

ANS

रोबोटिक्स :- स्वचालन का नवीनतम स्वरूप रोबोट  
मानव के रूप में आज दुनिया के सामने है।  
मशीन को समान कार्य करने वाली स्वचालित  
मशीन को रोबोट कहा जाता है।  
रोबोट के कार्य जैसे - स्टैमिक रिचैक्टर, हाई-  
एक वेल्डिंग आदि।

रोबोटिक्स के नियम :- "आर्बिज असि मोवै" ने  
रोबोट्स के तीन नियम

बतलाए जो कि निम्न हैं।

- ① एक रोबोट किसी भी प्रकार से मनुष्य को  
हानि नहीं पहुंचा सकता है या किसी हरकत  
के द्वारा मनुष्य को हानि नहीं पहुंचाने दे सकता।
- ② एक रोबोट को मनुष्य द्वारा दिये गये सभी  
आदेश मानने होंगे बशर्ते वे पहले नियम को  
नहीं तोड़ते।
- ③ एक रोबोट को अपना अस्तित्व बचाना रखना  
है। जब तक कि पहले दो नियम ना टूटें।