



RAJASTHAN BOARD

QUESTION PAPER



2024

DOWNLOAD PDF

AGLASEM.COM



RBSE



Sl.No. :

नामांक

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--

No. of Questions – 42

V-109

No. of Printed Pages – 7

व्यावसायिक शिक्षा (कक्षा - XII) परीक्षा, 2024
Vocational Education (Class - XII) Examination, 2024

लेवल – चतुर्थ

Level - IV

विषय – इलेक्ट्रीकल एवं इलेक्ट्रॉनिक्स

Sub. - ELECTRICAL & ELECTRONICS

समय : 3 घण्टे 15 मिनट]

[पूर्णांक : 30

Time : 3 Hours 15 Minutes]

[Max. Marks : 30

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

- 1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न-पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.

- 2) सभी प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं ।

All the questions are compulsory to attempt.

- 3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें ।

Write the answer to each question in the given answer-book only.

बहुविकल्पीय प्रश्न : -

Multiple Choice Questions :-

- 1) एक इनपुट डिवाइस हैं -

 $[1/2]$

- अ) की बोर्ड ब) प्रिन्टर
स) स्पीकर द) इनमें से कोई नहीं

_____ is an input device.

- a) Key board b) Printer
c) Speaker d) None of these

- 2) "She packed the product." वाक्य में क्रिया का नाम लिखिए ।

 $[1/2]$

- अ) she ब) packed
स) product द) उपरोक्त सभी

Write the name of verb in sentence "She packed the product."

- a) she b) packed
c) product d) all of above

- 3) तनाव रहित रहने के लिए क्या नहीं करना चाहिए?

 $[1/2]$

- अ) योग ब) संतुलित आहार
स) अच्छी नींद द) झगडा

What not to do to remain stress free?

- a) Yoga b) Balanced diet
c) Good sleep d) Fighting

- 4) वर्ड की फाइल का एक्स्टेंशन क्या होता है?

 $[1/2]$

- अ) .xls ब) .png
स) .doc द) .bmp

What is the extension of word file?

- a) .xls b) .png
c) .doc d) .bmp

- 5) निम्न में से कौन सा एक प्राकृतिक संसाधन हैं?

 $[1/2]$

- अ) सौर उर्जा ब) पानी
स) लकड़ी द) उपरोक्त सभी

Which of the following is a Natural resource?

- a) Solar Energy b) Water
c) Wood d) All of above



- 6) WAN में 'W' का मतलब होता है । [1/2]

अ) Write ब) Warm

स) Wide द) Wall

Meaning of 'W' in WAN is _____

a) Write b) Warm

c) Wide d) Wall

- 7) स्प्रेडशीट की सबसे छोटी इकाई है। [1/2]

अ) रो ब) सैल

स) कॉलम द) एक शीट

Smallest unit of spreadsheet is

a) Row
b) Cell

c) Column d) One Sheet

- 8) वर्ड में नई फाइल के लिए शॉर्टकट की क्या है? [1/2]

अ) Ctrl+C ब) Ctrl+N

स) Ctrl+S द) Ctrl+P

What is the shortcut key for New file in Word?

a) Ctrl+C b) Ctrl+N

c) Ctrl+S

- 9) निम्न में से कौनसा एक सफल उद्यमी का गुण नहीं है? [1/2]

अ) तनाव में रहना ब) समय प्रबंधन ना करना

स) झगडा करना द) उपरोक्त सभी

Which of the following is not the characteristic of a successful Entrepreneur.

a) Be in stress b) Not manage the time

c) Do Fighting d) All of above

- 10) नेटवर्क के नेटवर्क को क्या कहते हैं? [1/2]

अ) प्रिन्टर ब) डाटाबेस

स) इंटरनेट द) स्पीकर

What is called Network of Network?

a) Printer b) Database

c) Internet d) Speaker

11) TCP में 'T' का क्या मतलब होता है? [½]

- अ) ट्रांसमिशन ब) ट्रेवल
स) टीम द) टोटल

What is the meaning of 'T' in TCP?

- a) Transmission b) Travel
c) Team d) Total

12) कौनसा एक नेटवर्क उपकरण नहीं है? [½]

- अ) माउस ब) हब
स) स्विच द) राउटर

Which is not a network device?

- a) Mouse b) Hub
c) Switch d) Router

13) निम्न में से कौन एक डाटा थ्रैट है? [½]

- अ) वायरस ब) ट्रोजन
स) मालवेयर द) उपरोक्त सभी

Which of the following is a data threat?

- a) Virus b) Trojan
c) Malware d) All of above

14) का उपयोग प्रेजेंटेशन साफ्टवेयर में किया जाता है। [½]

- अ) स्लाइड ब) नेटवर्क
स) वायरस द) इनमें से कोई नहीं

_____ is used in presentation software.

- a) Slide b) Network
c) Virus d) None of these

खण्ड - 'ब'

SECTION - 'B'

अतिलघुत्तरात्मक प्रश्न -

[16 × ½ = 8]

Very Short answer type question -

15) LAN का पूरा नाम लिखिए। [½]

Write full form of LAN.

16) ग्रीन स्किल का एक उदाहरण लिखिए। [½]

Write an example of Green Skill.

17) कोई एक ऑपरेटिंग सिस्टम का नाम लिखिए। [½]

Write name of any one operating system.



- 18) नेटवर्क टोपोलाजी का एक उदाहरण दीजिए । [½]
Give an example of Network Topology.
- 19) 16 बिट्स में कितने बाइट होते हैं? [½]
How many byte are there is 16 bits?
- 20) कम्प्यूटर में किसी एक संग्रहण माध्यम का नाम लिखिए । [½]
Write name of any one storage medium in computer.
- 21) "Rohit is playing" वाक्य में संज्ञा शब्द कौनसा है? [½]
Write is the noun in sentence "Rohit is playing".
- 22) विंडोज सर्वर किस कंपनी ने डेवलप किया है? [½]
Which company developed Windows Server?
- 23) SLA का पूरा नाम लिखिए । [½]
Write full form of SLA.
- 24) किन्ही दो आउटपुट उपकरणों के नाम लिखिए । [½]
Write name of any two output devices.
- 25) फाइल को प्रिन्ट करने की शॉर्टकट की लिखिए । [½]
Write shortcut key to print a file.
- 26) कोई एक मौखिक संचार का उदाहरण दो । [½]
Give one example of verbal communication.
- 27) UDP का पूरा नाम लिखो । [½]
Write full form of UDP.
- 28) डेटा को प्रोटेक्ट करने का कोई एक तरीका लिखिए । [½]
Write any one way to protect data.
- 29) ITIL का पूरा नाम क्या होता है? [½]
What is full form of ITIL?
- 30) MS-Excel में 'MS' का मतलब क्या होता है ? [½]
What is the meaning of 'MS' in MS-Excel.



खण्ड - 'स'SECTION - 'C'

लघुत्तरात्मक प्रश्न :-

[9 × 1 = 9]

Short answer type questions :-

- 31) सर्वर ऑपरेटिंग सिस्टम क्या होता है? [1]
What is server operating system?
- 32) नेटवर्क डिवाइस क्या होते हैं? [1]
What are network devices?
- 33) मोडेम क्या है? [1]
What is Modem?
- 34) सर्च इंजन क्या होता है? [1]
What is Search Engine?
- 35) कम्प्यूटर में फोल्डर क्या होता है? [1]
What is Folder in Computer?
- 36) स्प्रेडशीट में ऑटोसम का क्या उपयोग है? [1]
What is the use of Autosum in Spreadsheet.
- 37) प्रेजेंटेशन में स्लाइड को डिलीट करने से आप क्या समझते हैं? [1]
What do you understand by deletion of slide in presentation?
- 38) नेटवर्क में स्टार टॉपोलोजी क्या होती है? [1]
What is star topology in Network?
- 39) एंटी - वायरस सॉफ्टवेयर का क्या उपयोग होता है? [1]
What is the use of Anti-Virus software?



खण्ड - 'द'SECTION - 'D'

निबन्धात्मक प्रश्न :-

[3 × 2 = 6]

Essay type questions :-

- 40) कम्प्यूटर सुरक्षा से आप क्या समझते हैं? [2]

What do you understand by Computer Security?

अथवा/OR

वायरस क्या होता है? कम्प्यूटर में इसके कारण क्या दुष्परिणाम होते हैं?

What is Virus? What are the bad effects by this on computer?

- 41) Linux सर्वर क्या होता है? वर्णन कीजिए। [2]

What is Linux Server? Explain.

अथवा/OR

नेटवर्क केबल्स के बारे में विस्तार में लिखिए।

Write about Network cables in detail.

- 42) आई पी ऐड्रेस क्या होता है? वर्णन कीजिए। [2]

What is IP Address? Explain.

अथवा/OR

ऑनलाइन शॉपिंग के फायदे और नुकसान लिखिए।

Write advantages and dis-advantages of online shopping.



DO NOT WRITE ANYTHING HERE



QUESTION PAPERS

GET PREVIOUS YEAR QUESTION PAPERS FOR ALL CLASSES FOR CBSE, ISCSE, ISC AND ALL ALL STATE BOARDS HERE AT [AGLASEM.COM](https://www.aglasem.com)

BOARD WISE

- **Andhra Pradesh Board Question Papers**
- **Assam Board Question Papers**
- **Bihar Board Question Papers**
- **Chhattisgarh Board Question Papers**
- **Goa Board Question Papers**
- **Gujarat Board Question Papers**
- **Haryana Board Question Papers**
- **Himachal Pradesh Board Question Papers**
- **J&K State Board Question Papers**
- **Jharkhand Board Question Papers**
- **Karnataka Board Question Papers**
- **Kerala Board Question Papers**
- **Madhya Pradesh Board Question Papers**
- **Maharashtra State Board Question Papers**
- **Manipur Board Question Papers**
- **Meghalaya Board Question Papers**
- **Mizoram Board Question Papers**
- **Nagaland Board Question Papers**
- **Orissa Board Question Papers**
- **Punjab Board Question Papers**
- **Rajasthan Board Question Papers**
- **Tamil Nadu Board Question Papers**
- **Telangana State Board Question Papers**
- **Tripura Board Question Papers**
- **Uttarakhand Board Question Papers**
- **Uttar Pradesh (UP) Board Question Papers**
- **West Bengal (WB) Board Question Papers**