

रोल नं.
Roll No.

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

मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 4
No. of printed pages : 4

062

262 (HNH)

2026

मल्टीस्किलिंग

MULTISKILLING

समय : 2 घण्टे]

[पूर्णांक : 30

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 30

- निर्देश : (i) इस प्रश्न-पत्र में दो खण्ड हैं। खण्ड-I में 5 प्रश्न तथा खण्ड-II में 13 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्नों हेतु निर्धारित अंक उनके सम्मुख अंकित हैं।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़िये तथा समुचित उत्तर दीजिए।
- (iv) प्रश्नपत्र में प्रत्येक बहुविकल्पीय प्रश्न के उत्तर में चार विकल्प दिये गए हैं। सही विकल्प अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखिए।
- (v) 1 अंक वाले अति लघु उत्तरीय प्रश्नों का उत्तर लगभग 10 से 20 शब्दों में दीजिए।
- (vi) 2 अंक वाले लघु उत्तरीय प्रश्नों का उत्तर लगभग 40 से 60 शब्दों में दीजिए।
- (vii) 3 अंक वाले दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों का उत्तर लगभग 100 से 120 शब्दों में दीजिए।
- (viii) इस प्रश्न-पत्र में समग्र पर कोई विकल्प नहीं है तथापि कतिपय प्रश्नों में आंतरिक विकल्प प्रदान किया गया है। ऐसे प्रश्नों में केवल एक विकल्प का ही उत्तर दीजिए।

- Note :** (i) There are **two** sections in this question paper. **Section-I** contains 5 questions and **Section-II** contains 13 questions. **All** questions are compulsory.
- (ii) Marks allotted to the questions are mentioned against them.
- (iii) Read each question carefully and answer to the point.
- (iv) Four options are given in answer of each multiple choice question in the question paper. Write correct option in your answer book.
- (v) Very short answer type questions carrying 1 mark to be answered in about 10 to 20 words.
- (vi) Short answer type questions carrying 2 marks to be answered in about 40 to 60 words.
- (vii) Long answer type questions carrying 3 marks to be answered in about 100 to 120 words.
- (viii) There is no overall choice in this question paper, however, an internal choice has been provided in few questions. Attempt only one of the given choices in such questions.

खण्ड-I

(Section-I)

1. एक मजबूत पासवर्ड में क्या होना चाहिए? 1
- (i) केवल अक्षर
(ii) केवल संख्याएँ
(iii) केवल विशेष कैरेक्टर्स
(iv) अक्षर, संख्याएँ एवं विशेष कैरेक्टर्स
- What should a strong password contain?
- (i) only letters
(ii) only numbers
(iii) only special characters
(iv) letters, numbers & special characters
2. संयुक्त राष्ट्र द्वारा कितने स्थायी विकास लक्ष्य दिये गये हैं- 1
- (i) 10 (ii) 17 (iii) 15 (iv) 22
- How many Sustainable Development Goals are given by the United Nations-
- (i) 10 (ii) 17 (iii) 15 (iv) 22
3. उद्यमशीलता क्या है? 1
- What is Entrepreneurship?
4. 'संचार' से आप क्या समझते हैं? 2
- What do you understand by 'Communication'?

अथवा / OR

प्रभावी संचार में 7 C's क्या हैं?

What are 7 C's in effective communication?

5. समय प्रबन्धन के महत्व को समझाइये। 3
- Discuss the importance of Time Management.

अथवा / OR

स्व-प्रेरणा क्या है? प्रेरणा के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

What is self motivation? Describe the types of motivation.

खण्ड-II

(Section-II)

6. शरीर में किस खनिज की कमी से 'अस्थिमृदुता' रोग होता है- 1
(i) सोडियम (ii) आयोडीन (iii) आयरन (iv) कैल्शियम
'Rickets' disease occurs due to deficiency of which mineral in the body-
(i) Sodium (ii) Iodine (iii) Iron (iv) Calcium
7. GI पाइप की संरचना में लोहे या स्टील के पाइप पर किसका आवरण चढ़ा होता है- 1
(i) कार्बन (ii) जस्ता (iii) एल्युमिनियम (iv) निकल
In the structure of GI pipe, what is coated on the iron or steel pipe:
(i) Carbon (ii) Zinc (iii) Aluminium (iv) Nickel
8. अपारंपरिक ऊर्जा का उदाहरण है- 1
(i) सौर ऊर्जा (ii) पवन ऊर्जा
(iii) (i) व (ii) दोनों (iv) इनमें से कोई नहीं
Example of Non-conventional energy is:
(i) Solar energy (ii) Wind energy
(iii) Both (i) and (ii) (iv) None of these
9. निम्न में से कौन गाय की विदेशी जाति है- 1
(i) जर्सी (ii) कांक्रेज (iii) साहीवाल (iv) गिर
Which one of the following is a foreign breed of Cow:
(i) Jersey (ii) Kankrej (iii) Sahiwal (iv) Gir
10. मानव रक्त समूह के प्रकारों को बताइये। 1
State the types of human blood group.
11. दो अर्द्धचालकों के नाम लिखिये। 1
Write the name of two semiconductors.
12. 'वेल्डिंग' से आप क्या समझते हैं? 1
What do you understand by 'Welding'?
13. ध्वनि प्रदूषण के मुख्य स्रोत क्या हैं? उल्लेख कीजिए। 2
What are the main sources of noise pollution? Mention.
14. पेट्रोल इंजन तथा डीजल इंजन में अन्तर लिखिए। 2
Write the difference between Petrol engine and Diesel engine.

15. तुल्यजन्य प्रतिमा की अवधारणा को समझाइये। 2
Explain the concept of Isometric view.

अथवा / OR

- आउट साइड माइक्रोमीटर का लीस्ट काउंट कैसे निकाला जाता है? उल्लेख कीजिए।
How is the least count of outside Micrometer measured? Mention.
16. फेरो-सीमेंट क्या है? फेरो-सीमेंट के लाभ, हानि तथा उपयोगों का विवरण दीजिए। 3
What is Ferro-Cement? Give description of the advantages, disadvantages and uses of Ferro-Cement.
17. पंप के विविध भागों का नामोल्लेख कीजिए। सबमर्सिबल पंप और जेट पंप में अन्तर बताइये। 3
Name the different parts of a Pump. Write the difference in Submersible Pump and Jet Pump.
18. पशु खाद्य की आवश्यकता को समझाइये तथा मुरघास निर्माण की प्रक्रिया बताइये। 3
Describe the necessity of animal feed and write the process of making Murghas (silage).

अथवा / OR

व्यक्तिगत स्वास्थ्य को प्रभावित करने वाले कारकों का उल्लेख कीजिए तथा नियमित व्यायाम का महत्व बताइये।
Mention the factors affecting personal health and explain the importance of regular exercise.
