

Computer Science - 10th Class Computer Science Urdu Medium Chapter 1 Preparation

Q1. لینگویج ٹرانسلیٹر کیا ہے.

Ans 1: لینگویج ٹرانسلیٹر ایک سافٹ ونیر ہے جو کہ ہائی لیول لینگویج پروگرام کو مشین کوڈز میں تبدیل کرتا ہے.

Q2. کمپائلر کا مقصد کیا ہے.

Ans 1: کمپائلر ایسا پروگرام ہے جو کہ ایک اعلیٰ درجے کی زبان میں لکھے گئے پروگرام کو مشین کی زبان یا کوڈ میں تبدیل کرنے کا ذمہ دار ہوتا ہے.

Q3. سینٹکس ایرر کیا ہے.

Ans 1: پروگرامنگ کرتے ہوئے اگر پروگرامنگ لینگویج کا سینٹیکس یا اصول درست طرح استعمال نہ کیے جائیں تو پروگرام کمپائل نہیں ہوتا. اس صورت میں ایرر آتا ہے. جسے سینٹکس ایرر کہا جاتا ہے.

Q4. سی لینگویج میں کمٹس کی کتنی اقسام ہیں.

Ans 1: سنگل لائن کمٹس 2- ملٹی لائن کمٹس 1-

Q5. کریکٹر کانسنٹنٹ کیا ہیں.

Ans 1: "کوئی بھی کریکٹر جو کہ سنگل کوٹس ، مین بند ہو اس کو کریکٹر کانسنٹنٹ کہا جاتا ہے. جیسے کہ "7" "5" .

Q6. سینٹکس سے کیا مراد ہے.

Ans 1: ہر پروگرامنگ لینگویج میں پروگرام لکھنے کے کچھ اصول اور قوانین ہوتے ہیں. اس کو پروگرامنگ لینگویج کا سینٹیکس کہتے ہیں.

Q7. سی لینگویج ایک کیس سینسنٹو لینگویج ہے اس سے کیا مراد ہے.

Ans 1: سی لینگویج ایک کیس سینسنٹو لینگویج ہے اس سے مراد ہے کہ سی لینگویج میں صلاحیت موجود ہے. کہ وہ جھوٹے اور بڑے الفابٹ میں فرق رکھتی ہے.

Q8. سی لینگویج کس نے ڈولپ کی.

Ans 1: سی لینگویج 1949، 1973 کے درمیان بیل لیبز میں ڈینس رچی نے تیار کی تھی.

Q9. IDE سے کیا مراد ہے.

