(4)

**Unit-IV** 

5/10

Α

(Printed Pages 4)

Roll No.

इकाई-IV

8. Differentiate between Software and Hardware. सॉफ्टवेयर और हाईवेयर में अन्तर कीजिये।

- 9. Write short notes on the following : निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :
  - (i) P.P.T. पी.पी.टी.
  - (ii) Website वेबसाइट

A-331

## B.A./B.Sc. (Part-III) Examination, 2015 PHYSICAL EDUCATION

Paper-II

(Introduction to Statistics and Computer in

Physical Education)

Time Allowed: Three Hours ] [Maximum Marks: B.Sc.: 75

Note: Answer five question in all. Questions No.1 is compulsory. Attempt one question from each Unit. Only simple calculator can be used. Scientific calculator is not allowed. कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए। सामान्य कैल्कुलेटर का प्रयोग कर सकते हैं। साइंटिफिक कैल्कुलेटर की अनुमित नहीं है।

- Write short notes on the following : निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखियेः 15/35
  - (i) Mean मध्यमान

(2)

(ii) Meaning of Percentile शतांशीय का अर्थ

- (iii) Creating Folders फोल्डर निर्मित करना
- (iv) Printer प्रिन्टर
- (v) Browsing बाउजिंग

**Unit-I** 5/10

## इकाई-І

- Explain Statistics in detail.
   सांख्यिकी की सविस्तार व्याख्या कीजिये।
- Construct a frequency teble from the following data.

निम्नलिखित समंकों द्वारा बारम्बारता सारिणी का निर्माण कीजिये Marks (प्राप्तांक)

02, 09, 18, 04, 08, 02, 06, 10, 03, 05,

11, 10, 12, 10, 05, 01, 03, 08, 11, 12,

16, 03, 26, 32, 20, 25, 22, 28, 06, 34,

18, 06, 20, 10, 18, 13, 20, 12, 15, 20.

(3)

**Unit-II** 5/10

इकाई-11

4. Calculate the Mode from the following data : निम्निलिखत समंको द्वारा बहुलक की गणना कीजिये : Marks in Physical Education : शारीरिक शिक्षा में प्राप्तांक : 61, 62, 63, 61, 63, 64, 64, 60, 63, 64, 65, 66, 64, 60, 66, 59, 68, 67,.

Explain the use of Percentile in Physical Education.

शारीरिक शिक्षा में शतांशीय के प्रयोग की व्याख्या कीजिये।

Unit-III

5/10

इकाई-111

- 6. Write an essay on History of Computer. कम्प्यूटर के इतिहास पर एक निबन्ध लिखिये।
- 7. Write short notes on the following : निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :
  - (i) Key-Board कੀ-बोर्ड
  - (ii) C.P.U. सी.पी.यू.
  - (iii) Monitor मॉनीटर