SET-4

## **Series NSQF**

कोड नं. 590

रोल न.			
Poll No			

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 5 हैं।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 15 प्रश्न हैं।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा। 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।
- Please check that this question paper contains **5** printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains **15** questions.
- Please write down the Serial Number of the question before attempting it.
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

# संकलित परीक्षा – II

### **SUMMATIVE ASSESSMENT - II**

## सुरक्षा SECURITY

निर्धारित समय : 1 घण्टा अधिकृतम् अंक : 30

Time allowed: 1 hour Maximum Marks: 30

## सामान्य निर्देश:

- (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्नों के लिए निर्धारित अंक प्रत्येक प्रश्न के सामने दिए गए हैं।

#### General Instructions:

- (i) **All** questions are compulsory.
- (ii) Marks allotted to a question is given against each question.
- 1. एक मेगाबाइट बराबर है

1

- (क) 1024 बाइट्स
- (ख) 10240 बाइट्स
- (ग) 1024 किलो बाइट्स
- (घ) 1024 बिट्स

A Mega-Byte is equivalent to

- (a) 1024 Bytes
- (b) 10240 Bytes
- (c) 1024 kilobytes
- (d) 1024 Bits
- 2. विभिन्न हार्डवेयर डिवाइसों और कम्प्यूटर में लोड किए गए सॉफ़्टवेयर में संचार स्थापित करने वाले सॉफ़्टवेयर को कहा जाता है

1

- (क) प्रोग्रामिंग सॉफ़्टवेयर
- (ख) ऑफ़िस टूल
- (ग) ऑपरेटिंग सिस्टम
- (घ) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The software which establishes communication between various hardware devices and software loaded in a computer is called

- (a) Programming software
- (b) Office tool
- (c) Operating system
- (d) None of the above

590

3.	किसी	प्रयोगकर्ता नाम (यूज़र नेम) में अधिकतम अक्षर हो सकते हैं	1			
	(क)	255				
	(ख)	18				
	(ग)	72				
	(ঘ)	64				
	Maxi	Maximum characters in a username could be				
	(a)	255				
	(b)	18				
	(c)	72				
	(d)	64				
4.	किसी	दुर्घटनाग्रस्त की नाड़ी को पर अँगुली रखकर जाँचा जा सकता है।	1			
	(क)	कंधे				
	(ख)	कलाई				
	(ग)	पेट				
	(ঘ)	उपर्युक्त सभी				
	Pulse	e of a casualty can be checked by placing fingers at				
	(a)	Shoulder				
	(b)	Wrist				
	(c)	Abdomen				
	(d)	All of the above				

<b>5.</b>	PSAI गया है	RA-2005 के अंतर्गत निजी सुरक्षा गार्ड के लिए कितने घंटे का प्रशिक्षण निर्धारित किया : ?	1
	(क)	160	
	(碅)	175	
	( <b>ग</b> )	106	
	(ঘ)	225	
		many hours of training are prescribed for private security guards r PSARA-2005?	
	(a)	160	
	(b)	175	
	(c)	106	
	(d)	225	
6.	भविष्य	निधि के लिए किसी कर्मचारी का योगदान कितना होता है ?	1
	(क)	मूल वेतन का $13.5\%$	
	(ख)	मूल वेतन का $12\%$	
	(ग)	कुल वेतन का 20%	
	(ঘ)	उपर्युक्त में से कोई नहीं	
	What	is an employee's contribution towards the Provident Fund?	
	(a)	13.5% of the basic wage	
	(b)	12% of the basic wage	
	(c)	20% of the total pay	
	(d)	None of the above	

<b>7.</b>	स्पैम और स्पैम फिल्टरिंग से आप क्या समझते हैं ?	2
	What do you understand by Spam and Spam Filtering?	
8.	एक संविदा (कॉन्टेक्ट) का संपादन आप कैसे करेंगे ?	2
	How would you edit a Contact ?	
9.	किसी निजी सुरक्षा कंपनी के संगठनात्मक ढाँचे के बारे में संक्षेप में वर्णन कीजिए।	2
	Briefly describe the organisational structure of a private security company.	
10.	पहुँच नियंत्रण प्रणाली (ऐक्सेस कंट्रोल सिस्टम) के प्रमुख घटक क्या हैं ?	2
	What are the principal components of an Access Control System?	
11.	कर्मचारी राज्य बीमा योजना के बारे में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।	2
	Write a short note on Employees State Insurance Scheme.	
12.	सिस्टम सॉफ़्टवेयर के बारे में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।	3
	Write a short note on System Software.	
13.	आघात लगने के लक्षण क्या हैं ? उस दुर्घटनाग्रस्त का उपचार आप कैसे करेंगे जिसे आघात	
	लगा हो ?	3
	What are the signs of shock? How would you treat a casualty, who is under shock?	
14.	मानव शरीर की मूत्र प्रणाली पर एक टिप्पणी लिखिए ।	3
	Write a note on the Urinary System of the human body.	
<b>15.</b>	हृदय आघात से ग्रस्त किसी रोगी को आप क्या प्राथिमक उपचार देंगे ?	5
	What first aid would you give to a patient who has suffered a heart attack?	