

# MG POLYTECHNIC

HABIBPUR JHUNSI, PRAYAGRAJ

Q1. What is CNC Machine

प्र1. CNC मशीन क्या है?

Q2. Explain the concept of Solid Modelling.

प्र2. ठोस प्रारूप की संकल्पना समझाइए।

Q3. What is the definition of Orthogonal Projection and Isometric projection.

प्र3. लम्बकोणिय प्रक्षेप और सममितीय प्रक्षेप का उल्लेख करें।

Q4. Explain the system of transferring data of CAD Software into CNC machine.

प्र4. CAD सॉफ्टवेयर से CNC मशीन को डाटा ट्रांसफर प्रणाली का वर्णन करें।

Q5. What is the difference between Loop layout, ladder layout, and open layout.

प्र5 लूप लेआउट लैडर लेआउट और खुला लेआउट में अंतर स्पष्ट करें।

Q6. What is Fused Deposition Modelling (FDM)?

प्र6. फ्यूज्ड डिपोजिशन मॉडलिंग क्या है ?

Q7. What are Robot sensors? Explain their uses in the field of Robotics.

प्र7 रोबोट सेंसर क्या होता है? रोबोट के क्षेत्र में इनकी उपयोगिता समझाइए।

Q8. Draw different projection of solid model given below.

प्र8 दिए गए ठोस प्रारूप का विभिन्न प्रक्षेपण बनाइये।

1. FRONT VIEW
2. SIDE VIEW
3. TOP VIEW

