

Amazon Future Engineer



छात्र कार्यपत्रक

Robotics Fulfillment Center Tour

career

tours

नाम: _____

कक्षा: _____

Q1. Algorithm क्या है?

- एक खाना बनाने की Recipe
- Computer के लिए Step-by-Step Instruction
- Robot का Engine
- एक Barcode

Q2. Fulfillment Center में Drive Units (Robots) क्या उठाते और ले जाते हैं?

- Boxes
- Shelves (Pods)
- लोग
- Conveyor Belts

Q3. कौन-सी चीज़ Robot को भारी Pods उठाने और ले जाने में मदद करती है?

- Springs
- Hydraulic Lift
- Rope
- Magnets

Q4. Floor पर बने QR Codes Robots के लिए क्या करते हैं?

- Robots को कहाँ जाना है बताते हैं और टकराने से रोकते हैं
- Robots ने कितने कदम चले, गिनते हैं
- Songs और Videos Store करते हैं
- Robot की Battery Charge करते हैं

Q5. Robots की सारी Information (जैसे Routes और Tasks) कहाँ Store होती है?

- USB Stick
- Cloud
- Pod
- सिर्फ Robot की Memory में

Q6. Pickers Items को Totes में रखने से पहले क्या Scan करते हैं?

- QR Codes
- Barcodes
- URLs
- Passwords



Q7. Databases हर Order के लिए सही Size का Box क्यों सुझाते हैं?

- Space और Materials बचाने के लिए
- Picker को Confuse करने के लिए
- Boxes भारी बनाने के लिए
- Barcodes छुपाने के लिए

Q8. Boxes पर Customer Names क्यों Print नहीं होते?

- Ink बचाने के लिए
- Privacy और Safety के लिए
- Robots Names भूल जाते हैं
- Names Boxes को भारी बना देते हैं

Q9. SLAM क्या Check करता है?

- Box का Color
- Package का Weight Order से Match करता है या नहीं
- Robot थका हुआ है या नहीं
- Barcode चमकदार है या नहीं

Q10. Machine Learning किसका फैसला करने में मदद करता है?

- Packages Deliver करने का सबसे अच्छा Route
- कौन सा Robot अच्छा गाना गाता है
- QR Codes कहाँ लगाना है
- कौन सा Pod सबसे ऊँचा है

Q11. कौन-सा Career Robots Design और Fix करता है?

- Chef
- Hardware Engineer
- Artist
- Pilot

Q12. कौन-सा Career Robots के लिए Instructions (Software) लिखता है?

- Farmer
- Software Developer
- Athlete
- Musician