

B.Ed. Semester - 1 (CBCS) Examination
Nov/Dec - 2022 [NEW COURSE]
COMPUTER (ELECTIVE)

Time: 1:15 Hours

Marks: 35

Instructions:

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

પ્રશ્ન.1 નીચેના પ્રત્યેક પ્રશ્નોના ટૂંકમાં ઉત્તર આપો.

(05)

- (1.1) કમ્પ્યુટર શિક્ષકની શૈક્ષણિક લાયકાત જણાવો.
- (1.2) વિશિષ્ટ હેતુનો અર્થ સ્પષ્ટ કરો.
- (1.3) માઈક્રોટીચિંગ એટલે શું ?
- (1.4) કમ્પ્યુટર ડિક્શનરીના કોઈ બે ઉપયોગો જણાવો.
- (1.5) કમ્પ્યુટર શિક્ષણની કોઈ બે સમસ્યાઓ જણાવો.

પ્રશ્ન.2 નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ પાંચ(05) પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

(10)

- (2.1) કમ્પ્યુટર શિક્ષણની સંકલ્પના સ્પષ્ટ કરો.
- (2.2) કમ્પ્યુટરના કોઈ એક વિષયાંગ સંદર્ભે કૌશલ્યના બે વિશિષ્ટ હેતુઓ લખો.
- (2.3) કમ્પ્યુટર ક્ષેત્રે 'રે જહોન્સન(Rey Johnson)'નું પ્રદાન દર્શાવતા ચાર મુદ્દાઓ લખો.
- (2.4) સેતુપાઠની અગત્ય સ્પષ્ટ કરો.
- (2.5) કમ્પ્યુટર શિક્ષણમાં 'પી.પી.ટી.(PPT)'ની અગત્ય સ્પષ્ટ કરો.
- (2.6) માનવજીવન સંદર્ભે કમ્પ્યુટરની જરૂરિયાત જણાવો.

પ્રશ્ન.3 નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ પાંચ(05) પ્રશ્નોના વિસ્તૃત ઉત્તર આપો.

(20)

- (3.1) વિષયાભિમુખ કૌશલ્ય વિશે સમજૂતી આપો.
- (3.2) કમ્પ્યુટર ક્ષેત્રે 'ચાર્લ્સ બેબેજ'નું પ્રદાન વર્ણવો.
- (3.3) કમ્પ્યુટર શિક્ષણ સંબંધિત કોઈ બે વેબસાઈટનો વિગતે પરિચય આપો.
- (3.4) શાળાના વિવિધ કાર્યો સંદર્ભે કમ્પ્યુટરની ભૂમિકા સ્પષ્ટ કરો.
- (3.5) કમ્પ્યુટર શિક્ષણમાં 'યુ ટ્યુબ ચેનલ'ની ભૂમિકા સ્પષ્ટ કરો.
- (3.6) સમજાવો : (૧) વિડીયો (૨) નમૂના

ENGLISH VERSION**Q – 1 Give answer of the following all questions in brief.**

(05)

- (1.1) Mention educational qualification of computer teacher.
- (1.2) Clarify the meaning of specific objective.
- (1.3) What is micro teaching ?
- (1.4) State any two uses of computer dictionary.
- (1.5) State any two problems of computer education.

Q – 2 Give answer any five (05) of the following question.

(10)

- (2.1) Clarify the concept of computer education.
- (2.2) Write two specific objectives of skill regarding to any one topic of Computer.
- (2.3) Write four points of contribution of 'Rey johnson' in computer field.
- (2.4) Clarify the importance of bridge lesson.
- (2.5) Clarify the importance of PPT in computer education.
- (2.6) State the need of computer regarding to human life.

Q – 3 Give answer any five (05) of the following question in detail

(20)

- (3.1) Explain the set induction skill.
- (3.2) Describe the contribution of 'charles babbage' in computer field.
- (3.3) Give introduction about any two websites related to computer education in detail..
- (3.4) Clarify the role of computer regarding to various works of school.
- (3.5) Clarify the role of 'you tube channel' in computer education.
- (3.6) Explain : (1) Video (2) Model
