**Job No:** 01

Job Name:- প্রদন্ত কেস স্টাডি থেকে ফ্লো-ডায়াগ্রাম অঙ্কন।

## উদ্দেশ্যঃ

--ডাটা ফ্লো-ডায়াগ্রাম সিম্বলের সাহায্যে একটি অনলাইন অর্ডার সিস্টেম (Online oder system) এর ডায়াগ্রাম অঙ্কন করা।

## প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতিঃ

--অপারেটিং সিস্টেমসহ কম্পিউটার।

## বর্ণনাঃ

--DRD তীর, বৃত্ত, আয়তাক্ষেত্র এবং লেবেলের মতো তথ্য সংঞায়িত করতে চিহ্ন ব্যবহার করে, যা ইনপুট এবং আউটপুট, সম্পর্ক এবং ডেটা পাঠানোর দিক নির্দেশ করে।

ডাটা ফ্লো-ডায়াগ্রাম প্রধানত দুই প্রকার-

- ১. লজিক্যাল ডাটা ফ্লো-ডায়াগ্রাম।
- ২. ফিজিক্যাল ডাটা ফ্লো-ডায়াগ্রাম।

ডাটা ফ্লো-ডায়াগ্রাম নিচের উপাদানগুলোর ব্যাবহার করে তথ্যার উতস, গন্তব্য স্টোরেজ ও প্রবাহ প্রকাশ করতে পারে।

	External Entity
	→ Data Flow
	Data Store
(a)	Process

## ডেটা ফ্লো-ডায়াগ্রামের মৌলিক উপাদান

--DRD তীর, বৃত্ত, আয়তাক্ষেত্র এবং লেবেলের মতো তথ্য সংঞায়িত করতে চিহ্ন ব্যবহার করে, যা ইনপুট এবং আউটপুট, সম্পর্ক এবং ডেটা পাঠানোর দিক নির্দেশ করে। আসুন এটি সম্পর্কে আরও জানতে নীচের ডাটা ফ্লো-ডায়াগ্রাম প্রতীক এবং স্বরলিপিতে এগিয়ে যাই।

Online order System – এর ডাটা ফ্লো ডায়াগ্রাম (DFD) অঙ্কন করে দেখানো হলো।

