**ICT**

১। মৌলিক গেট কী? **1x5**

২। সার্বজনীন গেট কাকে বলে?

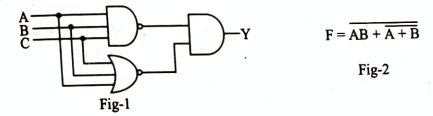
৩। বুলিয়ান দ্বৈতনীতি কী?

৪। 829 এর BCD code কত?

৫। ASCII কী?

সৃজনশীল প্রশ্নঃ- **10**

১।



ক) XNOR Gate এর max term বের কর।

খ) ডি-মরগানের ১ম উপপাদ্যের প্রমান কর (সত্যক সারনীর সাহায্যে)।

গ) Y এর সরলীকৃত মান নির্ণয়কর।

ঘ) F এর সরলীকৃত মানের গেইটটি বাইনারি যোগে ব্যবহৃত হয়- বিশ্লেষণ কর।

**English**

1. Find-out appropriate parts of speech from the sentences below.**10**

i) Mina was searching Mini in the house, but at last, Mina found Mini outside sleeping under a tree.

**\*\*\*Oral Exam (Viva) 20**

2. Tell me 12 forms of tense sentences with their Bangla meaning of the following types of sentences

i) (Affirmative + Negative + Interrogative + Neg-Int) 🡪 (1st person, singular number & 1st person, plural number)

**ICT**

১। মৌলিক গেট কী? **1x5**

২। সার্বজনীন গেট কাকে বলে?

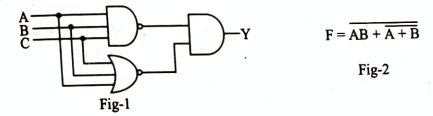
৩। বুলিয়ান দ্বৈতনীতি কী?

৪। 829 এর BCD code কত?

৫। ASCII কী?

সৃজনশীল প্রশ্নঃ- **10**

১।



ক) XNOR Gate এর max term বের কর।

খ) ডি-মরগানের ১ম উপপাদ্যের প্রমান কর (সত্যক সারনীর সাহায্যে)।

গ) Y এর সরলীকৃত মান নির্ণয়কর।

ঘ) F এর সরলীকৃত মানের গেইটটি বাইনারি যোগে ব্যবহৃত হয়- বিশ্লেষণ কর।

**English**

1. Find-out appropriate parts of speech from the sentences below.**10**

i) Mina was searching Mini in the house, but at last, Mina found Mini outside sleeping under a tree.

**\*\*\*Oral Exam (Viva) 20**

2. Tell me 12 forms of tense sentences with their Bangla meaning of the following types of sentences

i) (Affirmative + Negative + Interrogative + Neg-Int) 🡪 (1st person, singular number & 1st person, plural number)