Total No. of Printed Pages: 3

Subject Code: 50 (P)

2010

B23-IT/ITeS (Pr) (E) (EN/AS)

2023

104934



IT/ITeS NSQF (E)

(Practical)

Full Marks: 60 Pass Marks: 18

Time: 3 hours

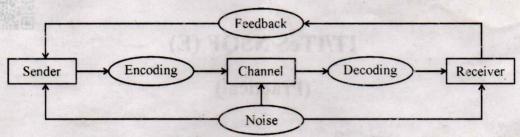
Candidates shall note that each question will be bilingual, viz., in English/Assamese medium, for their ready reference. In case of any discrepancy or confusion in the medium/version, the English version will be considered as the authentic version.

The figures in the margin indicate full marks for the questions.



- Create a folder on desktop with your name and roll no. and save all the files inside that folder.
 ডেক্সটপত তোমাৰ নাম, ৰোল নং সৈতে এটা ফ'ল্ডাৰ বনোৱা আৰু তুমি সৃষ্টি কৰা সকলোবোৰ ফাইলক ফ'ল্ডাৰটোৰ ভিতৰত সঞ্চয় কৰা।
- 2. (a) Perform the following (any **two**):
 তলত দিয়াসমূহ সম্পাদন কৰা (যি কোনো দুটা):





Create a MS Word/Libre Office writer document and draw the diagram shown above:

এখন এম.এছ. ৱৰ্ড নাইবা লিৱে অফিচ ৰাইটাৰ ডকুমেন্ট সৃষ্টি কৰা আৰু ওপৰত দিয়া চিত্ৰটো অংকন কৰা।

Apply the following:

তলত দিয়াসমূহ প্ৰয়োগ কৰা:

- (i) Add the header 'Communication Process' to the file. Apply font size 20. ফাইলটোত 'Communication Process' বুলি এটা হেডাৰ সন্নিৱিষ্ট কৰা। ফন্ট চাইজ ২০ কৰা।
- (ii) Group all the drawing objects (arrows, rectangular and oval shapes) in the diagram.
 ডায়াগ্ৰামত থকা সকলো অংকন বস্তু যেনে কাঁড়, আয়তাকাৰ, অণ্ডাকাৰ আকৃতি গোট কৰা।
- (iii) Resize the diagram.
 ডায়াগ্রামৰ আকাৰ সলনি কৰা।
- (b) Create a spreadsheet as shown below and perform the following:
 তলত দিয়া স্প্ৰেদশ্বীটখন বনোৱা আৰু দিয়াসমূহ কৰা:

SL. No.	Items	Price	Quantity	Total Sales	Target Sales
1.	Pen	20	35		1000
2.	Notebook	50	40		2500
3.	White Board	120	10		1800
4.	Stapler	100	20		3000
5.	Pencil Bag	150	4		1500

- (i) Calculate the total sales using multiplication formula. গুণন সূত্ৰ ব্যৱহাৰ কৰি টুটেল চেলচ্ উলিওৱা।
- (ii) Using Goal Seek find out the quantity of items that needs to be sold to meet the given Target Sales for each item.

 Goal Seek ব্যৱহাৰ কৰি প্ৰতিটো বস্তুৰ বাবে দিয়া Target Sales পূৰণ কৰিবলৈ বিক্ৰী কৰিবলগীয়া বস্তুৰ পৰিমাণ (Quantity) বিচাৰি উলিওৱা।
- (c) Use Libre Office Base to do the following : লিব্ৰে অফিচ বেছ ব্যৱহাৰ কৰি তলত দিয়াসমূহ কৰা :

20

- (i) Create a database name 'Student_Info'. 'Student_Info' নামেৰে এটা ডাটাবেছ সৃষ্টি কৰা।
- (ii) In this 'Student_Info' database create one Table by the name 'std_details' and enter data into it.

এই 'Student_Info' ডাটাবেছৰ ভিতৰত 'std_details' নামেৰে টেবুল এখন সৃষ্টি কৰি তাত ডাটা অন্তৰ্ভুক্ত কৰা।

(The table should have at least 5 fields such as Roll_No, Name, Class, Phone_No, Student_id (Primary key))

(টেবুলখনত অতি কমেও ৫ টা ফিল্ড থকাটো বাঞ্ছনীয় যথা ৰোল_নং, নাম, শ্রেণী, ফোন_নং, স্টুডেন্ট_আইডি [প্রাইমাৰী কী])

- (iii) Enter data into 'std_details' through form (at least 5 records)

 'std_details' টেবুলখনত অতি কমেও ৫টা ৰেকৰ্ড ফ'ৰ্ম ব্যৱহাৰ কৰি অন্তৰ্ভুক্ত কৰা।
- (a) Oral Test
 মৌখিক পৰীক্ষা

- (b) Project/Portfolio প্রকল্প / পর্টফলিঅ
- (c) CCE (Continuous Comprehensive Evaluation) CCE নিৰম্ভৰ বিস্তৃত মূল্যায়ন

5

5