

नामांक

Roll No.

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



No. of Questions – 35

V-111 (D&D)

No. of Printed Pages – 11

**व्यावसायिक शिक्षा (कक्षा-X) (मूक-बधिर) (CWSN)
परीक्षा, 2024**

**VOCATIONAL EDUCATION (CLASS-X) (Deaf & Dumb) (CWSN)
EXAMINATION, 2024**

लेवल – द्वितीय

LEVEL – II

विषय : प्लम्बर

(SUB : PLUMBER)

समय : 4 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.

खण्ड – अ

V-111 (D&D)

[Turn over

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 ?

V-111 (D&D)

(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

1/2

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

1/2

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

1/2

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 1/2

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 1/2

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 1/2

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

 $\frac{1}{2}$

10. किसी $\frac{1}{2}$ " 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

 $\frac{1}{2}$

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

 $\frac{1}{2}$

12. दीवार में ग्रूव्स या नालियाँ बनाने में काम आने वाला औजार _____ 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 ?

V-111 (D&D)

- (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. 1/2

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. 1/2

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

_____ develops in joint when cement get dry. 1/2

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

Solar energy is a _____ source of energy. 1/2

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

The meaning of letter S in the word “SMART” is _____. 1/2

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. 1/2

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

_____ is used to take tea to maintain the traditional taste. 1/2

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