

B.ED Semester – 4 (CBCS) Examination
March/April - 2026 (NEW COURSE)
G-1 Computer Content (Ssc - 5)

Time: 1:15 Hours

Marks:35

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

-
- પ્રશ્ન-૧ નીચેના પ્રત્યેક પ્રશ્નોના ટૂંકમાં ઉત્તર આપો. (૦૫)
- (1.1) HTML નું પૂર્ણ નામ જણાવો.
 - (1.2) HTML દસ્તાવેજમાં કયા વિભાગમાં મેટા-ટેગ લખવામાં આવે છે?
 - (1.3) ડેટાને ચોક્કસ ક્રમમાં ગોઠવવા માટેની પ્રક્રિયાને શું કહે છે?
 - (1.4) કેલ્સીના વિધેયમાં કેટલા ચલ વાપરી શકાય?
 - (1.5) 'સી' મૂળાક્ષરોને કેટલા વિભાગમાં વર્ગીકૃત કરી શકાય?
- પ્રશ્ન-૨ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ પાંચ(05) પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો. (૧૦)
- (2.1) Void ડેટા પ્રકારનું મહત્વ જણાવો.
 - (2.2) કેલ્સીના સંદર્ભમાં સાપેક્ષ સ્થાનાંક સમજાવો.
 - (2.3) તારવેલા ડેટા પ્રકારનું મહત્વ જણાવો.
 - (2.4) SciTE વિશે ટૂંકમાં સમજૂતી આપો.
 - (2.5) કેલ્સીમાં વર્કશીટનું નામ બદલવાની વિધિ લખો.
 - (2.6) કેલ્સીમાં ઓટોફિલ ટૂલ કઈ રીતે કાર્ય કરે છે ?
- પ્રશ્ન-૩ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ પાંચ(05) પ્રશ્નોના વિસ્તૃત ઉત્તર આપો. (૨૦)
- (3.1) નવો કેલ્સી દસ્તાવેજ બનાવવાની પ્રક્રિયા ટૂંકમાં સમજાવો.
 - (3.2) HTML માં હેડ વિભાગ વિશે સમજૂતી આપો.
 - (3.3) કેલ્સીના કોઈ બે ગાણિતિક વિધેયો સમજાવો.
 - (3.4) કેલ્સીના વિવિધ મેનુના કાર્યો ટૂંકમાં સમજાવો.
 - (3.5) સમજાવો:
 - 1) નિરૂપક પ્રક્રિયકો
 - 2) શરતી પ્રક્રિયકો
 - (3.6) 'સી' પ્રોગ્રામનું માળખું ટૂંકમાં સમજાવો.

ENGLISH VERSION

Que.1 Give answer of the following all questions in brief. (05)

- (1.1) State the full form of HTML
- (1.2) The meta-tag in HTML document are written in which section?
- (1.3) What is the name of mechanism to arranging data in particular order?
- (1.4) How many arguments one can use with Calc function?
- (1.5) How many sections can the 'C' character categories?

Que.2 Give answer any five (05) of the following question. (10)

- (2.1) State the importance of void data type.
- (2.1) Explain relative address in Calc.
- (2.2) Mention the importance of derived data type.
- (2.3) Explain the SciTE in short.
- (2.4) Write steps to renaming worksheet in Calc.
- (2.5) Explain working of autofill tool in Calc.

Que.3 Give answer any five (05) of the following question in detail: (20)

- (3.1) Explain the process of creating new Calc document.
- (3.2) Explain the head section in HTML.
- (3.3) Explain any two mathematical functions of Calc.
- (3.4) Explain the functions of Calc's various menu in short.
- (3.5) Explain:
 - 1) Assignment Operators
 - 2) Conditional Operators
- (3.6) Explain the structure of 'C' program in short.
