H और I नौ घर हैं। C, B के 2 km पूर्व में है। A, B के 1 km उत्तर में है और H, A के 2 km दक्षिण में है। G, H के 1 km पश्चिम में है जबकि D, G के 3 km पूर्व में है और F, G के 2 km उत्तर में है। I, B और C के मध्य में स्थित है जबकि E, H और D के ठीक मध्य में है।

A और G के बीच की दूरी लगभग कितनी है?

A) 2.4 km

B) 2 km

C) 2.24 km

D) 1 km

Downloaded From : www.sforstudy.in

46) A statement followed by two assumptions are given below. Select the assumption(s) from the options which is implicit in the statement.

Select :

(A) If only assumption (i) is implicit

(B) If only assumption (ii) is implicit

(C) If both (i) and (ii) are implicit

(D) If neither (i) nor (ii) is implicit

Statement: We should work hard to be successful in our life

Assumptions:

i) Being successful in our life is desirable

ii) We will be happy if we work hard

A) B

B) A

C) C

D) D

46) नीचे दिए गए कथन के बाद दो धारणाएं दी गई है। दिए गए विकल्पों में से उस धारणा का चयन करें जो कथन में अंतर्निहित है।
चुनें

(A) अगर केवल धारणा (i) अंतर्निहित है

(B) अगर केवल धारणा (ii) अंतर्निहित है

(C) यदि दोनों (i) और (ii) अंतर्निहित हैं

(D) यदि न तो (i) और न ही (ii) अंतर्निहित है

कथन: हमें अपने जीवन में सफल होने के लिए कड़ी मेहनत करनी चाहिए।

धारणाएं:

i) अपने जीवन में सफल होना वांछनीय है।

ii) यदि हम कड़ी मेहनत करते हैं तो हम खुश होंगे।

A) B

B) A

C) C

D) D

---

47) The population of a town increases by 80% in the first year and further it increases by 20% in the second year. The overall increase percentage in population in two years is

A) 95%

B) 100%

C) 80%

D) 116%

47) शहर की आबादी पहले वर्ष में 80% बढ़ जाती है और इसके बाद यह दूसरे वर्ष में 20% बढ़ जाती है। दो साल में जनसंख्या में कुल प्रतिशत वृद्धि कितनी होगी?

A) 95%

B) 100%

C) 80%

D) 116%

Downloaded From : www.sforstudy.in

48) If the seventh day of a month is three days earlier than Friday, what day will it be on the nineteenth day of the month?

A) Friday

B) Monday

C) Sunday

D) Wednesday

48) यदि महीने का सातवां दिन, शुक्रवार से तीन दिन पहले आता है, तो महीने का उन्नीसवाँ दिन कौन सा दिन होगा?

A) शुक्रवार

B) सोमवार

C) रविवार

D) बुधवार

---

49) Directions: A statement followed by two arguments numbered (i) and (ii) are given below. Select an option to decide which of the given arguments is strong and which argument is weak in respect to the statement.

Statement: Should there be only one university throughout the country?

Arguments:
(i) Yes. This is the only way to maintain the uniformity in standards of education throughout the country
(ii) No. It is quite difficult to control the university processes administratively in several parts of the country

A) Only argument (ii) is strong

B) Both arguments (i) and (ii) are strong

C) Neither argument (i) nor argument (ii) is strong

D) Only argument (i) is strong

49) निदेश: प्रश्न में एक कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं जिसे (i) और (ii) नम्बर दिया गया है। यह तय करने के लिए एक विकल्प का चयन करें कि दिए गए तर्कों में से कथन के संबंध में कौन सा तर्क मजबूत है और कौन सा तर्क कमजोर है।

कथन: क्या पूरे देश में केवल एक विश्वविद्यालय होना चाहिए?

तर्क:
(i) हाँ। पूरे देश में शिक्षा के मानकों में एकरूपता बनाए रखने का यही एकमात्र तरीका है।
(ii) नहीं। देश के कई हिस्सों में प्रशासनिक रूप से विश्वविद्यालय प्रक्रियाओं को नियंत्रित करना काफी मुश्किल है।

A) केवल तर्क (ii) मजबूत है

B) दोनों तर्क (i) और (ii) मजबूत हैं

C) न तो तर्क (i) और न ही तर्क (ii) मजबूत हैं

D) केवल तर्क (i) मजबूत है

 Downloaded From : www.sforstudy.in

Direction for Questions 50 – 51:

Read the following information and answer the question that follows:

The runs scored by 7 cricketers in a 4 match ODI series against South Africa is given in a table.

Name of the Cricketers	Runs scored in 1st match	Runs scored in 2nd match	Runs scored in 3rd match	Runs scored in 4th match
Robin Uttappa	35	43	76	14
Rohit Sharma	12	58	32	41
Virat Kohli	56	38	89	71
M.S.Dhoni	21	23	48	57
Suresh Raina	66	29	56	15
Yuvaraj Singh	36	72	20	55
Ravindra Jadeja	29	29	42	46

50) By what percentage approximately the total runs scored by Virat Kohli is more than the total runs scored by Robin Uttappa?

A) 51.20%

B) 55.30%

C) 48.20%

D) 58.90%

Direction for Questions 50 – 51:

दी गई जानकारी को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दीजिए:

दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ 4 मैचों की ODI सीरीज में 7 क्रिकेटरों द्वारा बनाए गए रनों को एक टेबल में दर्शाया गया है।

क्रिकेटरों के नाम	पहले मैच में बनाए गए रनों की संख्या	दूसरे मैच में बनाए गए रनों की संख्या	तीसरे मैच में बनाए गए रनों की संख्या	चौथे मैच में बनाए गए रनों की संख्या
रॉबिन उत्तप्पा	35	43	76	14
रोहित शर्मा	12	58	32	41
विराट कोहली	56	38	89	71
एम.एस.धोनी	21	23	48	57
सुरेश रैना	66	29	56	15
युवराज सिंह	36	72	20	55
रवींद्र जाडेजा	29	29	42	46

50) विराट कोहली द्वारा बनाए गए कुल रन रॉबिन उथप्पा द्वारा बनाए गए कुल रनों की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक हैं?

A) 51.20%

B) 55.30%

C) 48.20%

D) 58.90%

 Downloaded From : www.sforstudy.in

51) Who scored the 2nd highest runs in the series among the 7 cricketers?

A) Virat Kohli
B) Suresh Raina
C) Robin Uttappa
D) Yuvaraj Singh

51) 7 क्रिकेटरों में से सीरीज में दूसरा सबसे ज्यादा रन बनाने वाला बल्लेबाज कौन है?

A) विराट कोहली
B) सुरेश रैना
C) रॉबिन उथप्पा
D) युवराज सिंह

---

52) If 'North' becomes 'West'. 'West' becomes 'South' and so on, then what will 'North-East' be called?

A) East
B) North-East
C) North-West
D) South

52) यदि 'North' 'West' बन जाता है। 'West' 'South' बन जाता है इत्यादि, तो 'North-East' को क्या कहा जाएगा?

A) East
B) North-East
C) North-West
D) South

---

53) R walks towards north. After a while, he turns to his right and after going little further he turns to his left. Finally, after walking a distance of 1 km more, he turns to his left again. In which direction is he moving now?

A) North
B) West
C) East
D) South

53) “R” उत्तर की ओर चलता है। कुछ देर बाद, वह अपनी दांई ओर मुड़ता है और कुछ दूर जा कर अपनी बांई ओर मुड़ता है। अंत में 1 km दूर जाने के बाद, वह फिर से अपनी बांई ओर मुड़ता है। अब वह किस दिशा में जा रहा है?

A) उतर
B) पश्चिम
C) पूर्व
D) दक्षिण

---

54) The missing term in the sequence 3, 90, 3600, ____ , 10800000 is

A) 720000
B) 200000
C) 180000
D) 540000

54) क्रम 3, 90, 3600, ____, 10800000 में अनुपस्थित संख्या है:

A) 720000
B) 200000
C) 180000
D) 540000

 Downloaded From : www.sforstudy.in

55) If P denotes '+', Q denotes '-', R denotes '÷', S denotes 'x' and 28P8R4Q3S1= a^3, then the value of "a" is

A) 2

B) 3

C) 1

D) 4

55) अगर P का अर्थ '+', Q का अर्थ '-', R का अर्थ '÷', S का अर्थ 'x' है और 28P8R4Q3S1= a^3, तो "a" का मान ज्ञात कीजिए।

A) 2

B) 3

C) 1

D) 4

---

56) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as:

Coffee : Ethiopia :: Tea : ___________ .

A) China

B) India

C) Brazil

D) Pakistan

56) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा:

कॉफी: इथियोपिया :: चाय: ___________।

A) चीन

B) भारत

C) ब्राज़िल

D) पाकिस्तान

---

57) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as:

Seismology : Earthquakes :: Occultism : ___________ .

A) Supernatural

B) Silk

C) Astronomy

D) Eggs

57) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो कि दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा:

भूकंप विज्ञान: भूकंप :: गुह्यविद्या: ___________

A) अलौकिक शक्ति

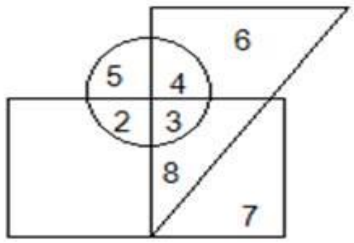
B) रेशम

C) खगोल विद्या

D) अंडे

 Downloaded From : www.sforstudy.in

58) In the figure given below, circle represents youths, triangle represents the persons who are in job and rectangle represents illiterate persons.



Which of the following numbers depicts illiterate youths who have a job?

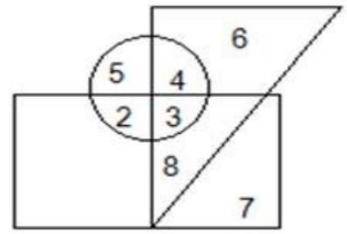
A) 5

B) 10

C) 4

D) 3

58) नीचे दी गई आकृति में, वृत्त, युवाओं का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिकोण उन लोगों का प्रतिनिधित्व करता है जो जॉब करते हैं और आयत, अशिक्षित व्यक्तियों को दर्शाती है।



निम्नलिखित में से कौन सी संख्या उन अशिक्षित युवाओं को दर्शाती है जिनके पास जॉब है?

A) 5

B) 10

C) 4

D) 3

---

59) A statement followed by two assumptions are given below. Select the assumption(s) from the options which is implicit in the statement.

Select

(A) If only assumption (i) is implicit

(B) If only assumption (ii) is implicit

(C) If both (i) and (ii) are implicit

(D) If neither (i) nor (ii) is implicit

Statement: Detergents should be used to clean clothes

Assumptions:

i) Detergents form more lather

ii) Detergents help to dislodge grease and dirt

59) नीचे एक कथन के बाद दो धारणाएं दी गई हैं। दिए गए विकल्पों में से उस धारणा का चयन करें जो कथन में अंतर्निहित है।

चुनें

(A) अगर केवल धारणा (i) अंतर्निहित है

(B) अगर केवल धारणा (ii) अंतर्निहित है

(C) यदि दोनों (i) और (ii) अंतर्निहित हैं

(D) यदि न तो (i) और न ही (ii) अंतर्निहित है

कथन: कपड़ों की सफ़ाई के लिए डिटर्जेंट प्रयुक्त किया जाना चाहिए।

धारणाएं:

i) डिटर्जेंट झाग अधिक बनाते हैं।

ii) डिटर्जेंट चिकनाई और गंदगी को हटाने में मदद करते हैं।

Downloaded From : www.sforstudy.in

A) C

B) B

C) A

D) D

A) C

B) B

C) A

D) D

---

60) Choose the alternative which closely resembles the mirror image of the given combination. **FISH889EAT**

A)

B)

C)

D)

60) ऐसे विकल्प का चयन करें जो दिए गए संयोजन के दर्पण प्रतिबिंब से मिलता-जुलता है? **FISH889EAT**

A)

B)

C)

D)

 Downloaded From : www.sforstudy.in

Section 3 - Subject02-Reasoning

61) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as:

IMPACT : PMITCA :: ANSWER : ?

A) SNAREW
B) SRWENA
C) ASNWRE
D) ARSEWN

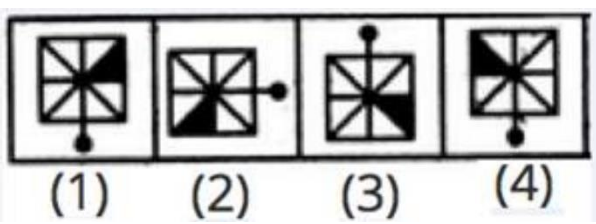
61) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के समरूप बनायेगा:

IMPACT : PMITCA :: ANSWER : ?

A) SNAREW
B) SRWENA
C) ASNWRE
D) ARSEWN

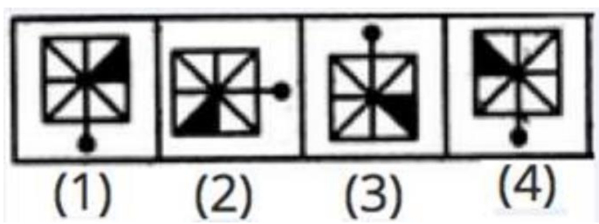
---

62) Which picture is different from the other pictures in the figure given below?



A) 3
B) 1
C) 2
D) 4

62) नीचे दिए गए आकृति में से कौन सी चित्र अन्य चित्रों से अलग है ?



A) 3
B) 1
C) 2
D) 4

Downloaded From : www.sforstudy.in

63) Identify the odd one out that does NOT satisfy the property: The letter next to a vowel

A) P

B) B

C) K

D) V

63) उस अकेले विषम को पहचाने जो इस गुण को पूरा नहीं करता है: एक स्वर वर्ण का अगला अक्षर

A) P

B) B

C) K

D) V

64) A triangle is formed by natural numbers from 1 to 21. First row has 1st number, 2nd row has next two numbers, 3rd row has next three numbers and so on. Which of these numbers when joined forms a triangle?

A) 5, 12, 14, 5

B) 1, 7, 16, 1

C) 9, 13, 18, 9

D) 11, 13, 15, 11

64) एक त्रिकोण को 1 से 21 तक की प्राकृतिक संख्या लेकर बनाया गया है। पहली पंक्ति में पहली संख्या है, दूसरी पंक्ति में अगली दो संख्या हैं और तीसरी पंक्ति में अगली तीन संख्या हैं इत्यादि। इनमें से कौन सी संख्याएं जोड़ने पर त्रिकोण बनता है?

A) 5, 12, 14, 5

B) 1, 7, 16, 1

C) 9, 13, 18, 9

D) 11, 13, 15, 11

65) Sunil buys 6 pens for Rs. 10 and sells them at a price of Rs. 6 for 4. What percentage is the loss or gain for Sunil?

A) 10 percent gain

B) 10 percent loss

C) 12 percent loss

D) 12 percent gain

65) सुनील ₹.10 में 6 कलम खरीदता है और इन्हें ₹. 6 की कीमत पर 4 कलम बेचता है। सुनील के लिए नुकसान या लाभ कितना प्रतिशत है?

A) 10 प्रतिशत लाभ

B) 10 प्रतिशत हानि

C) 12 प्रतिशत हानि

D) 12 प्रतिशत लाभ

 Downloaded From : www.sforstudy.in

66) A set of statements is given.

A) P is a perfect square,

B) P is greater than 2000.

Which of the given set of statements should be used to decide the solution to problem: Is P a prime number if P>1?

A) Both A and B together

B) Only B

C) Only A

D) Not possible to decide even with both A and B

66) कथनों का एक समूह दिया गया है।

A) P एक पूर्ण वर्ग है,

B) P 2000 से अधिक है।

अगर P>1 है तो क्या P एक अभाज्य संख्या है: इस समस्या का समाधान तय करने के लिए दिए गए कथन के समूह में से किसका उपयोग किया जाना चाहिए?

A) A और B दोनों एक साथ

B) केवल B

C) केवल A

D) A और B दोनों के साथ भी तय करना संभव नहीं है

---

67) Look at this series: 100, 92, 85, 79, 74, ___.

What number should come next in this series?

A) 70

B) 65

C) 69

D) 60

67) इस श्रृंखला को देखिए: 100, 92, 85, 79, 74, ___

इस श्रृंखला में आगे कौन सी संख्या आनी चाहिए?

A) 70

B) 65

C) 69

D) 60

---

68) In a business meeting, there were 8 persons who were shaking hands with each other only once. How many hand shakes will take place?

A) 36

B) 28

C) 21

D) Cannot be determined

68) एक व्यावसायिक बैठक में, 8 लोग हैं, जो एक-दूसरे के साथ एक ही बार हाथ मिलाते हैं। लोग आपस में कितनी बार हाथ मिलाएंगे?

A) 36

B) 28

C) 21

D) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

 Downloaded From : www.sforstudy.in

69) If L>M, M=N and D<M, then which of the following relations will be false?

A) L>D

B) M<L

C) L>N

D) N<D

69) यदि L>M, M=N और D<M, तो निम्न में से कौन सा संबंध गलत है?

A) L>D

B) M<L

C) L>N

D) N<D

---

70) There are two towns, A and B. In A, population decreases by 10,000 every year. In B, population increases by 15,000 every year. What should be the difference between initial populations of B and A if their population becomes equal after 30 years?

A) 450000

B) 750000

C) 600000

D) 108000

70) दो शहर हैं, A और B. A में, हर वर्ष 10,000 की आबादी घट जाती है। B में, हर वर्ष 15,000 की आबादी बढ़ जाती है। B और A की प्रारंभिक आबादी के बीच अंतर क्या होना चाहिए यदि उनकी आबादी 30 वर्ष बाद समान हो जाती है?

A) 450000

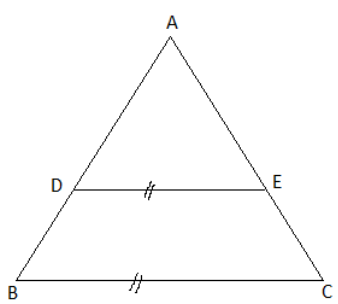
B) 750000

C) 600000

D) 108000

---

71) How many triangles are there in the following figure?



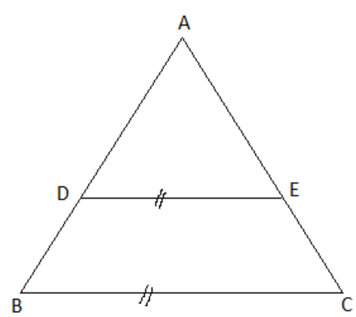
A) 4

B) 9

C) 10

D) 2

71) निम्नलिखित चित्र में कितने त्रिकोण हैं?



A) 4

B) 9

C) 10

D) 2

 Downloaded From : www.sforstudy.in

72) If the signs '+' and 'x' are interchanged, then which one of the following four equations would be correct?

A) 20x2+5÷1-6=29

B) 38-14+2x6÷3=12

C) 50+2x5-6÷2=27

D) 16+12-6x2÷2=22

72) यदि '+' और 'x' चिन्हों को आपस में बदल दिया जाता है, तो निम्नलिखित चार समीकरणों में से कौन सा सही होगा?

A) 20x2+5÷1-6=29

B) 38-14+2x6÷3=12

C) 50+2x5-6÷2=27

D) 16+12-6x2÷2=22

---

73) Badri and Vasu are running at the same speed of 12 kms/hr. However, Badri started an hour earlier than Vasu. The distance between source and destination is 200 kms. After Vasu has covered 40 kms, he decides to increase his speed so that both of them reach the destination on time. By how much should Vasu increase his speed (in kms/hr)?

A) 1.04

B) 0.89

C) 1.1

D) 0.97

73) बद्री और वासु एक ही गति से 12 kms/hr दौड़ रहे हैं। हालांकि, बद्री ने वासु से एक घंटे पहले शुरू किया। स्रोत और गंतव्य के बीच दूरी 200 kms है। वासु ने 40 kms की दूरी तय करने के बाद, वह अपनी गति बढ़ाने का फैसला करते हैं ताकि दोनों समय पर गंतव्य पहुंच सकें। वासु को अपनी गति कितनी बढ़ानी होगी (kms/hr में)?

A) 1.04

B) 0.89

C) 1.1

D) 0.97

---

74) Find the odd one out.

A) Vikramshila University

B) Pushpagiri University

C) Valabhi University

D) Takshashila University

74) विषम पद का ज्ञात करे

A) विक्रमशिला विश्वविद्यालय

B) पुष्पगिरि विश्वविद्यालय

C) वलभी विश्वविद्यालय

D) तक्शाशिला विश्वविद्यालय

 Downloaded From : www.sforstudy.in

75) In each of the pair given in options, the 2nd term is related to the first term in a certain way except one. Which is the odd one out?

A) Fiction-Novels

B) Literature-Poems

C) Science-Geography

D) Calculation-History

75) विकल्पों में दिए गए प्रत्येक जोड़ी में, दूसरा पद एक को छोड़ के पहले पद से एक निश्चित तरीके से संबंधित है। इन में से कौन सा विषम है?

A) काल्पनिक कहानी - उपन्यास

B) साहित्य - कविता

C) विज्ञान - भूगोल

D) गणना - इतिहास

---

76) Among the given triad of terms, identify the triad in which the terms are similar to each other.

A) RT - MO - BD

B) AC - NP - JK

C) YZ - CD - MT

D) JD - RT - OS

76) दिए गए तीन पदों में से, उन तीनों की पहचान करें जिसमें पद एक दूसरे के समान हैं?

A) RT - MO - BD

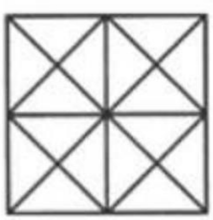
B) AC - NP - JK

C) YZ - CD - MT

D) JD - RT - OS

---

77) How many triangles can you count from the given figure?



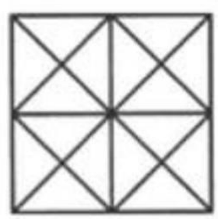
A) 36

B) 38

C) 26

D) 44

77) दिए गए चित्र में से आप कितने त्रिकोणों को गिन सकते हैं?



A) 36

B) 38

C) 26

D) 44

 Downloaded From : www.sforstudy.in

78) A chart is given here. Using this chart choose the alternative which resembles most closely the mirror-image of the string FRANKY.

Letters	Mirror Images	Letters	Mirror Images	Numbers	Mirror Images
A	V	N	M	1	*
B	O	O	0	2	@
C	U	P	Q	3	&
D E F G H I J K	I F E G N H P V	Q R S T U V W X	P S R I U V M X	4 5 6 7 8 9 0	% # ! L B P ?
L	P	Y	V		
M	N	Z	N		

A) ESVMVV

B) ESVVVN

C) EVV5VM

D) ERVVVN

78) यहाँ एक चार्ट दिया गया है। इस चार्ट का उपयोग करते हुए उस विकल्प का चयन करें जो FRANKY स्ट्रिंग के दर्पण-प्रतिबिम्ब के सबसे निकट दिखता है।

अक्षर	दर्पण छवि	अक्षर	दर्पण छवि	संख्याएं	दर्पण छवि
A	V	N	M	1	*
B	O	O	0	2	@
C	U	P	Q	3	&
D E F G H I J K	I F E G N H P V	Q R S T U V W X	P S R I U V M X	4 5 6 7 8 9 0	% # ! L B P ?
L	P	Y	V		
M	N	Z	N		

A) ESVMVV

B) ESVVVN

C) EVV5VM

D) ERVVVN

 Downloaded From : www.sforstudy.in

79) A cube of side length 16 cms is painted red on two of its opposite faces. On remaining faces, it is painted blue. It is then cut into small identical cubes of side length 4 cms. How many cubes will have exactly two faces coloured, one red and and one blue?

A) 8

B) 16

C) 32

D) 24

79) एक घन जिसकी किनारे की लंबाई 16 cms है उसकी दो विपरीत सतह लाल रंग से रंगी है और बाकी सतह नीले रंग से. इसे 4 cms किनारे की लंबाई के एक समान छोटे घनो में काटा गया है. कितने घन ऐसे होंगे जिनकी दो सतह रंगीन होगी एक लाल और दूसरी नीली?

A) 8

B) 16

C) 32

D) 24

---

80) Showing Ruben, Vivek told, “His only brother is the father of my daughter’s father.” How is Ruben related to Vivek?

A) Father

B) Grandfather

C) Brother

D) Paternal Uncle

80) रुबेन को दिखाकर, विवेक ने कहा, " इनका एकलौता भाई मेरी बेटी के पिता के पिता हैं।" रुबेन का विवेक से क्या संबंध है?

A) पिता

B) दादा

C) भाई

D) चाचा

Downloaded From : www.sforstudy.in

Section 4 - Subject03-Computer Science

81) In one of the scenario's, user wants to write the output to a page. Which of the following JavaScript commands should be used for the same?

A) Jscript.write

B) HTML.write

C) It is not possible

D) document.write

81) परिदृश्यों में से एक में, उपयोक्ता आउटपुट को एक पृष्ठ पर लिखना चाहता है। इसके लिए निम्नलिखित में से कौन सा जावास्क्रिप्ट कमांड का उपयोग किया जाना चाहिए?

A) Jscript.write

B) HTML.write

C) यह संभव नहीं है

D) document.write

---

82) Identify the MS Word tool shown in the following picture?

A) Word Art

B) Font Colour

C) Merge Text

D) Text Box

82) निम्नलिखित चित्र में दिखाए गए MS वर्ड टूल की पहचान करें?

A) Word Art

B) Font Colour

C) Merge Text

D) Text Box

---

83) In RDBMS data is stored in:

A) Trees

B) Lists

C) Tables

D) Networks

83) RDBMS में डेटा कहाँ संग्रहित होता है?

A) Trees

B) Lists

C) Tables

D) Networks

 Downloaded From : www.sforstudy.in

84) Queue is

A) Both Linear and Non-Linear data structure

B) Structural data structure

C) Non - linear data structure

D) Linear data structure

84) क्यू क्या है?

A) लीनियर और नॉन-लीनियर डेटा स्ट्रक्चर दोनों है

B) स्ट्रक्चरल डेटा स्ट्रक्चर है

C) नॉन-लीनियर डेटा स्ट्रक्चर है

D) लीनियर डेटा स्ट्रक्चर है

---

85) Which of the following C statements can also be used in place of num[i]?

(i) *(num + i)

(ii) i[num]

(iii) *(i+num)

A) Only (ii)

B) (i), (ii) and (iii)

C) Only (i)

D) Only (iii)

85) निम्नलिखित में से कौन से कथन का उपयोग num [i] के स्थान पर भी किया जा सकता है?

(i) *(num + i)

(ii) i[num]

(iii) *(i+num)

A) केवल (ii)

B) (i) , (ii) और (iii)

C) केवल (i)

D) केवल (iii)

---

86) The boolean expression

$$Z = \bar{A}\bar{B}\bar{C}D + \bar{A}BC\bar{D} + A\bar{B}\bar{C}D + AB\bar{C}\bar{D}$$

can be minimized to?

A) $Z = \bar{A}BC + \bar{B}\bar{C}D + AB\bar{C}\bar{D}$

B) $Z = \bar{A}BC\bar{D} + \bar{B}\bar{C}D + AB\bar{C}\bar{D}$

C) $Z = \bar{A}BC\bar{D} + \bar{B}D + B\bar{C}\bar{D}$

D) $Z = \bar{A}BC\bar{D} + \bar{B}\bar{C}D + AB$

86) बूलियन व्यंजक

$$Z = \bar{A}\bar{B}\bar{C}D + \bar{A}BC\bar{D} + A\bar{B}\bar{C}D + AB\bar{C}\bar{D}$$

को कितना कम किया जा सकता है?

A) $Z = \bar{A}BC + \bar{B}\bar{C}D + AB\bar{C}\bar{D}$

B) $Z = \bar{A}BC\bar{D} + \bar{B}\bar{C}D + AB\bar{C}\bar{D}$

C) $Z = \bar{A}BC\bar{D} + \bar{B}D + B\bar{C}\bar{D}$

D) $Z = \bar{A}BC\bar{D} + \bar{B}\bar{C}D + AB$

 Downloaded From : www.sforstudy.in

87) Find the logic equation for the truth table given

A	B	Y
0	0	0
1	0	1
0	1	1
1	1	0

A) $Y = \overline{A}\overline{B} * AB$

B) $Y = \overline{A}B * A\overline{B}$

C) $Y = \overline{A}B + A\overline{B}$

D) $Y = \overline{A}\overline{B} + AB$

87) दिए गए ट्रुथ टेबल के लिए लॉजिक इक्वेशन खोजें:

A	B	Y
0	0	0
1	0	1
0	1	1
1	1	0

A) $Y = \overline{A}\overline{B} * AB$

B) $Y = \overline{A}B * A\overline{B}$

C) $Y = \overline{A}B + A\overline{B}$

D) $Y = \overline{A}\overline{B} + AB$

88) Study the screen shots given below.

	Data 1	Data 2	Data 3	Data 4	
	100	200	300	400	
		600	700	800	
	500				

fig 1

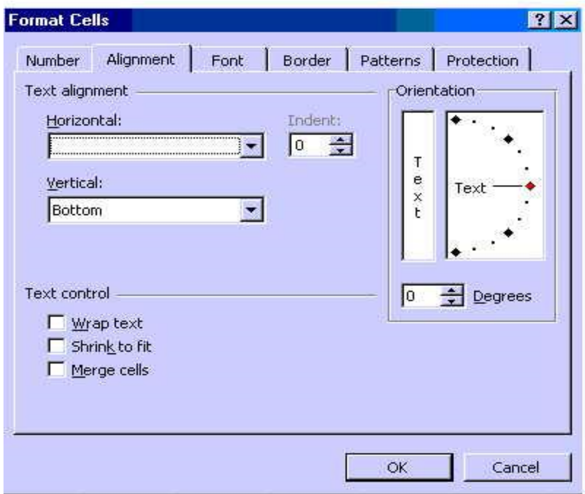


fig 2

The number 500 has been given a two-column spacing. What option must be selected from the image above to achieve this?

A) Shrink to fit

B) Wrap Text

C) Select two cells and press delete

D) Merge Cells

88) नीचे दिए गए स्क्रीन शॉट्स का अध्ययन करें।

	Data 1	Data 2	Data 3	Data 4	
	100	200	300	400	
		600	700	800	
	500				

fig 1

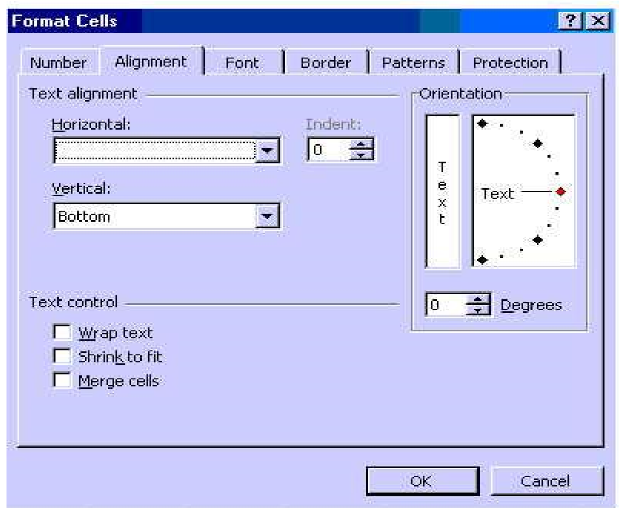


fig 2

संख्या 500 को एक दो-कॉलम स्पेसिंग दी गई है। इसे प्राप्त करने के लिए उपर्युक्त इमेज से कौन सा विकल्प चुना जाना चाहिए?

A) Shrink to fit

B) Wrap Text

C) Select two cells and press delete

D) Merge Cells

 Downloaded From : www.sforstudy.in

89) Find the logic equation for the truth table given:

A	B	Y
0	0	0
0	1	1
1	0	0
1	1	1

A) $Y = \overline{A}B * (A + \overline{B})$

B) $Y = \overline{A}\overline{B} + A\overline{B}$

C) $Y = (\overline{A}.\overline{B}) * B$

D) $Y = B$

89) दिए गए ट्रुथ टेबल के लिए लॉजिक इक्वेशन खोजें:

A	B	Y
0	0	0
0	1	1
1	0	0
1	1	1

A) $Y = \overline{A}B * (A + \overline{B})$

B) $Y = \overline{A}\overline{B} + A\overline{B}$

C) $Y = (\overline{A}.\overline{B}) * B$

D) $Y = B$

---

90) Which element would get first deleted from the stack?

A) The element in the middle of the stack

B) Any specified element

C) The element at the bottom of the stack

D) The element at the top of the stack

90) निम्न में से कौनसा एलिमेंट स्टैक में से पहले डिलीट होगा?

A) स्टेक के बीच का एलिमेंट

B) कोई निर्दिष्ट एलिमेंट

C) स्टेक के नीचे का एलिमेंट

D) स्टेक के शीर्ष का एलिमेंट

---

91) Which of the following options specify how many instances of an entity relate to one instance of another entity?

A) Redundancy

B) Ordinality

C) Atomicity

D) Cardinality

91) निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प निर्दिष्ट करता है कि किसी एंटिटी की कितनी अवस्थाएं किसी अन्य एंटिटी के एक अवस्था से संबंधित हैं?

A) रिडनडंसी

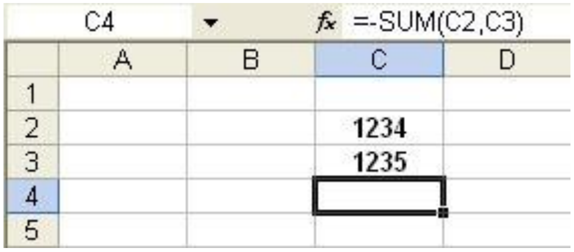
B) ऑर्डिनैलिटी

C) एटोमिसिटी

D) कार्डिनैलिटी

 Downloaded From : www.sforstudy.in

92) What would be the resultant value after executing the function =-SUM(C2:C3) as shown in the following figure?



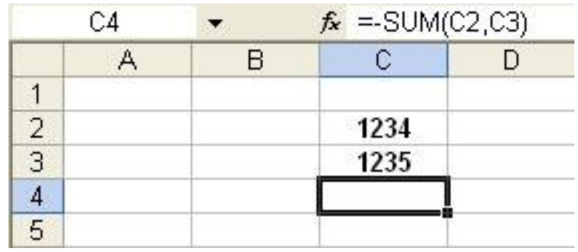
A) 1234

B) 2469

C) Invalid

D) -2469

92) निम्नलिखित आकृति के अनुसार, फ़ंक्शन = -SUM (C2:C3) को क्रियान्वित करने के बाद परिणामी मूल्य क्या होगा?



A) 1234

B) 2469

C) अमान्य

D) -2469

---

93) Which of the following options does the CPU memory include?

A) Secondary Memory

B) Only Scratch Pad Memory

C) Scratch Pad Memory and Cache Memory

D) Only Cache Memory

93) निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प CPU मेमोरी में शामिल है?

A) सेकेंडरी मेमोरी

B) केवल स्क्रैच पैड मेमोरी

C) स्क्रैच पैड मेमोरी और कैश मेमोरी

D) केवल कैश मेमोरी

---

94) Identify the CORRECT declaration of double dimensioned array.

A) int arr[2,2];

B) int arr[2][2];

C) int arr[2][3][4];

D) int *arr[10];

94) द्वीआयामी ऐरे के सही डिक्लेराशन की पहचान करें।

A) int arr[2,2];

B) int arr[2][2];

C) int arr[2][3][4];

D) int *arr[10];

 Downloaded From : www.sforstudy.in

95) Which of the following statements is true about JavaScript?

A) JavaScript doesn't execute without preliminary compilation

B) JavaScript is not an interpreted language

C) JavaScript along with HTML should be compiled before executing

D) JavaScript executes without preliminary compilation

95) जावास्क्रिप्ट के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

A) जावास्क्रिप्ट प्रारंभिक कंपाइलेशन के बिना कार्यान्वित (एक्सीक्यूट) नहीं होता है

B) जावास्क्रिप्ट एक इंटरप्रिटेड भाषा नहीं है

C) HTML के साथ जावास्क्रिप्ट को कार्यान्वित (एक्सीक्यूट) करने से पहले कम्पाइल किया जाना चाहिए

D) जावास्क्रिप्ट प्रारंभिक कंपाइलेशन के बिना कार्यान्वित (एक्सीक्यूट) हो जाता है

---

96) Who is the father of computers?

A) Gottfried Wilhelm von Leibniz

B) Joseph-Marie Jacquard

C) Charles Babbage

D) Wilhelm Schickard

96) कम्प्यूटर का जनक किसे कहा जाता है ?

A) गॉटफ्राइड विल्हेम वॉन लिबनिज़

B) जोसेफ-मेरी जैक्कार्ड

C) चार्ल्स बैबेज

D) विल्हेम शिकार्ड

---

97) Which of the following conditions correctly check the underflow condition in a queue?

A) front = -1

B) rear = 1

C) rear = size

D) front = size

97) निम्न स्थितियों में से कौन सी स्थिति क्यू में अंडरफ्लो की स्थिति को सही ढंग से जांचती है?

A) front = -1

B) rear = 1

C) rear = size

D) front = size

---

98) What does a Quad in a K-map represent?

A) Difference

B) Sum

C) Product

D) Don’t care

98) K-map में एक Quad क्या दर्शाता है?

A) अंतर

B) योग

C) गुणनफल

D) डोंट केयर

Downloaded From : www.sforstudy.in

99) Which of the following can be an internal storage device?

A) Pen Drive

B) Compact Disk

C) Hard Disk

D) Digital Versatile Disk

99) निम्नलिखित में से कौन एक इंटरनल स्टोरेज डिवाइस हो सकता है?

A) पेन ड्राइव

B) कॉम्पैक्ट डिस्क

C) हार्ड डिस्क

D) डीजिटल वर्साटाइल डिस्क

---

100) Start
Read n1, n2
If n1 > n2 then
Print n1
Else
Print n2
End if
Stop

What will be the output if we change the condition to n1<n2?

A) n1 will be displayed

B) Largest of the two numbers will be displayed

C) Smallest of the two numbers will be displayed

D) n2 will be displayed

100) Start
Read n1, n2
If n1 > n2 then
Print n1
Else
Print n2
End if
Stop

यदि हम शर्त को बदलकर n1<n2 कर देते हैं तो परिणाम क्या होगा?

A) n1 प्रदर्शित होगा

B) दोनों संख्याओं में से बड़ा प्रदर्शित होगा

C) दोनों संख्याओं में से छोटा प्रदर्शित होगा

D) n2 प्रदर्शित होगा

---

101) Simplify
$Z = \overline{(A + \overline{B + C})D}$

A) $Z = \overline{A} + BC + \overline{D}$

B) $Z = \overline{A}B + C\overline{D}$

C) $Z = A(B + \overline{C}) + D$

D) $Z = \overline{A}(B + C) + \overline{D}$

101) $Z = \overline{(A + \overline{B + C})D}$ को सरलीकृत करें

A) $Z = \overline{A} + BC + \overline{D}$

B) $Z = \overline{A}B + C\overline{D}$

C) $Z = A(B + \overline{C}) + D$

D) $Z = \overline{A}(B + C) + \overline{D}$

 Downloaded From : www.sforstudy.in

102) Which of the following infix expressions is obtained on converting the postfix expression A B - C + D E F - + $?

A) A - B + C + D $ E – F

B) A - B + C $ D + E – F

C) A - B $ C + D + E – F

D) A + B - C $ D + E – F

102) पोस्टफिक्स एक्सप्रेशन A B - C + D E F - + $ को परिवर्तित करने पर निम्न में से कौन सा इन्फिक्स एक्सप्रेशन प्राप्त की जाती है?

A) A - B + C + D $ E – F

B) A - B + C $ D + E – F

C) A - B $ C + D + E – F

D) A + B - C $ D + E – F

---

103) Simplify $Z = \overline{A}BC + \overline{A}$

A) $Z = BC$

B) $Z = BC + 1$

C) $Z = \overline{A}BC$

D) $Z = \overline{A}$

103) $Z = \overline{A}BC + \overline{A}$ को सरलीकृत करें

A) $Z = BC$

B) $Z = BC + 1$

C) $Z = \overline{A}BC$

D) $Z = \overline{A}$

---

104) The formula =C3+C4+C5 has been copied from cell C7 to cell E7. What will the formula bar display when the cell selector is in cell E7?

A) =E3+E4+E5

B) =E4+E5+E6

C) =C7+D7+E7

D) =C3+C4+C5

104) फॉर्मूला =C3+C4+C5 को C7 सेल से E7 सेल में कॉपी किया गया है। जब सेल सेलेक्टर E7 सेल में होगा तो फॉर्मूला बार क्या प्रदर्शित करेगा?

A) =E3+E4+E5

B) =E4+E5+E6

C) =C7+D7+E7

D) =C3+C4+C5

---

105) You need to save an existing word document in another name. Which of the following options will you use?

A) Insert

B) Save As

C) Save

D) Edit

105) आपको एक मौजूदा वर्ड डॉक्यूमेंट को किसी अन्य नाम से सेव करने की आवश्यकता है। आप निम्नलिखित में से किस विकल्प का उपयोग करेंगे?

A) Insert

B) Save As

C) Save

D) Edit

 Downloaded From : www.sforstudy.in

106) A queue in which addition as well as deletion of elements can take place at both the ends is called

A) Simple queue

B) Circular queue

C) Double-ended queue

D) Priority queue

106) एक क्यू जिसमें एलिमेंट को जोड़ने के साथ-साथ हटाना इसके दोनों सिरों पर किया जा सकता है, उसे क्या कहा जाता है?

A) सिंपल क्यू

B) सर्कुलर क्यू

C) डबल-एंडेड क्यू

D) प्रायोरिटी क्यू

---

107) What is a Signature in the email?

A) It is an in-built digital signature sent alongwith your email ID as a QR code

B) It is an electronic and digital signature sent alongwith your email

C) It is actually the email ID of the sender attached at the end of the email body

D) It is a block of text appended to the end of an email message generally having contact information of user

107) ईमेल में एक हस्ताक्षर क्या होता है?

A) यह एक QR कोड के रूप में आपके ईमेल ID के साथ भेजा गया एक इनबिल्ट डिजिटल हस्ताक्षर है

B) यह आपके ईमेल के साथ भेजा गया एक इलेक्ट्रॉनिक और डिजिटल हस्ताक्षर है

C) यह वास्तव में ईमेल बॉडी के अंत में संलग्न प्रेषक की ईमेल ID होती है

D) यह एक ईमेल संदेश के अंत में संलग्न टेक्स्ट का एक ब्लॉक है जिसमें आम तौर पर उपयोक्ता की संपर्क जानकारी होती है

---

108) Which one of the following is a secondary storage device?

A) Monitor

B) RAM

C) Hard Disk

D) Processor

108) निम्नलिखित में से कौन एक सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस है?

A) मॉनिटर

B) RAM

C) हार्ड डिस्क

D) प्रोसेसर

 Downloaded From : www.sforstudy.in

109) What should be looked at first to find simplified Boolean expression from a Karnaugh map?

A) Quads

B) Singles

C) Pairs

D) Octets

109) एक कार्नो मैप से सरलीकृत बूलियन व्यंजक को खोजने के लिए सबसे पहले क्या देखा जाना चाहिए?

A) क्वाड्स

B) सिंगल्स

C) पेयर्स

D) ओक्टेट्स

---

110) Ethernet is also known as:

A) 803.2

B) 802.3

C) 802.5

D) 802.11b

110) ईथरनेट को अन्य किस रूप में भी जाना जाता है:

A) 803.2

B) 802.3

C) 802.5

D) 802.11b

---

111) Which of the following prefix expressions is obtained on converting the infix expression A * (B - C)?

A) A B C * -

B) - A * B C

C) * - A B C

D) * A – B C

111) इन्फिक्स एक्सप्रेशन A * (B - C) को परिवर्तित करने से निम्न में से कौन सी प्रीफिक्स एक्सप्रेशन प्राप्त की जाती है?

A) A B C * -

B) - A * B C

C) * - A B C

D) * A – B C

---

112) Simplify $Z = AB + AB\overline{C}$

A) $A + B$

B) AB

C) $AB\overline{C}$

D) $A + B\overline{C}$

112) $Z = AB + AB\overline{C}$ को सरलीकृत करें

A) $A + B$

B) AB

C) $AB\overline{C}$

D) $A + B\overline{C}$

 Downloaded From : www.sforstudy.in

113) Which of the following conditions holds TRUE for a queue of fixed size?

A) Both Overflow and Underflow

B) Neither Overflow nor Underflow

C) Underflow

D) Overflow

113) निम्न स्थितियों में से कौन सी स्थिति एक निश्चित आकार की क्यू के लिए सही है?

A) ओवरफ्लो और अंडरफ्लो दोनों

B) न तो ओवरफ्लो और न ही अंडरफ्लो

C) अंडरफ्लो

D) ओवरफ्लो

---

114) The first generation of computer was based on

A) VLSI microprocessor

B) Integrated Circuit

C) Vacuum tubes

D) Transistor

114) कंप्यूटर की प्रथम पीढ़ी किस पर आधारित थी?

A) VLSI माइक्रोप्रोसेसर

B) इंटीग्रेटेड सर्किट

C) वैक्यूम ट्यूब

D) ट्रांजिस्टर

---

115) What is a virus?

A) It is a computer device that can copy itself and infect a computer without permission or knowledge of the user

B) It is a computer keylogger that can copy itself and infect a computer with permission or knowledge of the user

C) It is a computer device that can copy itself and infect a computer with permission or knowledge of the user

D) It is a computer program that can copy itself and infect a computer without permission or knowledge of the user

115) एक वायरस क्या होता है?

A) एक कंप्यूटर डिवाइस है जो स्वयं को कॉपी कर सकता है और उपयोगकर्ता की अनुमति या जानकारी के बिना कंप्यूटर को संक्रमित कर सकता है

B) एक कंप्यूटर कीलॉगर है जो स्वयं को कॉपी कर सकता है और उपयोगकर्ता की अनुमति या जानकारी के साथ कंप्यूटर को संक्रमित कर सकता है

C) एक कंप्यूटर डिवाइस है जो स्वयं को कॉपी कर सकता है और उपयोगकर्ता की अनुमति या जानकारी के साथ कंप्यूटर को संक्रमित कर सकता है

D) एक कंप्यूटर प्रोग्राम है जो स्वयं को कॉपी कर सकता है और उपयोगकर्ता की अनुमति या जानकारी के बिना कंप्यूटर को संक्रमित कर सकता है

Downloaded From : www.sforstudy.in

116) Which of the following options is used for conecting flow chart onto a new page?

A) predefined processing

B) flow line

C) off-page connector

D) on-page connector

116) फ़्लो चार्ट को नए पृष्ठ पर जोड़ने के लिए निम्न में से कौन सा विकल्प उपयोग किया जाता है?

A) प्रीडिफाइंड प्रोसेसिंग

B) फ्लो लाइन

C) ऑफ-पेज कनेक्टर

D) ऑन-पेज कनेक्टर

---

117) A linear LAN architecture in which transmissions from various stations on the network are reproduced over the length of the medium and are accepted by all other stations on that network is known as

A) Mesh Topology

B) Bus Topology

C) Star Topology

D) Cell Topology

117) उस लीनियर LAN आर्किटेक्चर को क्या कहा जाता है जिसमें नेटवर्क पर उपलब्ध विभिन्न स्टेशनों के प्रसारणों को माध्यम के विस्तार पर पुन: उत्पन्न किया जाता है और उसे उस नेटवर्क पर मौजूद अन्य सभी स्टेशनों द्वारा स्वीकार किया जाता है?

A) मेश टोपोलॉजी

B) बस टोपोलॉजी

C) स्टार टोपोलॉजी

D) सेल टोपोलॉजी

---

118) Which material is used to manufacture Computer Chips?

A) Silver

B) Iron

C) Gold

D) Semiconductor

118) कंप्यूटर चिप्स के निर्माण में किस पदार्थ का उपयोग किया जाता है?

A) चांदी

B) लोहा

C) सोना

D) सेमीकंडक्टर

Downloaded From : www.sforstudy.in

119) Which of the following option(s) is/are the variations of the deque?

(i) Input restricted deque

(ii) Output restricted deque

A) Only (i)

B) Only (ii)

C) Both (i) and (ii)

D) Neither (i) nor (ii)

119) निम्नलिखित में से कौन सा/से डीक्यू की विविधताएं है/हैं?

(i) इनपुट प्रतिबंधित डीक्यू

(ii) आउटपुट प्रतिबंधित डीक्यू

A) केवल (i)

B) केवल (ii)

C) (i) और (ii) दोनों

D) न ही (i) और न ही (ii)

---

120) Start

set num = 0

display " enter the number"

read num

if (remainder (num / 2) = 0)

display "yes"

else

display "no"

end

If the output of the above algorithm is "yes", it indicates that num is

A) Even number

B) Amstrong number

C) Odd number

D) Prime number

120) Start

set num = 0

display " enter the number"

read num

if (remainder (num / 2) = 0)

display "yes"

else

display "no"

end

यदि उपर्युक्त एल्गोरिदम का परिणाम "yes" है, तो यह इंगित करता है कि num

A) सम संख्या है

B) आर्मस्ट्रांग संख्या है

C) विषम संख्या है

D) अभाज्य संख्या है

 Downloaded From : www.sforstudy.in

121) To get a boolean expression in the product of sum form, from a given K-map

A) one should cover all the 1’s present and complement the resulting expression
B) one should cover all the 0's present and complement the resulting expression
C) don’t care conditions should not be present
D) don’t care conditions, if present, should be taken as zero

121) किसी दिए गए K-map से, योगों के गुणनफल के बुलियन व्यंजक प्राप्त करने के लिए

A) सभी उपस्थित 1's को सम्मिलित करना चाहिए और परिणामी व्यंजक को कॉम्प्लीमेंट करना चाहिए
B) सभी उपस्थित 0's को सम्मिलित करना चाहिए और परिणामी व्यंजक को कॉम्प्लीमेंट करना चाहिए
C) डोंट केयर की शर्तें नहीं उपस्थित होनी चाहियें
D) डोंट केयर की शर्तें, अगर उपस्थित हैं, तो शून्य लिया जाना चाहिए

---

122) Which of the following is the CORRECT extension for PowerPoint?

A) .pot / .potx
B) .ppt / .pptx
C) .png / .pngx
D) .pps / .ppsx

122) पॉवरपॉइंट के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सही एक्सटेंशन है?

A) .pot / .potx
B) .ppt / .pptx
C) .png / .pngx
D) .pps / .ppsx

---

123) What will happen if you press ESC key during PowerPoint slideshow?

A) End of slide show
B) Minimizes PowerPoint window
C) Displays first slide
D) Displays last slide

123) यदि आप पॉवरपॉइंट स्लाइड शो के दौरान ESC 'की' दबाते हैं तो क्या होगा?

A) स्लाइड शो समाप्त हो जाता है
B) पॉवरपॉइंट विंडो मिनीमाइज हो जाता है
C) पहला स्लाइड प्रदर्शित होता है
D) अंतिम स्लाइड प्रदर्शित होता है

 Downloaded From : www.sforstudy.in

124) Stack is a

A) First In Random Out structure
B) Last In First Out structure
C) First In First Out structure
D) Last in Last Out structure

124) स्टैक एक

A) फर्स्ट इन रैंडम आउट स्ट्रक्चर है
B) लास्ट इन फर्स्ट आउट स्ट्रक्चर है
C) फर्स्ट इन फर्स्ट आउट स्ट्रक्चर है
D) लास्ट इन लास्ट आउट स्ट्रक्चर है

---

125) Which of the following statements is TRUE with respect to differences between stacks and queues?

A) Queues use two ends of the structure but stacks use only one
B) Queues require linked lists but stacks do not
C) Stacks use two ends of the structure but queues use only one
D) Stacks require linked lists but queues do not

125) स्टैक और क्यू के बीच अंतर के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

A) क्यू संरचना के दोनों सिरों का उपयोग करते हैं लेकिन स्टैक केवल एक का उपयोग करते हैं
B) क्यू को लिंक्ड लिस्ट की आवश्यकता होती है परन्तु स्टैक को नहीं
C) स्टैक संरचना के दोनों सिरों का उपयोग करते हैं लेकिन क्यू केवल एक का उपयोग करते हैं
D) स्टैक को लिंक्ड लिस्ट की आवश्यकता होती है परन्तु क्यू को नहीं

---

126) The PID of the init process is

A) 1
B) 0
C) 3
D) 4

126) Init प्रक्रिया का PID क्या है?

A) 1
B) 0
C) 3
D) 4

Downloaded From : www.sforstudy.in

127) Which of the following statements is TRUE about Footnotes and Endnotes in MS Word?

A) Both Footnotes and Endnotes print the comments at the end of the page
B) Footnotes are used to mention comments about a text at the end of the corresponding page, while Endnotes are used to print the comments at the end of the document
C) Both Footnotes and Endnotes print the comments at the beginning of the page
D) Endnotes are used to mention comments about a text at the end of the corresponding page, while Footnotes are used to print the comments at the end of the document

127) MS वर्ड में फुटनोट्स और एंडनोट्स के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

A) दोनों फुटनोट्स और एंडनोट्स कमेंट्स को पृष्ठ के अंत में प्रिंट करते हैं
B) फुटनोट्स का उपयोग तत्स्थानी पृष्ठ के अंत में एक टेक्स्ट के बारे में कमेंट्स का उल्लेख करने के लिए किया जाता है, जबकि एंडनोट्स का उपयोग डॉक्यूमेंट के अंत में कमेंट्स को प्रिंट करने के लिए किया जाता है
C) दोनों फुटनोट्स और एंडनोट्स कमेंट्स को पृष्ठ की शुरुआत में प्रिंट करते हैं
D) एंडनोट्स का उपयोग तत्स्थानी पृष्ठ के अंत में एक टेक्स्ट के बारे में कमेंट्स का उल्लेख करने के लिए किया जाता है, जबकि फुटनोट्स का उपयोग डॉक्यूमेंट के अंत में कमेंट्स को प्रिंट करने के लिए किया जाता है

---

128) In a HTML page, if the background image is smaller than the screen, what will happen?

A) It will be repeated
B) It will be stretched
C) It will get clipped
D) It will leave a blank space at the bottom of your page

128) एक HTML पेज में, यदि बैकग्राउंड इमेज स्क्रीन से छोटी है, तो क्या होगा?

A) यह दोहरा जाएगा
B) यह फैल जाएगा
C) यह क्लिप हो जाएगा
D) यह आपके पृष्ठ के नीचे एक खाली जगह छोड़ देगा

---

129) In a Relational Data Model, which of the following options describe how the data can be manipulated for querying?

A) Objects
B) Constraints
C) Entities
D) Operations

129) एक रिलेशनल डेटा मॉडल में, निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा वर्णन करता है कि क्वेरी करने के लिए डेटा की जोड़-तोड़ कैसे की जा सकती है?

A) ऑब्जेक्ट्स
B) कंस्ट्रेंट्स
C) एंटिटीस
D) ऑपरेशंस

 Downloaded From : www.sforstudy.in

130) The primary characteristic of a key field is that it must be

A) a text

B) duplicate

C) a name

D) unique

130) 'की फील्ड' की प्राथमिक विशेषता यह होनी चाहिए कि यह

A) टेक्स्ट हो

B) डुप्लीकेट हो

C) एक नाम हो

D) विशिष्ट हो

---

131) When a single entity is related to itself then the relationship is termed as:

A) One-to-many

B) One-to-one

C) Many-to-many

D) Recursive

131) जब एक एकल एंटिटी स्वयं से संबंधित होती है तो इस रिश्ते को क्या कहते हैं:

A) वन-टू-मेनी

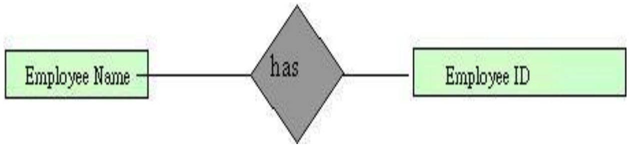
B) वन-टू-वन

C) मेनी-टू-मेनी

D) रिकर्सिव

---

132)
Given below is an ER Diagram depicted in Chen's notation. Match it with the CORRECT relationship from the given options.



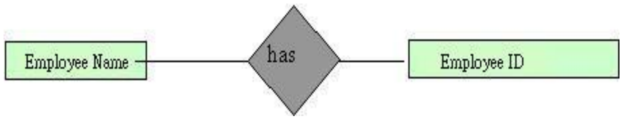
A) One to one

B) One to many

C) Many to many

D) Many to one

132) चेन नोटेशन में चित्रित एक ER आरेख नीचे दिया गया है। दिए गए विकल्पों में से इसे सही संबंध के साथ मेल करें।



A) वन टू वन

B) वन टू मेनी

C) मेनी टू मेनी

D) मेनी टू वन

Downloaded From : www.sforstudy.in

133) BCD digits in a Karnaugh map are restricted from:

A) 0000 through 1100

B) 0000 through 1010

C) 1010 through 1110

D) 1010 through 1111

133) एक कार्नो मैप में BCD अंक सीमित होते हैं:

A) 0000 से 1100 तक

B) 0000 से 1010 तक

C) 1010 से 1110 तक

D) 1010 से 1111 तक

---

134) < HTML>
< HEAD>
< TITLE>HTML Sample< /TITLE>
< /HEAD>
< /HTML>

In the above given HTML code segment you need to add an image file in the next paragraph. Which code segment will you use for this?

A) < P>
< IMAGE height="100%" width="100%" src="Sample.gif">
< /P>

B) < A>
< IMG height="100%" width="100%" src="Sample.gif">
< /A>

C) < P>
< IMG height="100%" width="100%" src="Sample.gif">
< /P>

D) < P>
< IMAGE="Sample.gif">
< /P>

134) <HTML>
<HEAD>
<TITLE> HTML Sample</ TITLE>
</ HEAD>
</ HTML>

उपरोक्त दिए गए HTML कोड सेगमेंट में आपको इसके अगले पैराग्राफ में एक इमेज फ़ाइल जोड़ने की आवश्यकता है। इसके लिए आप किस कोड सेगमेंट का उपयोग करेंगे?

A) < P>
< IMAGE height="100%" width="100%" src="Sample.gif">
< /P>

B) < A>
< IMG height="100%" width="100%" src="Sample.gif">
< /A>

C) < P>
< IMG height="100%" width="100%" src="Sample.gif">
< /P>

D) < P>
< IMAGE="Sample.gif">
< /P>

 Downloaded From : www.sforstudy.in

135) What will be displayed in the browser page when the following code is included?

```
< html>
< body>
< script type="text/javascript">
document.write("Hello World!")
< /script>
< /body>
< /html>
```

A) Hello World!

B) document.write("Hello World!")

C) "Hello World!"

D) Nothing will be displayed

135) निम्नलिखित कोड डालने पर ब्राउज़र पेज में क्या प्रदर्शित होगा?

```
< html>
< body>
< script type="text/javascript">
document.write("Hello World!")
< /script>
< /body>
< /html>
```

A) Hello World!

B) document.write("Hello World!")

C) "Hello World!"

D) कुछ भी प्रदर्शित नहीं होगा

---

136) On what technology does the Bluetooth work?

A) Microwave

B) Radio Frequency

C) Fibre optics

D) Electro-magnetic waves

136) ब्लूटूथ किस तकनीक पर काम करता है?

A) माइक्रोवेव

B) रेडियो आवृत्ति

C) फाइबर ऑप्टिक्स

D) विद्युतचुम्बकीय तरंगें

---

137) How do you cancel the print jobs which are in queue in windows?

A) Double click the printer icon and highlight the print job you want to cancel > right click and select cancel

B) Once in the print queue, you cannot cancel the print jobs

C) The printer must be restarted

D) Disconnect the printer cable

137) विंडोज़ में क्यू में पड़े प्रिंट कार्यों को आप कैसे रद्द करते हैं?

A) प्रिंटर आइकन पर डबल क्लिक करें और उस प्रिंट कार्य को हाइलाइट करें जिसे आप रद्द करना चाहते हैं> राइट क्लिक करें और कैंसिल का चयन करें

B) एक बार प्रिंट क्यू में आ जाने पर, आप प्रिंट कार्यों को रद्द नहीं कर सकते हैं

C) प्रिंटर को पुनः चालू करना होगा

D) प्रिंटर केबल हटा कर अलग कर दें

 Downloaded From : www.sforstudy.in

138) Match the following CORRECTLY with respect to databases:

1. Networked DBMS	A. Data retrieved by unique keys; relationships expressed through matching keys
2. RDBMS	B. Store objects and operations to be performed on data; Applications interact with object managers which work through object servers to gain access to object stores
3. ODBMS	C. Looks like several trees that share branches; children have multiple parents and parents have multiple children
4. ORDBMS	D. Primarily a relational structure with object-oriented features included

A) 1 – A, 2 – B, 3 – C, 4 – D

B) 1 – C, 2 – B, 3 – A, 4 – D

C) 1 – D, 2 – B, 3 – C, 4 – A

D) 1 – C, 2 – A, 3 – B, 4 – D

138) डेटाबेसों के संबंध में निम्नलिखित का सही मिलान करें:

1. नेटवर्क्ड DBMS	A. अद्वितीय कुंजियों द्वारा डेटा पुनर्प्राप्त होना; मेल खाते कुंजियों के माध्यम से व्यक्त सम्बन्ध
2. RDBMS	B. डेटा पर करवाई करने वाले ऑब्जेक्ट्स और ऑपरेशंस संग्रहित करना; एप्लिकेशन ऑब्जेक्ट मैनेजर्स के साथ इंटरैक्ट करते हैं जो ऑब्जेक्ट स्टोर्स तक पहुंच प्राप्त करने के लिए ऑब्जेक्ट सर्वर के माध्यम से काम करते हैं।
3. ODBMS	C. शाखाओं को साझा करने वाले कई पेड़ों की तरह दिखता है; संतान के कई माता-पिता हैं और माता-पिता के कई संतान हैं
4.ORDBMS	D. मुख्य रूप से एक रिलेशनल संरचना जिसमें ऑब्जेक्ट ओरिएंटेड की विशेषताएं शामिल हैं

A) 1 – A, 2 – B, 3 – C, 4 – D

B) 1 – C, 2 – B, 3 – A, 4 – D

C) 1 – D, 2 – B, 3 – C, 4 – A

D) 1 – C, 2 – A, 3 – B, 4 – D

---

139) Which device is usually not connected to the UPS directly because of high power consumption?

A) KVM switch

B) External Mouse

C) USB video camera

D) Laser printer

139) उच्च बिजली खपत के कारण आमतौर पर कौन सा उपकरण UPS से सीधे जोड़ा नहीं जाता है?

A) KVM स्विच

B) बाह्य माउस

C) USB वीडियो कैमरा

D) लेजर प्रिंटर

Downloaded From : www.sforstudy.in

140) In Unix, a process is a

A) tool
B) daemon
C) running program
D) stderr

140) यूनिक्स में, प्रोसेस एक

A) टूल है
B) डेमॉन है
C) चलता प्रोग्राम है
D) एसटीडीइआर आर है

---

141) What is the fullform of CPU?

A) Central Processing Unit
B) Central Performance Unit
C) Common Performance Unit
D) Common Processing Unit

141) CPU का पूर्ण रूप क्या है?

A) सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
B) सेंट्रल परफॉरमेंस यूनिट
C) कॉमन परफॉरमेंस यूनिट
D) कॉमन प्रोसेसिंग यूनिट

---

142) Which one of the following form control types does NOT use the < INPUT> element?

A) checkbox
B) password
C) multitext
D) text

142) निम्नलिखित में से कौन सा फॉर्म कन्ट्रोल प्रकार <INPUT> एलिमेंट का उपयोग नहीं करता है?

A) checkbox
B) password
C) multitext
D) text

---

143) Start
Read n
Initialize i to 1.
while i < n do:
Write i
Increment i
end while
Stop.

143) Start
Read n
Initialize i to 1.
while i < n do:
Write i
Increment i
end while
Stop.

Downloaded From : www.sforstudy.in

Which of the following options is CORRECT?

A) Read number n and print the integers counting up to (n-1)
B) Read number n and print the integers counting up to i
C) Read number n and print the integers counting up to (n+1)
D) Read number n and print the integers counting up to n

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है?

A) संख्या n पढ़ो और (n-1) तक गिनते हुए पूर्णांकों को प्रिंट करो
B) संख्या n पढ़ो और i तक गिनते हुए पूर्णांकों को प्रिंट करो
C) संख्या n पढ़ो और (n+1) तक गिनते हुए पूर्णांकों को प्रिंट करो
D) संख्या n पढ़ो और n तक गिनते हुए पूर्णांकों को प्रिंट करो

---

144) A LAN physical topology with end points on the network converging at a common central switch (known as hub) using point-to-point links is known as

A) Mesh topology
B) Star topology
C) Ring topology
D) Cell topology

144) एक LAN भौतिक टोपोलॉजी जिसके नेटवर्क पर मौजूद अंतिम बिंदु पॉइंट-टू-पॉइंट लिंक का उपयोग करते हुए एक साझा केंद्रीय स्विच (जिसे हब कहा जाता है) पर मिलते हैं को क्या कहा जाता है?

A) मेश टोपोलॉजी
B) स्टार टोपोलॉजी
C) रिंग टोपोलॉजी
D) सेल टोपोलॉजी

---

145) Which of the following operation(s) is/are the basic operation(s) of a queue?
(i) Enqueue
(ii) Dequeue

A) Only (i)
B) Neither (i) nor (ii)
C) Both (i) and (ii)
D) Only (ii)

145) निम्नलिखित में से कौन सा/से ऑपरेशन क्यु का मूल संचालन है/हैं?

(i) एनक्यू
(ii) डीक्यू

A) केवल (i)
B) न ही (i) और न ही (ii)
C) दोनों (i) और (ii)
D) केवल (ii)

 Downloaded From : www.sforstudy.in

146) What is a IP Address?

A) It is the Internet Protocol

B) It is an internet posting address used to authenticate the networks

C) It is the unique number given to each device on the network

D) It is same as the URL

146) IP एड्रेस क्या होता है?

A) यह इंटरनेट प्रोटोकॉल है

B) यह इंटरनेट पोस्टिंग एड्रेस है जिसे नेटवर्क को प्रमाणित करने के लिए उपयोग किया जाता है

C) यह नेटवर्क पर प्रत्येक डिवाइस को दिया गया विशिष्ट नंबर है

D) यह URL के समान है

---

147) Random access storage device are also known as

A) Direct access storage device

B) Indirect access storage device

C) Sequential storage device

D) Tertiary storage device

147) रैंडम एक्सेस स्टोरेज डिवाइस को अन्य किस नाम से भी जाना जाता है?

A) डायरेक्ट एक्सेस स्टोरेज डिवाइस

B) इनडायरेक्ट एक्सेस स्टोरेज डिवाइस

C) सिक्वेंशियल स्टोरेज डिवाइस

D) टर्शियरी स्टोरेज डिवाइस

---

148) Which of the following was the first counting tool?

A) Aba Zaba

B) Abacus

C) Punch Card

D) Stepped Reckoner

148) निम्नलिखित में से कौन पहला गणना उपकरण था?

A) अबा ज़ाबा

B) अबेकस

C) पंच कार्ड

D) स्टेप्ड रेकनर

---

149) One Terabyte is approximately equal to

A) 1,000 kilobytes

B) 1,000 bytes

C) 1,000 megabytes

D) 1,000 gigabytes

149) एक टेराबाइट लगभग कितने के बराबर होता है?

A) 1,000 kilobytes

B) 1,000 bytes

C) 1,000 megabytes

D) 1,000 gigabytes

 Downloaded From : www.sforstudy.in

150) Which of the following windows icon is clicked to refresh a webpage in Internet Explorer?

A)

B)

C)

D)

150) इंटरनेट एक्सप्लोरर में किसी वेबपेज को रीफ्रेश करने के लिए निम्नलिखित में से कौन से विंडो आइकन को क्लिक किया जाता है?

A)

B)

C)

D)

---

151) What is the other name for crackers, the malicious hackers who infiltrate secure systems in order to steal information or cause damage?

A) Black hats

B) Infliterer

C) Pirates

D) Digital rogues

151) क्रैकर्स, विद्वेषपूर्ण हैकर्स हैं जो सूचना की चोरी करने या क्षति पहुँचाने के उद्देश्य से सुरक्षित प्रणालियों में घुसपैठ करते हैं, अन्य किस नाम से जाने जाते हैं?

A) ब्लैक हैट्स

B) इन्फिलटरर

C) पाइरेट्स

D) डिजिटल रोग्स

---

152) ROM is an example of

A) Volatile memory

B) Fast memory

C) Non-Volatile memory

D) Outdated memory

152) ROM किसका एक उदाहरण है?

A) वोलेटाइल मेमोरी

B) फ़ास्ट मेमोरी

C) नॉन-वोलेटाइल मेमोरी

D) आउटडेटेड मेमोरी

---

153) Which memory represents the external storage device?

A) Secondary Storage Device

B) Cache Memory

C) ROM

D) Primary Memory

153) कौन सी मेमोरी एक्सटर्नल स्टोरेज डिवाइस का प्रतिनिधित्व करती है?

A) सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस

B) कैश मेमरी

C) ROM

D) प्राइमरी मेमोरी

Downloaded From : www.sforstudy.in

154) Which one of the following is an example of a Web Browser?

A) StarWorks

B) Opera

C) GoogleApps

D) Odilla

154) निम्नलिखित में से कौन सा एक वेब ब्राउज़र का उदाहरण है?

A) स्टारवर्क्स

B) ओपेरा

C) गूगल ऐप्स

D) ओडिला

---

155) Which one of the following is an example of Secondary storage device?

A) CD-ROM

B) Cache memory

C) ROM

D) RAM

155) निम्नलिखित में से कौन सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस का एक उदाहरण है?

A) CD-ROM

B) Cache memory

C) ROM

D) RAM

---

156) In MS Word, you can display the "Find and Replace" Dialog box by pressing which of the following Function Keys?

A) F5

B) CTRL + F5

C) CTRL + F4

D) F4

156) MS वर्ड में, आप निम्न में से किन फ़ंक्शन कुंजियों को दबाकर "फाइंड एंड रिप्लेस" डायलॉग बॉक्स प्रदर्शित कर सकते हैं?

A) F5

B) CTRL + F5

C) CTRL + F4

D) F4

Downloaded From : www.sforstudy.in

157) For the given map find the minimum product of sums.

cd \ ab	00	01	11	10
00	1	x	x	0
01	1	0	1	0
11	1	1	1	x
10	0	0	1	0

A) $(a+\overline{b}+c)(a+\overline{c}+d)(\overline{b}+a)$

B) $(a+\overline{b}+d)(a+\overline{d}+c)(\overline{b}+a)$

C) $(a+\overline{b}+d)(a+\overline{d}+c)(\overline{a}+b)$

D) $(a+\overline{b}+c)(a+\overline{c}+d)(\overline{a}+b)$

157) दिए गए मानचित्र के लिए न्यूनतम योगों का गुणनफल खोजें?

cd \ ab	00	01	11	10
00	1	x	x	0
01	1	0	1	0
11	1	1	1	x
10	0	0	1	0

A) $(a+\overline{b}+c)(a+\overline{c}+d)(\overline{b}+a)$

B) $(a+\overline{b}+d)(a+\overline{d}+c)(\overline{b}+a)$

C) $(a+\overline{b}+d)(a+\overline{d}+c)(\overline{a}+b)$

D) $(a+\overline{b}+c)(a+\overline{c}+d)(\overline{a}+b)$

---

158) In MS-Excel, by default the text is aligned to

A) Center

B) Right

C) Justified

D) Left

158) MS-एक्सेल में, डिफ़ॉल्ट रूप से टेक्स्ट कैसे संरेखित (अलाइन) होता है?

A) मध्य

B) दाएँ

C) जस्टीफ़ाइड

D) बाएं

---

159) Which of the following is a non-volatile computer storage device containing magnetic disks or platters rotating at high speed?

A) Pen Drive

B) Random Access Memory

C) Compact Disk

D) Hard Disk Drive

159) निम्नलिखित में से कौन एक नॉन-वोलेटाइल कंप्यूटर स्टोरेज डिवाइस है जिसमें उच्च गति से घूमती चुंबकीय डिस्क या प्लेटें मौजूद होती हैं?

A) पेन ड्राइव

B) रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) कॉम्पैक्ट डिस्क

D) हार्ड डिस्क ड्राइव

 Downloaded From : www.sforstudy.in

160)

Look at the image above. There are 4 icons marked 1, 2, 3 and 4.

Now look at the column below :

Names
Shruthi
Celina
Anita

Which icon should you click on for arranging the names as given above?

A) Icon Number 1

B) Icon Number 2

C) Icon Number 4

D) Icon Number 3

160)

उपरोक्त इमेज को देखें। इसमें 1, 2, 3 और 4 से चिह्नित 4 आइकन हैं। अब नीचे दिए गए कॉलम को देखें:

Names
Shruthi
Celina
Anita

ऊपर दिए गए नाम के क्रम के अनुसार आपको किस आइकन पर क्लिक करना चाहिए?

A) आइकन संख्या 1

B) आइकन संख्या 2

C) आइकन संख्या 4

D) आइकन संख्या 3

Downloaded From : www.sforstudy.in

Question Paper No:	51357_10
Answer Key	

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

Downloaded From : www.sforstudy.in
Downloaded From : www.sforstudy.in