

M.P.E. Semester-4 Examination

609

IT in Physical Education

Time : 2-30 Hours]

April-2024

[Max. Marks : 70

પ્ર.૧ નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

14

અ. કોમ્પ્યુટરની લાક્ષણિકતાઓ સવિસ્તાર સમજાવો.

બ. નેટવર્ક એટલે શું? નેટવર્કના જુદા જુદા પ્રકારો વિષે સવિસ્તાર સમજાવો.

અથવા

અ. મેમરીના પ્રકાર જણાવી તેની સવિસ્તાર ચર્ચા કરો.

બ. કોમ્પ્યુટર એટલે શું? કોમ્પ્યુટરના પ્રકારો વિષે સવિસ્તાર સમજાવો.

પ્ર.૨ નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

14

અ. વર્ડનો શરૂઆતનો સ્ક્રિન દોરી તેના વિવિધ ભાગો સમજાવો.

બ. વર્ડમાં કોઈપણ બે વિકલ્પ સવિસ્તાર સમજાવો.

૧. Alignment

૨. Tabs

૩. Change Case

અથવા

અ. વર્ડમાં Macro વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.

બ. વર્ડમાં કોઈપણ એક વિકલ્પ સવિસ્તાર સમજાવો.

૧. Mail Merge

૨. Page Setup

પ્ર.૩ નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

14

અ. નીચે આપેલ Excel Functionsનાં ઉપયોગ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.

૧. Year()

૨. Left()

૩. upper()

૪. Rept()

૫. Max()

૬. Fact()

૭. Now()

બ. પાવર પોઈન્ટ મલ્ટીમીડિયા માટે શા માટે ઉત્તમ ગણાય છે? સમજાવો.

અથવા

અ. એક્સલની લાક્ષણિકતાઓ સવિસ્તાર સમજાવો.

બ. નીચે આપેલ કોઈપણ એક સવિસ્તાર સમજાવો.

૧. પાવર પોઈન્ટનો વિવિધ ક્ષેત્રે ઉપયોગ

૨. એક્સલમાં Sortingની સગવડતા

પ્ર.૪ નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

14

અ. નીચે આપેલ કોઈપણ એક HTML Tag સવિસ્તાર સમજાવો.

૧. List Tag

૨. Anchor Tag

બ. કોમ્પ્યુટરની વિવિધ એપ્લિકેશનનો રમતગમત ક્ષેત્રે ઉપયોગ સવિસ્તાર સમજાવો.

અથવા

અ. HTMLમાં ટેગ એટલે શું? HTML Tag લખવા માટેના સામાન્ય નિયમો જણાવો.

બ. ઈન્ટરનેટનો શારીરિક શિક્ષણમાં ઉપયોગ સવિસ્તાર વર્ણવો.

પ્ર.૫ નીચે આપેલ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ૭(સાત) પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

14

૧. Custom Animation એટલે શું?

૨. પુરા નામ જણાવો.

૧. CPU

૨. CD-ROM

૩. પાવરપોઈન્ટમાં ડુપ્લીકેટ સ્લાઈડ બનાવવા માટે શું કરશો?

૪. એક્સલમાં પેપર ઓરીએન્ટેશનના પ્રકાર જણાવો.

૫. એક્સલમાં PMT ફંક્શનનો ઉપયોગ જણાવો.

૬. સ્લાઈડમાં Movie File દાખલ કરવા માટે શું કરશો?

૭. HTMLમાં <SUB> Tagનો ઉપયોગ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.

૮. એક્સલમાં INT ફંક્શનનો ઉપયોગ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.

૯. વર્ડમાં DropCapના પ્રકારો જણાવો.

૧૦. વર્ડમાં Header & Footerનો ઉપયોગ જણાવો.

૧૧. HTMLમાં IMG tagનો ઉપયોગ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.

૧૨. કોઈપણ બે સર્ચ એન્જીનના નામ આપો.

2/26

Information Technology in Physical Education

- Q.1 Answer the following questions.** 14
- A. Explain the characteristics of a computer in detail.
 B. What is Network? Explain the different Types of Network in detail.
- OR
- A. Explain the types of Memory and discuss them in detail.
 B. What is Computer? Explain the types of Computers in detail.
- Q.2 Answer the following questions.** 14
- A. Draw the starting screen of Word and explain its various parts.
 B. Explain **any two** options of WORD in Detail.
1. Alignment 2. Tabs 3. Change Case
- OR
- A. Explain Macro of WORD in detail.
 B. Explain **any one** options of WORD in Detail.
- 1 Mail Merge 2 Page Setup
- Q.3 Answer the following questions.** 14
- A. Explain the use of following MS-Excel functions with example.
1. Year() 2. Left() 3. Upper() 4. Rept()
 5. Max() 6. Fact() 7. Now()
- B. Why PowerPoint is the best for Multimedia? Explain.
- OR
- A. Explain the characteristics of Excel in detail.
 B. Explain **any one** of the following in detail.
1. Uses of PowerPoint in different areas 2. Facility of Shorting in Excel
- Q.4 Answer the following questions.** 14
- A. Explain the following **any one** HTML tags in detail.
1. List Tag 2. Anchor Tag
- B. Explain in detail the uses of different applications of Computer in the field of Sports.
- OR
- A. What is Tag in HTML? Explain the common rules to write the HTML Tag.
 B. Discuss in detail the uses of Internet in Physical Education.
- Q.5 Answer any Seven of the following questions.** 14
1. What is Custom Animation?
 2. Give the Full Forms 1. CPU 2. CD-ROM
 3. What will you do to make a Duplicate Slide in PowerPoint?
 4. State the types of paper orientation in Excel.
 5. Explain the use of PMT function in Excel.
 6. What will you do to enter a movie file in the Slide?
 7. Explain with example the use of <SUB> Tag in HTML.
 8. Explain with example the use of INT function in Excel.
 9. State the types of DropCap in Word.
 10. Explain the use of Header & Footer in Word.
 11. Explain with example the use of Image Tag in HTML.
 12. Give any two name of Search Engine.
