

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 123

Series : Sec.-April/2021

Roll No.

**IT/ITES**

(Academic)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/School Candidates)

समय : 2½ घण्टे ]

[ पूर्णांक : 60

Time allowed : 2½ hours ]

[ Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 38 हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 38 questions.*

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

*The Code No. on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.*

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

*Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.*

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/ पन्ने न छोड़ें।

*Don't leave blank page/pages in your answer-book.*

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

*Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.*

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

*Candidates must write their Roll Number on the question paper.*

- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

*Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

**नोट :** प्रश्न क्रमांक 1 से 3 में से कोई दो प्रश्न करें। शेष सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

*Attempt any **two** questions from question numbers 1 to 3. **Rest are compulsory.***

1. Calc में डाटा कोन्सीलिडेट करने के चरण लिखें। 5  
Write steps to consolidate data in calc.
2. स्प्रेडशीट में वेब पेज से टेबल निकालने के चरण लिखें। 5  
Write steps to extract a table from Web page in spreadsheet.
3. Libra office Base में डाटा टाइप पर नोट लिखें। 5  
Write note on data types in Libre office Base.
4. डाटा कंसिस्टेंसी का उदाहरण सहित वर्णन करें। 3  
Explain data consistency with example.
5. पहले से मौजूद स्टाइल में बदलाव करने के चरण लिखें। 3  
Write steps to modify an existing style.

6. एक डाक्यूमेंट में इमेज़ डालने और घुमाने के चरण लिखें। 3

Write steps to insert an image to a document and rotate it.

7. BASIC प्रोग्रामिंग लैंग्वेज की सहायता से मैक्रो बनाने के चरण लिखें। 3

Write steps to create a macro using BASIC programming language.

8. असरदार संचारण के किन्हीं **दो** गतिरोधकों का वर्णन करें। 3

Explain any **two** barriers to effective communication.

9. टेक्स्ट रैपिंग क्या है ? 2

What is text wrapping ?

10. मैक्रो को फंक्शन के रूप में कैसे प्रयोग किया जाता है ? 2

How macro can be used as a function ?

11. कैंडिडेट 'की' क्या है ? 2

What is candidate key ?

12. IT कार्य क्षेत्र में किन संसाधनों की जरूरत होती है ? 2

What resources are required in IT work environment ?

13. आप अपनी कमर को स्ट्रेन से कैसे बचा सकते हैं ? 2

How you can keep your back free of strain ?

## (वस्तुनिष्ठ प्रश्न )

**(Objective Type questions)**

- 14.** एक रिकलाइंड कोण ..... प्रेशर को कम करता है। 1  
A reclined angle reduces ..... pressure.
- 15.** डाटाबेस में रॉ फैक्ट ..... का गठन करते हैं। 1  
In database, raw facts constitutes .....
- 16.** DBMS का पूर्ण रूप ..... है। 1  
Full form of DBMS is .....
- 17.** फील्ड का संग्रह ..... बनाता है। 1  
A collection of fields make a .....
- 18.** राइटर में अलाइनमेंट ..... स्टाइल में आता है। 1  
In writer, alignment comes under ..... style.
- 19.** डाटाबेस से प्रश्न पूछने के तरीके को ..... कहते हैं। 1  
..... is a form of asking questions from database.
- 20.** IDE का पूर्ण रूप ..... है। 1  
Full form of IDE is .....
- 21.** साउंड फाइल का फाइल एक्सटेंशन ..... है। 1  
(A) .jpg (B) .png  
(C) .txt (D) .mp3

..... is file extension of sound file.

- (A) .jpg (B) .png  
(C) .txt (D) .mp3

22. माउस द्वारा ..... फंक्शन **नहीं** किया जाता है। 1

- (A) होवर (B) टर्न ऑन  
(C) राइट क्लिक (D) ड्रैग

..... function is **not** performed by mouse.

- (A) Hover (B) Turn on  
(C) Right click (D) Drag

23. मौखिक संचारण का उदाहरण ..... है। 1

- (A) फोन कॉल (B) अखबार  
(C) लेटर (D) ई-मेल

..... is an example of oral communication.

- (A) Phone call (B) Newspaper  
(C) Letter (D) E-mail

24. इमेज़ फाइल का ..... सही फाइल एक्सटेंशन **नहीं** है। 1

- (A) GIF (B) JPEG  
(C) Odt (D) PNG

..... is **not** correct file extension for image file.

- (A) GIF (B) JPEG  
(C) Odt (D) PNG

25. RDBMS में दो टेबल के बीच के रिलेशनशिप के ..... प्रकार से सैट किया जा सकता है। 1

- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) 5

In RDBMS, ..... types of relationships can be set up between two tables.

- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) 5

26. राइटर में इमेंज को किसी जगह पर रखने के ..... प्रकार की सेटिंग हो सकती है। 1

- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) 5

In writer, positioning of an image is controlled by ..... type of setting.

- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) 5

27. राइटर में ..... स्टाइल का उपयोग डॉक्यूमेंट को सेक्शन में व्यवस्थित करने के लिए होता है। 1

- (A) फ्रेम (B) कैरेक्टर  
(C) लिस्ट (D) टेबल

In writer ..... style is used to organize a document in sections.

- (A) Frame (B) Character  
(C) List (D) Table

28. कॅन्सालिडेट को प्रयोग करते समय डिफाल्ट फंक्शन ..... है। 1

- (A) एवरेज (B) मैक्स  
(C) काउंट (D) सम

The default function while using consolidate is .....

- (A) Average (B) Max  
(C) Count (D) Sum

29. .... एनालिसिस टूल का उपयोग आउटपुट पर आधारित इनपुट ढूंढने के लिए होता है। 1

- (A) 'व्हाट-इफ' (B) गोल सीक  
(C) सिनेरियो (D) कॅन्सालिडेट

..... analysis tool find input based on output.

- (A) What-if (B) Goal Seek  
(C) Scenario (D) Consolidate

30. .... शार्टकट 'की' का उपयोग पुराने कार्य को पूर्ववत करने के लिए होता है। 1

- (A) Alt+X (B) Ctrl+X  
(C) Ctrl+Z (D) Alt+Z

..... shortcut key is used to Undo previous action.

- (A) Alt+X (B) Ctrl+X  
(C) Ctrl+Z (D) Alt+Z

31. की-बोर्ड पर पेज़ अप 'की' ..... 'की' कहलाती है। 1

Page up key on keyboard is a .....key.

32. दो लोगों के बीच संचारण को ..... संचारण कहते हैं। 1

Communication between two individuals is known as ..... communication.

33. कम्प्यूटर के वे फिजिकल हिस्से जिन्हे हम छू सकते हैं, ..... कहलाते हैं। 1

The physical parts of computer that we can touch are called .....

- 34.** किसी पेज के बैकग्राउण्ड में जो टेक्स्ट या इमेज धुधला दिखता है, ..... कहलाता है। 1  
The text or image which appears faintly in the background of page is called .....
- 35.** राइटर में ..... इमेज फिल्टर टूल का उपयोग फोटोग्राफ के टोन को उल्टा करने के लिए होता है। 1  
In writer, ..... image filter tool is used to reverse the tone in photograph.
- 36.** राइटर में एंकर ड्राइंग के लिए एक ..... प्वाइंट की तरह होता है। 1  
In writer anchor acts as a ..... point for drawing.
- 37.** Calc में मैक्रो रीडिंग ..... ऑप्शन द्वारा चालू किया जा सकता है। 1  
In calc, macro reading can be enabled using ..... options.
- 38.** Calc में ..... टूल अपने आप ग्रुप बनाता है और ग्रुप डाटा पर फंक्शन को लगाता है। 1  
..... tool in calc creates the group automatically and applies function on grouped data.

