315/Edn. 22-23/30210

B.A. Semester-III Examination, 2022-23 EDUCATION [Programme]

Course ID: 30210 Course Code: AP/EDN/304/SEC-1 Course Title: Elementary Computer Application in Education

Time: 2 Hours Full Marks: 40

The figures in the right-hand margin indicate marks.

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

দক্ষিণ-প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের মান নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any **five** of the following questions:

 $2\times5=10$

[Turn Over]

নিম্নলিখিত যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- a) What is Data? ডেটা কাকে বলে?
- b) What is the full form of CPU?

 CPU-এর সম্পূর্ণ নাম কি?
- c) What is Super computer? সুপার কম্পিউটার কি?
- d) Write down the two characteristics of ROM.
 ROM-এর দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।

e) What is Mail Marge? মেল মার্জ কাকে বলে?

- f) What is Header in MS-Word? MS-Word এ-Header কাকে বলে?
- g) Write down two uses of MS-Excel.
 MS-Excel-এর দুটি ব্যবহার লেখো।
- h) Give fwo examples of output device.
 আউটপুট ডিভাইসের দুটি উদাহরণ দাও।
- 2. Answer any **four** of the following questions:

 $5 \times 4 = 20$

নিম্নলিখিত যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- a) How to form a Table in MS-Word?

 MS-Word-এ টেবিল কিভাবে তৈরি করা হয়?
- b) Write a note on: Barcode.

 টীকা লেখো— বারকোড।
- c) What is the function of High level and Low level language?

High level ও Low level language-এর কাজ কী?

d) Write a note on: Digital Computer. টীকা লেখোঃ ডিজিটাল কম্পিউটার।

- e) What are the functions of computer memory? কম্পিউটারের স্মৃতি-এর কাজগুলি কী?
- f) What is MS-Power point Slide show?
 MS-Power point-এ স্লাইড শো বলতে কি বোঝ?
- 3. Answer any **one** of the following question:

 $10 \times 1 = 10$

নিম্নলিখিত যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- a) Give the Block Diagram of computer system in detail. Write down the five functions of computer operating system. 5+5=10 একটি কম্পিউটার সিস্টেমের Block Diagram-এর বিস্তারিত বিবরণ দাও। কম্পিউটারে অপারেটিং সিস্টেমের পাঁচটি কাজ লেখ।
- b) What is Multimedia? What are the functions of System and Application software in computer? 4+6=10 মাল্টিমিডিয়া কী? কম্পিউটারে সিস্টেম এবং অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার-এর কাজ কী?
