



RAJASTHAN BOARD

QUESTION PAPER

2024



DOWNLOAD PDF

AGLASEM.COM



RBSE

नामांक

Roll No.

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



V-111

No. of Questions – 35

No. of Printed Pages – 11

व्यावसायिक शिक्षा (कक्षा-X) परीक्षा, 2024

VOCATIONAL EDUCATION (CLASS-X) EXAMINATION, 2024

लेवल – द्वितीय

LEVEL – II

विषय : प्लम्बर

(SUB : PLUMBER)

समय : 3 घण्टे 15 मिनट

पूर्णांक : 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.

SECTION – A

बहुविकल्पीय प्रश्न :

Multiple Choice Questions :

(16 × ½ = 8)

प्रश्न संख्या 1 से 16 तक के प्रश्नों में दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनकर लिखिए :

From Question Number 1 to 16, choose correct answer from given options :

1. आपको कार्य-स्थल पर छुट्टी के लिए आवेदन करने की आवश्यकता है ? आप संचार की कौन सी विधि उपयोग करेंगे ?

(अ) ई-मेल

(ब) पोस्टर

(स) समाचार-पत्र

(द) ब्लॉग

You have to take leave from your workplace. What type of communication you will use ?

(A) E-mail

(B) Poster

(C) Newspaper

(D) Blog

½

2. किसी व्यक्ति की सीधे (सीधा) शरीर की मुद्रा संप्रेषित करती है या दिखाती है

(अ) गर्व

(ब) कौशल

(स) आत्म-विश्वास

(द) नम्रता

The straight posture of body of any person shows

(A) Proud

(B) Skill

(C) Self-confidence

(D) Politeness

½

3. माउस का उपयोग करते हुए निम्नलिखित में से कौन सा कार्य नहीं किया जाता है ?

- (अ) टर्न ऑन (ब) होवर
(स) राइट क्लिक (द) ड्रेग और ड्रॉप

Which of the following work is not done using the mouse ?

- (A) Turn on (B) Hover
(C) Right click (D) Drag and Drop ½

4. निम्नलिखित में से कौन छोटे बच्चों को अनुचित संबंधों में फँसाता है ?

- (अ) ऑनलाइन प्रेडेटर्स (ब) वॉर्म्स
(स) ट्रोज़न हॉर्स (द) एंटी-वायरस

Who keeps busy the kids in wrong relations ?

- (A) Online predators (B) Worms
(C) Trozen Horse (D) Anti-virus ½

5. निम्न में से स्व-नियोजित व्यक्ति है :

- (अ) डॉक्टर (ब) बेलदार
(स) क्लर्क (द) रतन टाटा

From the following who is self-employed person ?

- (A) Doctor (B) Worker
(C) Clerk (D) Ratan Tata ½



6. एक उद्यमी अपने ग्राहक की आवश्यकता को _____

- (अ) पूरा करता है। (ब) आंशिक पूर्ण करता है।
(स) शुरू करता है। (द) अधूरा छोड़ता है।

An entrepreneur _____ the necessity of his customer.

- (A) complete (B) partially complete
(C) start (D) uncomplete

½

7. कौन-सा कार्य एक सफल उद्यमी का नहीं है ?

- (अ) रोज निर्णय लेना (ब) योजना बनाना
(स) जोखिम लेना (द) दिनभर टी.वी. देखना

Which work is not of a successful entrepreneur ?

- (A) Daily decision (B) Planning
(C) Take risk (D) Watch T.V. whole the day



½

8. रणजीत की पेन बनाने की फैक्टरी है। वह अपने कर्मचारियों को हर माह की 1 तिथि को भुगतान करता है। वह _____

- (अ) एक नया उत्पाद बनाता है। (ब) अपने व्यवसाय का प्रबन्धन करता है।
(स) जोखिम लेता है। (द) उपरोक्त में से कोई नहीं

Ranjeet has pen manufacturing factory. He pays salary on first day of every month to employees. He _____.

- (A) produce one new product. (B) manage his business.
(C) takes risk. (D) None of the above

½

9. एक हस्त टेप का उपयोग करके चूड़ी काटने की प्रक्रिया को _____ कहा जाता है ।

- (अ) मोल्ड (ब) थ्रेडिंग
(स) टेपिंग (द) काटना

The process of threading using a hand tap

- (A) Mould (B) Threading
(C) Tapping (D) Cutting

½

10. किसी ½" के पाइप पर कौन से औजार से चूड़ियाँ काट सकते हैं ?

- (अ) टेप (ब) डाई
(स) कटर (द) बेण्डर

Which tool is used to cut thread on half inch pipe ?

- (A) Tap (B) Die
(C) Cutter (D) Bender

½

11. ड्रिल मशीन का उपयोग दीवार में _____ के लिए किया जाता है ।

- (अ) छेद बन्द करने (ब) चिनाई करने
(स) चूड़ी काटने (द) छेद करने

A drill machine is used _____ in the wall.

- (A) to close a hole (B) for masonry
(C) for threading (D) to do hole

½



12. दीवार में ग्रीव्स या नालियाँ बनाने में काम आने वाला औज़ार _____ है ।

(अ) हथौड़ा

(ब) आरी

(स) चिसल (छैनी)

(द) डाई

The tool used to cut grooves in the wall is _____.

(A) Hammer

(B) Saw

(C) Chisel

(D) Die

½

13. एक रोटरी पम्प में कितने गियर होते हैं ?

(अ) 2

(ब) 4

(स) 6

(द) 5

A rotary pump has _____ gears.

(A) 2

(B) 4

(C) 6

(D) 5

½

14. इनमें से कौन सा पम्प सेंट्रीफ्यूगल बलों के सिद्धान्त पर काम करता है ?

(अ) डीप पम्प

(ब) सेंट्रीफ्यूगल पम्प

(स) लिफ्ट पम्प

(द) इनमें से कोई नहीं

Which pump works on basis of centrifugal forces ?

(A) Deep pump

(B) Centrifugal pump

(C) Lift pump

(D) None of these

½

15. साइट का निरीक्षण करना निम्न में से किसके अन्तर्गत आता है ?

- (अ) सूखी मरम्मत (ब) मरम्मत के लिए चरण
(स) स्थल प्रबन्धन (द) गीली मरम्मत

The inspection of site comes under

- (A) Dry maintenance (B) Steps for maintenance
(C) Place management (D) Wet maintenance $\frac{1}{2}$

16. एक अच्छी तरह से डिजाइन और सही ढंग से स्थापित प्लम्बिंग सिस्टम में _____ नहीं निकलती है।

- (अ) पानी (ब) गंध
(स) अपशिष्ट (द) रिसाव

A good designed and proper fitting of plumbing system does not give _____.

- (A) Water (B) Smell
(C) Wastage (D) Leakage $\frac{1}{2}$



खण्ड – ब

SECTION – B

रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

Fill in the blanks : (8 × $\frac{1}{2}$ = 4)

17. पाइप काटने के लिए _____ औजार का उपयोग किया जाता है।

To cut the pipe, the tool _____ is used. $\frac{1}{2}$

18. सी.आई. पाइप में रिसाव के मामले में _____ किया जाता है ।

In case of leakage in C.I. pipe the _____ is used.

½

19. बोल्ट के बाहरी भाग पर चूड़ियाँ काटने के लिए _____ उपकरण का उपयोग किया जाता है ।

To cut threads on outer surface of a bolt, the tool _____ is used.

½

20. सीमेंट के सूखने पर जॉइंट में _____ विकसित होती हैं ।

_____ develops in joint when cement get dry.

½

21. सौर ऊर्जा, ऊर्जा का एक _____ स्रोत है ।

Solar energy is a _____ source of energy.

½



22. “SMART” लक्ष्य में अक्षर S का अर्थ _____ है ।

The meaning of letter S in the word “SMART” is _____.

½

23. स्व-प्रेरणा आपके शरीर का _____ बल है जो आपको कुछ नया करने को प्रेरित करता है ।

Self-motivation is the _____ force in your body which motivate to do something new.

½

24. परम्परागत स्वाद को बनाये रखने के लिए हम चाय _____ में पी सकते हैं ।

_____ is used to take tea to maintain the traditional taste.

½

SECTION – C

लघूत्तरात्मक प्रश्न :

Short Answer Type Questions :

(8 × 1½ = 12)

25. एक प्लम्बिंग सिस्टम में शोर के कारण क्या हैं ?

What are the main reasons of noise in a plumbing system ?

1½

26. 'सूखी मरम्मत' (Dry Repair) किसे कहते हैं ? समझाइए ।

What is the dry repair ? Explain.

1½

27. पानी के मीटर को इंस्टॉल करने के फायदे और नुकसान की सूची बनाइये ।

List the advantage and disadvantage to install the water meter.

1½



28. रेसिप्रोकेटिंग पम्प के बारे में संक्षिप्त में लिखिये ।

Explain in short about the reciprocating pump.

1½

29. हम एक हाथ की ड्रिल मशीन का उपयोग क्यों करते हैं ?

Why we use the single hand drill machine ?

1½

30. एक भवन की नींव क्यों महत्वपूर्ण होती है ?

Why the foundation of a building is important ?

1½

31. सेनिटरी फिटिंग के डिजाइन का मूल सिद्धान्त लिखिए ।

Write basic principle of design of sanitary fitting.

1½

32. जॉयस्टिक किसे कहते हैं ?

What is the Joystick ?

1½

खण्ड – द

SECTION – D

निबन्धात्मक प्रश्न :

Essay Type Questions :

(3 × 2 = 6)

33. थ्रेडिंग किसे कहते हैं ? किसी पाइप पर थ्रेडिंग की विधि विस्तृत में लिखिये ।

What is threading ? Write the method of treading on a pipe in detail.

2

अथवा/OR

प्लास्टिक ट्यूबिंग कटर से पाइप काटने की विधि को विस्तृत में लिखिए ।



Write about to cut the pipe by “Plastic Tubing Cutter”.

2

34. संचार किसे कहते हैं ? संचार के तीन महत्वपूर्ण भागों को विस्तृत में समझाइये ।

What is Communication ? Write about three important components of Communication.

2

अथवा/OR

किसी व्यक्ति के जीवन में सफलता के लिए मौखिक संचार किस प्रकार महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है ?

How verbal communication plays an important role in success of person in his life ?

2

35. कम्प्यूटर स्टार्ट होने पर निष्पादित होने वाले मूलभूत कार्यों को विस्तार से समझाइये ।

Explain in detail the basic functions performed when a computer starts.

2

अथवा/OR

एक कम्प्यूटर की देखभाल और रखरखाव के महत्त्व को विस्तार से समझाइये ।

Explain in detail the importance of care and maintenance of computer.

2



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**