

सहायक Computer Operator Model Set-2

१. नेपालको १६ औं आवधिक योजना (२०८१/८२-२०८५/८६) को अन्त्यसम्ममा निरपेक्ष गरिबीको रेखामुनि रहेको जनसंख्यालाई कति प्रतिशतमा झार्ने लक्ष्य राखिएको छ?

- A) ९.०% B) १०.५% C) १२.०% D) १४.०%

२. बहाव क्षमताका आधारमा नेपालको सबैभन्दा ठूलो नदी कुन हो?

- A) कोशी B) गण्डकी C) कर्णाली D) महाकाली

३. राष्ट्रिय जनगणना २०७८ अनुसार नेपालको जनघनत्व प्रतिवर्ग किलोमिटर कति रहेको छ?

- A) १८० B) १९२ C) १९८ D) २२०

४. संयुक्त राष्ट्रसंघको दिगो विकास लक्ष्य (SDG) अन्तर्गत लक्ष्य नम्बर ९ केसँग सम्बन्धित छ?

- A) गुणस्तरीय शिक्षा B) भोकमरी अन्त्य
C) उद्योग, नवीनता र पूर्वाधार D) लैंगिक समानता

५. राणाकालीन इतिहासमा 'फिस्टे महाराज' भनेर कसलाई चिनिन्छ?

- A) देव शमशेर B) जंगबहादुर राणा
C) चन्द्र शमशेर D) भीम शमशेर

६. नेपालको वर्तमान संविधानको कुन अनुसूचीमा संघ, प्रदेश र स्थानीय तहको साझा अधिकारको सूची उल्लेख गरिएको छ?

- A) अनुसूची ७ B) अनुसूची ८
C) अनुसूची ९ D) अनुसूची ५

७. पूर्वी नेपालको प्रसिद्ध धार्मिक तथा पर्यटकीय स्थल "हलेसी महादेव" कुन जिल्लामा अवस्थित छ?

- A) खोटाङ B) ओखलढुङ्गा C) सोलुखुम्बु D) भोजपुर

८. नेपालको संविधानको कुन धारामा 'सञ्चारको हक' लाई मौलिक हकको रूपमा सुनिश्चित गरिएको छ?

- A) धारा १८ B) धारा १९ C) धारा २० D) धारा २१

९. सन् २०२६ मा आयोजना हुने २३ औं फिफा विश्वकप (FIFA World Cup) कुन देशहरूमा संयुक्त रूपमा आयोजना हुँदैछ?

- A) कतार, ओमान र युएई B) अमेरिका, क्यानडा र मेक्सिको
C) स्पेन, पोर्चुगल र मोरक्को D) ब्राजिल, अर्जेन्टिना र चिली

१०. हाल नेपालमा कतिवटा उपमहानगरपालिकाहरू रहेका छन्?

- A) ६ B) ११ C) १३ D) १५

११. कार्यालयमा कुनै पत्र वा कागजात प्राप्त हुनासाथ दर्ता किताबमा क्रमानुसार चढाउने प्रारम्भिक कार्यलाई के भनिन्छ?

- A) चलानी B) तोकआदेश C) दर्ता D) फाइलिङ

१२. कार्यालयमा भविष्यमा आवश्यक पर्ने कागजातहरूलाई सुरक्षित र व्यवस्थित तरिकाले फाइलमा संरक्षण गरी राख्ने विधिलाई के भनिन्छ?

- A) दर्ता B) फाइलिङ C) अनुक्रमणिका D) चलानी

१३. सरकारी कार्यालयहरूमा नीतिगत वा कानुनी निर्णयका लागि तल्लो तहबाट उठाई माथिल्लो अधिकारी समक्ष पेश गरिने लिखित प्रस्तावलाई के भनिन्छ?

A) परिपत्र

B) लोकआदेश

C) टिप्पणी

D) प्रतिवेदन

१४. निजामती सेवा नियमावली, २०५० बमोजिम निजामती कर्मचारीले एक वर्षमा भैपरी आउने र पर्व विदा गरी जम्मा कति दिन विदा पाउँछन्?

A) ६ दिन

B) १० दिन

C) १२ दिन

D) १५ दिन

१५. निजामती सेवा ऐन, २०४९ अनुसार निजामती कर्मचारीले कति वर्ष उमेर पूरा भएपछि अनिवार्य अवकाश पाउने कानुनी व्यवस्था छ?

A) ५८ वर्ष

B) ६० वर्ष

C) ६२ वर्ष

D) ६५ वर्ष

१६. सार्वजनिक निकायले विकास निर्माण वा वस्तु तथा सेवा खरिद गर्दा पारदर्शी ढंगले प्रतिस्पर्धा गराउन कुन ऐनको पालना गर्नुपर्दछ?

A) भ्रष्टाचार निवारण ऐन, २०५९

B) सार्वजनिक खरिद ऐन, २०६३

C) आर्थिक कार्यविधि ऐन, २०५५

D) निजामती सेवा ऐन, २०४९

१७. सुशासन (व्यवस्थापन तथा सञ्चालन) ऐन, २०६४ राष्ट्रपतिबाट कहिले प्रमाणीकरण भएको थियो?

A) २०६४ बैशाख २५

B) २०६४ माघ २३

C) २०६४ चैत्र ३

D) २०६५ असार १०

१८. आर्थिक कारोबारमा वैज्ञानिक मानिने 'दोहोरो लेखा प्रणाली' का प्रतिपादक को हुन्?

A) लुका पासीओली (Luca Pacioli)

B) एडम स्मिथ

C) हेनरी फेयोल

D) एफ. डब्लु. टेलर

१९. प्रशासनिक संगठनमा विभिन्न शाखा, महाशाखा वा अधिकारीहरू बीच सूचना र सन्देश आदानप्रदान गर्ने प्रक्रियालाई के भनिन्छ?

A) उत्प्रेरण

B) सञ्चार

C) नियन्त्रण

D) समन्वय

२०. सरकारी लेखा प्रणालीमा सार्वजनिक बोलपत्र (Tender) का क्रममा संकलन गरिने जमानत रकम कुन खाता अन्तर्गत राखिन्छ?

A) संचित कोष खाता

B) धरोटी कोष खाता (Deposit Account)

C) राजस्व खाता

D) कार्यसञ्चालन कोष खाता

21. Which type of memory is directly addressable by the CPU but loses its entire content when the power is turned off?

A) ROM

B) Hard Disk

C) Cache

D) RAM

22. In computer performance metrics, what does "MIPS" stand for?

A) Multi Instruction Processing System

B) Million Instructions Per Second

C) Micro Information Processing Software

D) Memory Input Port System

23. Which computer generation introduced the concept of Artificial Intelligence (AI) and Ultra Large-Scale Integration (ULSI)?

A) Third Generation

B) Fourth Generation

C) Fifth Generation

D) Sixth Generation

24. In MS-DOS, which internal command is used to clear the command prompt screen and reset the cursor position?

A) CLEAR

B) CLS

C) RESET

D) CD

25. What is the primary purpose of "Virtual Memory" in modern operating systems?

A) To speed up hard disk reads

B) To allow execution of processes larger than the physical RAM capacity

C) To protect the computer from network-based malware

D) To backup critical registry configurations

26. Which feature in MS Word is used to generate personalized letters or certificates for multiple recipients simultaneously?

- A) Track Changes
- B) Mail Merge
- C) Macros
- D) Drop Cap

27. What is the shortcut key in MS Word to toggle selected text between Uppercase, Lowercase, and Title Case?

- A) Ctrl + Shift + A
- B) Shift + F3
- C) Ctrl + F3
- D) Alt + Shift + C

28. Which type of margin is added to the binding side of a document page when layout is prepared for printing?

- A) Gutter margin
- B) Mirror margin
- C) Inside margin
- D) Header margin

29. What is the default file extension for documents saved in Microsoft Word 2016 and subsequent versions?

- A) .doc
- B) .docx
- C) .dot
- D) .rtf

30. Which Excel formula correctly counts ONLY those cells in the range A1:A10 that contain numerical values?

- A) =COUNTA(A1:A10)
- B) =COUNT(A1:A10)
- C) =COUNTIF(A1:A10, "number")
- D) =SUM(A1:A10)

31. Which of the following represents an absolute cell reference in Microsoft Excel?

- A) A\$1
- B) \$A\$1
- C) A1
- D) #A1

32. What does the Excel error "#DIV/0!" indicate?

- A) The formula contains an invalid cell range name
- B) The formula attempts to divide a number by zero or an empty cell
- C) The lookup value is missing from the table
- D) The column is too narrow to display the numerical value

33. Which of the following keys uniquely identifies each record in a database table and cannot contain a NULL value?

- A) Foreign Key
- B) Alternate Key
- C) Primary Key
- D) Candidate Key

34. Which SQL command is used to completely delete a table's structure, data, and definitions from the database?

- A) DELETE TABLE
- B) DROP TABLE
- C) TRUNCATE TABLE
- D) REMOVE TABLE

35. What is the technical term for the unnecessary duplication of data across multiple files or tables in a database?

- A) Data Integrity
- B) Data Redundancy
- C) Data Consistency
- D) Data Isolation

36. Which view in MS PowerPoint displays all slides as thumbnails, making it easy to rearrange them by dragging and dropping?

- A) Slide Show View
- B) Slide Sorter View
- C) Outline View
- D) Notes Page View

37. What is the main utility of a "Slide Master" in Microsoft PowerPoint?

- A) To animate individual objects inside a slide
- B) To apply universal layout and background styling to all slides automatically
- C) To run a slide show continuously in a loop
- D) To record custom narrations

38. Which HTML tag is used to define an individual item within an Ordered () or Unordered () list?

A) <list>

B)

C) <item>

D)

39. In CSS, which property is used to control the empty space directly *outside* an element's border?

A) Padding

B) Margin

C) Border-width

D) Spacer-box

40. Which network topology connects all devices to a single central cable (backbone) with terminators at both ends?

A) Star Topology

B) Ring Topology

C) Bus Topology

D) Mesh Topology

41. Which internet protocol is responsible for translating human-readable domain names (e.g., www.google.com) into numerical IP addresses?

A) HTTP

B) DNS

C) DHCP

D) FTP

42. What type of malicious software runs silently in the background to record every key pressed on a keyboard?

A) Ransomware

B) Keylogger

C) Trojan Horse

D) Worm

43. Which network component acts as a protective barrier, monitoring and filtering incoming/outgoing traffic based on security rules?

A) Router

B) Firewall

C) Switch

D) Repeater

44. What is the name of the social engineering attack where fraudsters send emails mimicking reputable entities to steal passwords?

A) Phishing

B) Spoofing

C) Spamming

D) Sniffing

J) Hardware Maintenance & Troubleshooting

45. What diagnostic testing sequence is run by the BIOS immediately upon computer boot to verify system hardware status?

A) CMOS check

B) POST (Power On Self-Test)

C) Boot Strap Loader

D) RAM Diagnostic

46. If a computer boots up with no display and emits a continuous series of long beeps, what is the most likely culprit?

A) Bad hard drive sectors

B) Unseated or faulty RAM (memory module)

C) Overheating CPU cooling fan

D) Disconnected keyboard/mouse

K) Related Legislations and Institutions

47. Under the Electronic Transaction Act (ETA) 2063 of Nepal, which authority is tasked with licensing and regulating Certifying Authorities?

A) Nepal Police Cyber Bureau

B) Controller of Certifying Authority (CCA)

C) Ministry of Communication and Information Technology

D) Nepal Telecommunications Authority

48. Under the ETA 2063, what is the maximum fine for a person who gains unauthorized access to computer materials?

A) Rs. 50,000

B) Rs. 100,000

C) Rs. 200,000

D) Rs. 500,000

49. According to the IT Policy of Nepal, what is the primary long-term objective of the government regarding digital development?

A) To ban social media accounts of citizens

B) To build a knowledge-based society and a digital economy

C) To mandate open-source operating systems across all private sectors

D) To restrict internet access solely to institutional intranets

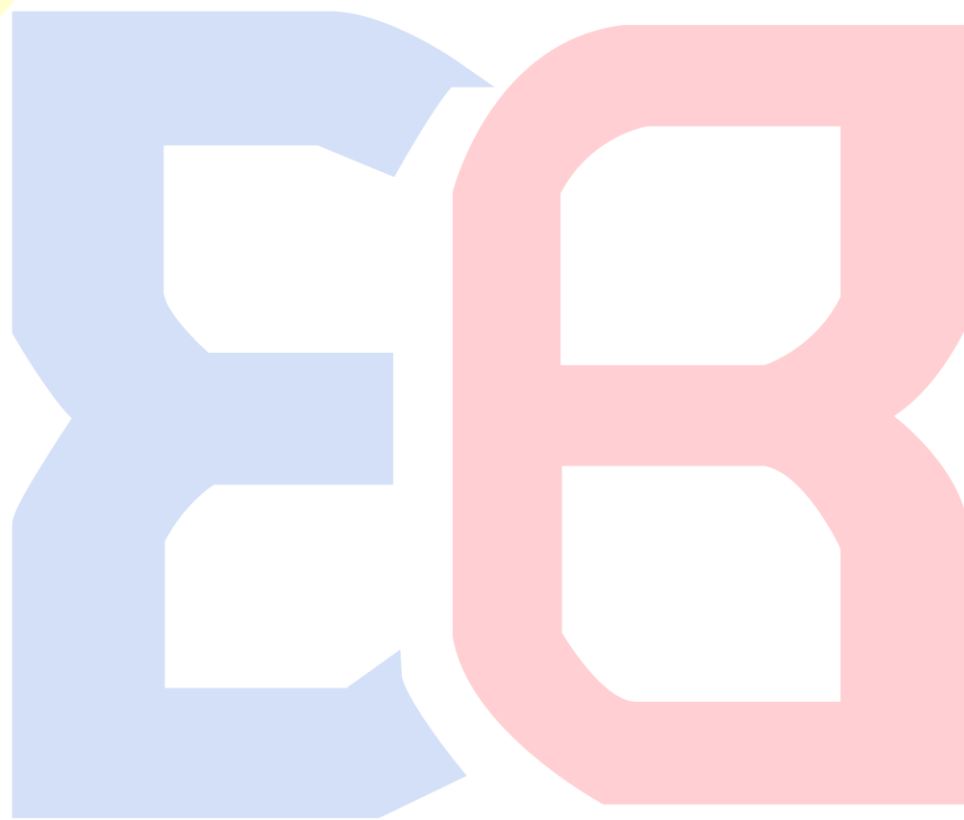
50. Which judicial/administrative body is formed to resolve initial disputes and IT offenses arising under the ETA 2063 in Nepal?

A) Supreme Court of Nepal

B) IT Tribunal

C) District Administrative Court

D) Nepal Telecommunication Regulatory Commission



EduByte