

SET-4

Series €ABA€

प्रश्न-पत्र कोड Q.P. Code 341

रोल नं.				
Roll No.				

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

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

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 7 हैं।

 ϕ bek ϕ be $+\phi$ be

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 25 प्रश्न हैं।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में 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 7 printed pages.
- Q.P. Code 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 25 questions.
- Please write down the serial number of the question in the answer-book 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.



टाइपोग्राफी तथा कम्प्यूटर अनुप्रयोग (नया) TYPOGRAPHY & COMPUTER APPLICATIONS (NEW)



निर्धारित समय : $1\frac{1}{2}$ घण्टे

अधिकतम अंक : 30

Time allowed : $1\frac{1}{2}$ hours

Maximum Marks: 30

341

Page 1

P.T.O.

mezem	
# NEW #	
25.00	
200	
回转多线	

सामान्य निर्देश:

- (i) कृपया निर्देशों को ध्यानपूर्वक पिट्टए।
- (ii) यह प्रश्न-पत्र **तीन** खण्डों में विभाजित है, अर्थात् **खण्ड क, खण्ड ख** और **खण्ड ग**।
- (iii) खण्ड क 5 अंकों का है और इसमें रोज़गार कौशल पर 6 प्रश्न हैं।
 - (क) प्रश्न संख्या 1 से 4 तक **एक** अंक के प्रश्न हैं। किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
 - (ख) प्रश्न संख्या 5 और 6 दो अंकों के प्रश्न हैं। किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिए।
- (iv) खण्ड ख 17 अंकों का है और इसमें विषय विशिष्ट कौशल पर 16 प्रश्न हैं।
 - (क) प्रश्न संख्या 7 से 13 तक एक अंक के प्रश्न हैं। किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
 - (ख) प्रश्न संख्या 14 से 18 तक दो अंकों के प्रश्न हैं। किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
 - (ग) प्रश्न संख्या **19** से **22** तक **तीन** अंकों के प्रश्न हैं। किन्हीं **दो** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (v) खण्ड ग 8 अंकों का है और इसमें 3 योग्यता-आधारित प्रश्न हैं। प्रश्न संख्या 23 से 25 तक चार अंकों के प्रश्न हैं। किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (vi) संबंधित खण्डों में दिए गए निर्देशों के अनुसार कीजिए।
- (vii) आबंटित अंकों का उल्लेख प्रत्येक खण्ड।प्रश्न के सामने किया गया है।

खण्ड क

(रोज़गार कौशल) (3+2=5 अंक)

दिए ग	ए 4 प्रश्नों में से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए।	3×1=3
1.	$4~\mathrm{R}$ क्या हैं जो एक स्थायी समाज बनाने में योगदान कर सकते हैं $?$	1
2.	एक उद्यमी द्वारा असफलता के भय को दूर करने का एक सर्वोत्तम उपाय सुझाइए।	1
3.	उद्यमशीलता दक्षताएँ क्या हैं ?	1
4.	पर्यावरणीय शिक्षा शिक्षक की भूमिका क्या है ?	1
दिए ग	ए 2 प्रश्नों में से किसी 1 प्रश्न का उत्तर दीजिए।	1×2=2
5.	एक उद्यमी को अपना उद्यम शुरू करने में किन बाधाओं का सामना करना पड़ता है ?	2
6.	क्या आपको लगता है कि हमारे घरों में विषाक्त पदार्थ मौजूद हैं ? दो मामले दीजिए।	2
341	Page 2	



General Instructions:

6.

- *(i)* Please read the instructions carefully.
- (ii) This question paper is divided into three sections, viz. - Section A, Section B and Section C.
- **Section A** is of **5** marks and has **6** questions on Employability Skills. (iii)
 - (a)Questions number 1 to 4 are one mark questions. Attempt any three questions.
 - *(b)* Questions number 5 and 6 are two marks questions. Attempt any one question.
- **Section B** is of 17 marks and has 16 questions on Subject Specific Skills. (iv)
 - Questions number 7 to 13 are one mark questions. Attempt any (a)five questions.
 - *(b)* Questions number 14 to 18 are two marks questions. Attempt any three questions.
 - Questions number 19 to 22 are three marks questions. Attempt any (c) two questions.
- **Section** C is of 8 marks and has 3 Competency-Based Questions. (v)Questions number 23 to 25 are four marks questions. Attempt any two questions.
- Do as per the instructions given in the respective sections. (vi)
- (vii) Marks allotted are mentioned against each section/question.

SECTION A

(Employability Skills)

(3+2=5 marks)

2

Ansu	ver any 3 questions out of the given 4 questions.	2×1=3
1.	What are the 4 R's which can contribute in creating a sustainable society	? 1
2.	Suggest one best way to overcome the fear of failure by an entrepreneur.	1
3.	What are entrepreneurial competencies?	1
4.	What is the role of an Environmental Education Teacher?	1
Ansu	ver any 1 question out of the given 2 questions.	×2=2
5.	What are the barriers which an entrepreneur faces to kickstart his venture?	$^{\circ}$

P.T.O. 341 Page 3

Do you think toxins are present in our homes? Give two cases.

खण्ड ख

,		\sim	-3	٠,
(ावषय	विशिष्ट	काशल	ſ)
•				٠,

(5+6+6=17 अंक)

दिए गए	ए 7 प्रश्नों में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए।	5×1=5
7.	श्रेणियों पर मूल्यों की तुलना करने के लिए किस प्रकार का चार्ट उपयोगी है ?	1
8.	एक्सेल में कौन-सा फंक्शन बताता है कि कितनी संख्यात्मक प्रविष्टियाँ हैं ?	1
9.	पावरप्वॉइंट फाइल को सेव करने के लिए किस एक्सटेंशन का उपयोग किया जाता है ?	1
10.	ई-कॉमर्स क्या है ?	1
11.	'वायरस' का क्या अर्थ है ?	1
12.	'लॉजिक बम' से आप क्या समझते हैं ?	1
13.	किन्हीं दो प्रसिद्ध एंटीवायरस सॉफ्टवेयरों के नाम लिखिए।	1
दिए गए	ए 5 प्रश्नों में से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए।	3×2=6
14.	ट्रोजन हॉर्स और वर्म्स में क्या अंतर है ?	2
15.	वायरस के हमले के बाद कंप्यूटरों पर कंप्यूटर वायरस के संभावित प्रभाव क्या हैं ?	2
16.	स्लाइड सॉर्टर व्यू (Slide Sorter View) क्या है ?	2
17.	क्लिप आर्ट से इमेज जोड़ने के चरण लिखिए ।	2
18.	सापेक्ष संदर्भ (Relative Referencing) और निरपेक्ष संदर्भ (Absolute Referencing)	के
	बीच अंतर स्पष्ट कीजिए ।	2
	त्र ४ मार्ग्स में में दिन्हीं ६ मार्ग्स ने उत्तर निर्देश ४	00.6
•		2×3=6
19.	MS Excel में 'Functions' से आप क्या समझते हैं ? Average() फंक्शन और Sumif फंक्शन की व्याख्या कीजिए।	?() 3
20.	एनिमेशन प्रभाव को संशोधित करने के चरण लिखिए।	3
21.	ईमेल का महत्त्व क्या है ?	3
22.	तीन ईमेल सेवा प्रदाताओं को संक्षेप में समझाइए ।	3
341	Page 4	



SECTION B

(Subject Specific Skills) (5+6+6=17 marks)

Answ	er any 5 questions out of the given 7 questions.	<i>5</i> × <i>1</i> = <i>5</i>
7.	What type of chart is useful for comparing values over categories?	1
8.	Which function in Excel tells how many numeric entries are there?	1
9.	What extension is used to save the PowerPoint file?	1
10.	What is E-Commerce?	1
11.	What does 'VIRUS' stand for ?	1
12.	What do you understand by 'Logic Bombs'?	1
13.	Name any two famous Antivirus Softwares.	1
Answ	er any $oldsymbol{3}$ questions out of the given $oldsymbol{5}$ questions.	3×2=6
14.	What is the difference between Trojan Horse and Worms?	2
15.	What are the probable effects of Computer Virus on computers after virus attack?	a 2
16.	What is a Slide Sorter view?	2
17.	Write the steps to add an Image from Clip Art.	2
18.	Differentiate between Relative Referencing and Absolute Referencing.	2
Answ	er any $oldsymbol{2}$ questions out of the given $oldsymbol{4}$ questions.	2×3=6
19.	What do you understand by 'Functions' in MS Excel? Explain Average Function and Sumif() Function.	e() 3
20.	Write the steps to modify animation effect.	3
21.	What is the importance of Email?	3
22.	Briefly explain three email service providers.	3
341	Page 5	PTO



खण्ड ग

(योग्यता-आधारित प्रश्न)

(2×4=8 अंक)

4

4

दिए गए 3 प्रश्नों में से किन्हीं 2 प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- 23. आजकल कंप्यूटर बहुत महत्त्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है और हर कोई इसका उपयोग कर रहा है। इस संदर्भ में, निम्नलिखित पदों की व्याख्या कीजिए:
 - (a) Merge और Center
 - (b) Alignment বীৰ
 - (c) Drag और Drop
 - (d) कार्यपुस्तिका (Workbook)
- 24. आजकल प्रेजेंटेशन सभी कार्यालयों और शिक्षा संस्थाओं में प्रयोग किया जाता है। इस संदर्भ में, प्रेजेंटेशन की परिभाषा एवं इसके उपयोग बताइए।
- 25. एम.एस. एक्सेल में चार्ट का उपयोग ग्राफिकल रूप में डेटा को निरूपित करने के लिए किया जाता है। एम.एस. एक्सेल में चार्ट के प्रमुख घटकों की व्याख्या कीजिए।

341



SECTION C

(Competency-Based Questions)

 $(2\times4=8 \text{ Marks})$

Answer any 2 questions out of the given 3 questions.

- **23.** Computers are very important nowadays and everyone is using them. In this context, explain the following terms :
- 4

- (a) Merge and Center
- (b) Alignment Tab
- (c) Drag and Drop
- (d) Workbook
- **24.** Nowadays Presentation is used in all offices and educational institutes. In this context, give the definition of Presentation and its use.
- 4
- 25. Chart in MS Excel is used to represent data in graphical form. Explain the major components of a Chart in MS Excel.

Page 7

4