

## M.R.S. Sem.-1 Examination

## Core-2 Research Methodology &amp; Statistics

Time : 2-00 Hours]

March 2021

[Max. Marks : 50]

**સ્વીચ્છા :** (૧) નીચેના પ્રશ્નોના વિગતે જવાબ લખો (ગમે તે ત્રણ) :

- ૧ ઐતિહાસિક સંશોધનના સ્ત્રોતો જણાવી, ઐતિહાસિક સંશોધનનો સોપાનકમ વિગતે લખો. ૧૪
- ૨ નમૂના પસંદગીની રીતો જણાવી, નમૂના પસંદગીના લાભાલાભ લખો. ૧૪
- ૩ સંશોધન સમયાના સ્ત્રોતો (ઉદ્ભવ સ્થાનો) મુદ્દાસર વિગતે લખો. ૧૪
- ૪ વિભિન્ન પાયા ઉપર રચાતી મુલાકાતોનું વર્ગીકરણ જણાવી મુલાકાત પદ્ધતિની ઉપયોગીતાને મર્યાદા લખો. ૧૪
- ૫ સામાજિક સંશોધનના સોપાનો જણાવી, સંશોધન યોજના મુદ્દાસર વિગતે લખો. ૧૪
- ૬ અહેવાલ લેખનના તબક્કા જણાવી, અહેવાલ લેખન શૈલી અને અહેવાલ લેખનમાં ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો લખો. ૧૪
- ૭ માહિતીનું વર્ગીકરણ જણાવી, સમયસારણી અને આલેખો દ્વારા માહિતીની રજૂઆત મુદ્દાસર વિગતે લખો. ૧૪
- ૮ પ્રશ્નાવલી ઘડતરના તબક્કા અને પ્રશ્નાવલી ઘડતર માટેના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો મુદ્દાસર લખો. ૧૪
- ૯ નીચેના પ્રશ્નોના ટ્રૂકમાં જવાબ લખો (ગમે તે ચાર) :
- (૧) સારા નિર્દર્શનની લાક્ષણિકતા લખો.
  - (૨) મધ્યવર્તી સ્થિતિના માપોના નામ લખો.
  - (૩) બહુલકના બે લક્ષણો લખો.
  - (૪) પી.આર.આ. અને આર.આર.આ.નું વિસ્તૃત નામ લખો.
  - (૫) સંશોધનમાં “સમાચિ” અને “નિર્દર્શ” એટલે શું? તે લખો.
  - (૬) “ઉપકલ્પના” અને “ખ્યાલ” ની વ્યાખ્યા લખો.
  - (૭) વર્ણાત્મક સંશોધનના ધ્યેય લખો.
  - (૮) આંકડાશાસ્ત્રની બે વ્યાખ્યા લખો.