

- 1) The use of Photoshop Except for a computer is—
- Correcting Color
 - Retouching Image
 - Make A Presentation
 - Correction words
- m) The second largest measurement of RAM is—
- Megabyte
 - Gigabyte
 - Byte
 - Terabyte
- n) The main folder on a storage device is—
- Device driver
 - Root directory
 - Interface
 - Platform



2022

PHYSICAL EDUCATION

Paper : ICT in Physical Education & Sports Sciences

Course Code : BCC-302

Full Marks : 70

Time : 3 Hours

The figures in the right-hand margin indicate marks.

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

Answer all the questions.

UNIT-I

1. Write the need and importance of information and communication technology in the field of physical education. 15

খেলাধুলায় শারীরশিক্ষার ক্ষেত্রে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির প্রয়োজনীয়তা ও গুরুত্ব আলোচনা করো।

OR / অথবা

What is Software? Discuss the various hardwares of a computer and their function. 2+13

সফটওয়্যার কি? একটি কম্পিউটারের বিভিন্ন হার্ডওয়্যার এবং তাদের কাজ আলোচনা করো।

UNIT-II

2. Write the full process of preparing a MS Word document into your computer. Write the commands to put the following in a MS Word document- Header, Foot-note, Picture and Graph. 7+8

তোমার কম্পিউটারে একটি MS Word নথি প্রস্তুত করার সম্পূর্ণ প্রক্রিয়া লেখো। একটি MS Word ডকুমেন্টে নিম্নলিখিত বিষয়গুলি কীভাবে রাখবে তার কমান্ডগুলি লেখ— হেডার, ফুটনোট, ছবি এবং গ্রাফ।

OR / অথবা

What do you mean by hyper link? Discuss use of MS word in the field of physical education. 5+10
হাইপার লিঙ্ক বলতে কি বোঝ? শারীরশিক্ষার ক্ষেত্রে MS Word-এর ব্যবহার আলোচনা করো।

UNIT-III

3. What is MS Excel? Discuss any five mathematical formulas in MS Excel. 5+10
MS Excel কি? MS Excel-এ যে-কোনো পাঁচটি গাণিতিক সূত্র আলোচনা করো।

OR / অথবা

Briefly discuss about creating, saving, inserting graphs and adjusting columns in spreadsheets with pictures. 15

ছবিসহ স্প্রেডশীটে কলাম তৈরি করা, সংরক্ষণ করা, গ্রাফ সন্নিবেশ করা এবং সামঞ্জস্য করা সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা করো।

UNIT-IV

4. Write notes on any two: $7\frac{1}{2} \times 2 = 15$

টীকা লেখ (যে-কোনো দুটি) :

- Characteristics of good Power Point presentation.
ভালো Power Point প্রেজেন্টেশনের বৈশিষ্ট্য।
- Importance of Power Point in the field of physical education.
শারীরশিক্ষার ক্ষেত্রে Power Point-এর গুরুত্ব।
- Creation of a new Power Point presentation.
একটি নতুন Power Point উপস্থাপনা তৈরি করা।
- Home screen of MS Power Point.
MS Power Point-এর হোমস্ক্রীন।

UNIT-V

5. Select the correct alternative and write on the answer script (any ten): $1 \times 10 = 10$

সঠিক বিবৃতিটি নির্বাচন করে উত্তরপত্রে উত্তর লেখ (যে-কোনো দশটি) :

- Physical part of a computer is known as—
 - Software
 - Hardware
 - Operating System
 - System unit

- b) One of the following places where processing takes place is—
- i) Box
 - ii) CPU
 - iii) Monitor
 - iv) MS DOS
- c) Processor is fixed on the—
- i) Fan
 - ii) Chipboard
 - iii) Motherboard
 - iv) Expansion slot
- d) Types of memory are—
- i) Two
 - ii) Three
 - iii) One
 - iv) Four
- e) A Processor acts as a/an—
- i) Heart
 - ii) Arm
 - iii) Brain
 - iv) Kidney
- f) One of the following by which arithmetic operations are performed is—
- i) LU
 - ii) AU
 - iii) ALU
 - iv) CU
- g) ROM stores data—
- i) Permanently
 - ii) Temporarily
 - iii) Partially
 - iv) Fully

- h) Barcode Reader is a device known as—
- i) Output
 - ii) Input
 - iii) Display
 - iv) Storage
- i) The set of instructions given to the computer to perform a specific task is—
- i) Monitor
 - ii) Hardware
 - iii) Software
 - iv) Printer
- j) The most famous type of Operating System for a personal computer is—
- i) Linux
 - ii) Unix
 - iii) Microsoft Windows
 - iv) Mac OS
- k) A system software that helps Operating System to communicate with a device is called—
- i) Operating system
 - ii) Device Driver
 - iii) Utility
 - iv) Graphics Software