

रोबोटिक्स को परिभाषित कीजिए?

रोबोटिक्स ग्रीक शब्द से लिया गया है। जिसका अर्थ है बल प्रतिक। रोबोट शब्द का जनक कैरल कपेल कहा जाता है।

रोबोटिक इन्टीट्यूट आफें अमेरिका के आनुशाद "रोबोट एक रिप्रेजेंटिवल बड़ काय में जीवित है। जिसका निर्माण पदार्थ अंगों टूल तथा विशेष उपकरणों के लिए किया जाता है।"

रोबोटिक्स के नियम क्या हैं? परिभाषित कीजिए।

Insac Asimov को रोबोट का जनक कहा जाता है।

इसके तीन नियम हैं।

प्रथम नियम :- यह मुख्य को नुकसान नहीं पहुंचाता है।

द्वितीय नियम :- यह मुख्य के सभी आदेशों को पालन करता है।

तृतीय नियम → यह अपने अस्तित्व को

बनाए रखेगा। यदि यह उपरोक्त दोनो नियम का विरोध न करे रोबोट के अवयव

- ① लिंकेज या मैनीपुलेटर
- ② एक्ज्युटर
- ③ सेन्सर
- ④ रोबोट कन्ट्रोलर
- ⑤ यूजर इंटरफेस

① लिंकेज या मैनीपुलेटर यह वह है जो लिंकेज को एक संखला होती है जो आपस में जुड़ी होती है व्यवस्था और नियम

