

X

2039

ਸਲਾਨਾ ਪਰੀਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ

INFORMATION TECHNOLOGY AND INFORMATION TECHNOLOGY ENABLED SERVICES

(Punjabi, Hindi and English Versions)

(Morning Session)

Time allowed : Two hours

Maximum marks : 30

(Punjabi Version)

- ਨੋਟ : (i) ਆਪਣੀ ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਦੇ ਟਾਈਟਲ ਪੰਨੇ 'ਤੇ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪਿਪਰ-ਕੋਡ ਵਾਲੇ ਖਾਨੇ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪਿਪਰ-ਕੋਡ 80 ਜ਼ਰੂਰ ਦਰਜ ਕਰੋ ਜੀ !
- (ii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਲੈਂਦੇ ਹੀ ਇਸ ਦੇ ਪੰਨੇ ਗਿਣ ਕੇ ਦੇਖ ਲਓ ਕਿ ਇਸ ਵਿੱਚ ਟਾਈਟਲ ਸਹਿਤ 26 ਪੰਨੇ ਹਨ ਅਤੇ ਠੀਕ ਕ੍ਰਮਵਾਰ ਹਨ !
- (iii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਵਿੱਚ ਖਾਲੀ ਪੰਨਾ/ਪੰਨੇ ਛੱਡਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੱਲ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ !
- (iv) ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੇਪਰ ਨੂੰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ (ਭਾਗ-I, ਭਾਗ-II ਅਤੇ ਭਾਗ-III) !
- (v) ਭਾਗ-I ਦਾ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੱਲ ਕਰਨੇ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹਨ ! ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਇੱਕ ਵਾਕ ਤੋਂ ਵੱਧ ਨਹੀਂ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ !
- (vi) ਭਾਗ-II ਦਾ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪਰੀਖਿਆਰਥੀ ਲਈ ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਪੰਜ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੱਲ ਕਰਨੇ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹਨ ! ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਇੱਕ ਪੰਨੇ ਤੋਂ ਵੱਧ ਨਹੀਂ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ !
- (vii) ਭਾਗ-III ਦਾ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪਰੀਖਿਆਰਥੀ ਲਈ ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੱਲ ਕਰਨਾ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹੈ ! ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਦੋ ਪੰਨਿਆਂ ਤੋਂ ਵੱਧ ਨਹੀਂ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ !
- (viii) ਲੋੜ ਅਨੁਸਾਰ ਚਿੱਤਰ ਸਾਫ਼ ਅਤੇ ਸਪਸ਼ਟ ਬਣਾਓ !

ਭਾਗ-I

ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹਨ !

10×1=10

1. KIOSK ਕੀ ਹੈ ? 1
2. ਡਿਵਾਲਟ ਟੈਬ ਸਟਾਪ ਪੋਲੀਸ਼ਨ ..... ਹੈ। 1
3. Commission ਕੀ ਹੈ ? 1
4. Event ਕੀ ਹੈ ? 1
5. Priya is extremely ..... (dignified, grand) and that makes her the team favorite. 1

6. I was having ..... fun with my family at the airport until I realized that of two of my bags were missing. (a lots of, many, a lot of) 1
7. I contacted my broker. (Change into Future Continuous Tense) 1
8. You cannot park your car anywhere ..... this building for security reasons. (from/around/like) 1
9. ਇੱਕ ਮਜ਼ਬੂਤ ਪਾਸਵਰਡ ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ..... ਹੈ। 1
10. ਸਪ੍ਰੈਡਸ਼ੀਟ ਵਿੱਚ ਚਾਰਟ ਦਾਖਲ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਉਪਲਬੱਧ ਤਿੰਨ ਟੈਬ ..... , ..... ਅਤੇ ..... ਹਨ। 1

### ਭਾਗ-II

ਕੋਈ ਪੰਜ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ :

5×3=15

11. ਸਪ੍ਰੈਡਸ਼ੀਟ ਵਿੱਚ ਡਾਟਾ ਕਿਵੇਂ ਸੋਰਟ (sort) ਕਰਦੇ ਹੈ ? 3
12. ਬਰੇਕਾਂ (Breaks) ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਇੱਕ ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਵਿੱਚ ਕਿਉਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ? 3
13. ਫਿਲਟਰ ਕੀਅਜ਼ (Filter keys) ਅਤੇ ਟੌਗਲ ਕੀਅਜ਼ (Toggle keys) ਕੀ ਹਨ ? 3
14. ਇੱਕ ਸਲਾਈਡ (slide) ਵਿੱਚ ਐਨੀਮੇਸ਼ਨ (animation) ਕਿਵੇਂ ਲਗਾਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ? 3
15. ਸਬਦ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ :
- (i) SQL (ii) Record Uniqueness (iii) Field 3
16. ਫਲਿੱਪ ਕਾਰਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾਲ ਆਨਲਾਈਨ ਲੈਣ-ਦੇਣ ਕਿਵੇਂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ? 3
17. ਔਤਰ ਸਪਸ਼ਟ ਕਰੋ :
- (i) Procedural and Non-procedural language  
(ii) ਡਾਟਾ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ (Data sharing) ਅਤੇ ਹਾਰਡਵੇਅਰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ (Hardware sharing)  
(iii) SmartArt and Clip Art. 3

### ਭਾਗ-III

ਕੋਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ :

1×5=5

18. (ੳ) ਆਮ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਕਨੈਕਟੀਵਿਟੀ ਦੀ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 2  
(ਅ) ਬਲੌਗ ਅਕਾਊਂਟ ਕਿਵੇਂ ਬਣਾਉਂਦੇ ਹੈ ? 3

19. (a) Read and select the correct option given below :

3

- (i) She said, "I have to go to the post office to mail a covering letter".  
 (a) Raj said that she had to go to the post office to mail a covering letter.  
 (b) Raj said that she will go to the post office to mail a covering letter.  
 (c) Raj said that she have to go to the post office to mail a covering letter.
- (ii) I asked, "why aren't you going tomorrow?"  
 (a) I asked Rahul why he wasn't going tomorrow?  
 (b) I asked Rahul why he were not going tomorrow?  
 (c) I asked Rahul why he wasn't going the following day?
- (iii) I said, "Can I go with you?"  
 (a) I asked if I could go with her.  
 (b) I asked if I can go with her.  
 (c) I said I could go with her.

(b) टिटरनेट सुरेफिआ छुंउे नैट लिडे ।

2

### (Hindi Version)

- नोट : (i) अपनी उत्तर-पुस्तिका के मुख्य पृष्ठ पर विषय-कोड/पेपर-कोड वाले खाने में विषय-कोड/पेपर-कोड 80 अवश्य लिखें।  
 (ii) उत्तर-पुस्तिका लेते ही इसके पृष्ठ गिनकर देख लें कि इसमें टाइपल सहित 26 पृष्ठ हैं एवं सही क्रम में हैं।  
 (iii) उत्तर-पुस्तिका में खाली छोड़े गए पृष्ठ/पृष्ठों के पश्चात् हल किये गये प्रश्न/प्रश्नों का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।  
 (iv) प्रश्न-पत्र को तीन भागों में बाँटा गया है (भाग-I, भाग-II तथा भाग-III)।  
 (v) भाग-I का प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है तथा सभी प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर एक वाक्य से अधिक नहीं होना चाहिए।  
 (vi) भाग-II का प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है तथा परीक्षार्थी के लिए इनमें से कोई भी प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर एक पृष्ठ से अधिक नहीं होना चाहिए।  
 (vii) भाग-III का प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है तथा परीक्षार्थी के लिए इनमें से कोई एक प्रश्न हल करना अनिवार्य है। इस प्रश्न का उत्तर दो पृष्ठों से अधिक नहीं होना चाहिए।  
 (viii) आवश्यकतानुसार साफ व स्पष्ट चित्र बनाएँ।

### भाग-I

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

10×1=10

1. KIOSK क्या है ?

1

2. डिजिटल टैब स्टॉप स्थिति ..... है।

1

80-X

[Turn over

3. Commission क्या है ? 1
4. Event क्या है ? 1
5. Priya is extremely ..... (dignified, grand) and that makes her the team favorite. 1
6. I was having ..... fun with my family at the airport until I realized that of two of my bags were missing. (a lots of, many, a lot of) 1
7. I contacted my broker. (Change into Future Continuous Tense) 1
8. You cannot park your car anywhere ..... this building for security reasons. (from/around/like) 1
9. एक मजबूत पासवर्ड का उदाहरण ..... है। 1
10. खोजशीट में चार्ट ड्राइने के बाद उपलब्ध तीन टैब ..... , ..... और ..... है। 1

## भाग-II

कोई पाँच प्रश्न करें :

5×3=15

11. खोजशीट में डाटा कैसे सॉर्ट (sort) करते हैं ? 3
12. टूट (Breaks) का उपयोग एक दस्तावेज में क्यों किया जाता है ? 3
13. फिल्टर कुंजी (Filter keys) और टॉगल कुंजी (Toggle keys) क्या हैं ? 3
14. एक स्लाइड (slide) में एनीमेशन (animation) कैसे लागू करते हैं ? 3
15. शब्दों को परिभाषित करें :  
 (i) SQL (ii) Record Uniqueness (iii) Field 3
16. फ्लिपकार्ट (Flipkart) का उपयोग करके ऑनलाइन लेनदेन कैसे किया जाता है ? 3
17. अंतर बताएं :  
 (i) Procedural and Non-procedural language  
 (ii) डाटा साझा करना (Data sharing) और हार्डवेयर साझा करना (Hardware sharing)  
 (iii) SmartArt and ClipArt. 3

## भाग-III

कोई एक प्रश्न करें :

1×5

18. (अ) सामान्य इंटरनेट कनेक्टिविटी के प्रकार कौन-से हैं ? 2
- (ब) ब्लॉग क्या है कैसे बनाया जाता है ? 3

19. (a) Read and select the correct option given below :

3

- (i) She said, "I have to go to the post office to mail a covering letter".  
 (a) Raj said that she had to go to the post office to mail a covering letter.  
 (b) Raj said that she will go to the post office to mail a covering letter.  
 (c) Raj said that she have to go to the post office to mail a covering letter.
- (ii) I asked, "why aren't you going tomorrow?"  
 (a) I asked Rahul why he wasn't going tomorrow?  
 (b) I asked Rahul why he were not going tomorrow?  
 (c) I asked Rahul why he wasn't going the following day?
- (iii) I said, "Can I go with you?"  
 (a) I asked if I could go with her.  
 (b) I asked if I can go with her.  
 (c) I said I could go with her.

(b) इंटरनेट सुरक्षा पर नोट लिखें।

2

(English Version)

- Note :** (i) You must write the subject-code / paper-code 80 in the box provided on the title page of your answer-book.
- (ii) Make sure that the answer-book contains 26 pages (including title page) and are properly serialised as soon as you receive it.
- (iii) Question/s attempted after leaving blank page/s in the answer-book would not be evaluated.
- (iv) The question paper will comprise of three parts (Part-I, Part-II and Part-III).
- (v) Every question of Part-I carrying 1 mark and all questions are compulsory to attempt. The answer of every question should not exceed more than one sentence.
- (vi) Every question of Part-II carrying 3 marks and candidate will attempt any five questions out of these. The answer of each question should not be more than one page of the answer-book.

(vii) Every question of **Part-III** carrying 5 marks and candidate will attempt any **one** question out of these. The answer of each question should not be more than two pages of the answer-book.

(viii) Draw neat and clean diagrams wherever required.

### Part-I

All questions are compulsory.

10×1=10

- |   |   |
|---|---|
| 1. What is Kiosk ?  | 1                                       |
| 2. Default tab stop position is .....   | 1                                       |
| 3. What is Commission ?   | 1                                       |
| 4. What is an Event ?   | 1                                       |
| 5. Priya is extremely ..... (dignified, grand) and that makes her the team favorite.                          | 1                                       |
| 6. I was having ..... fun with my family at the airport until I realized that of two of my bags were missing. | (a lots of, many, a lot of) 1           |
| 7. I contacted my broker.   | (Change into Future Continuous Tense) 1 |
| 8. You cannot park your car anywhere ..... this building for security reasons. (from/around/like)             | 1                                       |
| 9. An example of strong password is .....   | 1                                       |
| 10. The three tabs that are available after inserting the chart in the spreadsheet are ....., .....and .....  | 1                                       |

### Part-II

Attempt any *five* questions.

5×3=15

- |   |   |
|---|---|
| 11. How the data is sorted in the Spreadsheet ? | 3 |
| 12. Why breaks are used in a Document ?         | 3 |
| 13. What are Filter Keys and Toggle Keys ?      | 3 |

14. How to apply animation to a slide ? 3
15. Define the terms :  
 (i) SQL (ii) Record Uniqueness (iii) Field 3
16. How online transaction takes place using flipkart ? 3
17. Differentiate between :  
 (i) Procedural and Non-procedural language  
 (ii) Data sharing and Hardware sharing  
 (iii) SmartArt and ClipArt 3

### Part-III

Attempt any *one* question .

1×5=5

18. (a) What are the types of Common Internet Connectivity ? 2  
 (b) How to create a blog account ? 3
19. (a) Read and select the correct option given below : 3  
 (i) She said, "I have to go to the post office to mail a covering letter".  
 (a) Raj said that she had to go to the post office to mail a covering letter.  
 (b) Raj said that she will go to the post office to mail a covering letter.  
 (c) Raj said that she have to go to the post office to mail a covering letter.  
 (ii) I asked, "why aren't you going tomorrow ?"  
 (a) I asked Rahul why he wasn't going tomorrow ?  
 (b) I asked Rahul why he were not going tomorrow ?  
 (c) I asked Rahul why he wasn't going the following day ?  
 (iii) I said, "Can I go with you ?"  
 (a) I asked if I could go with her.  
 (b) I asked if I can go with her.  
 (c) I said I could go with her.
- (b) Write a note on Internet Security ? 2