Python Features in Hindi - Python in Hindi

hindilearn.in/tut/python/python-features-in-hindi

Python Programming Features

- 1. Easy to Learn
- 2. Easy to Understand
- 3. Easy to Read
- 4. Portable
- 5. Large Number of Libraries
- 6. Open-Source and Free
- 7. Object-Oriented
- 8. Embeddable
- 9. Extensible

1. Easy to Learn:

Python ये language C, C++ और Java Language जैसी है | इस Language में ज्यादा keywords न होने की वजह से काफी आसानी से सिखी जा सकती है |

2. Easy to Understand:

Plain English के जैसे syntax होने की वजह से काफी अच्छे से समझ आती है |

3. Easy to Read:

Python का Program ज्यादा पेचीदा न होने से पढ़ने में आसानी प्रदान करता है |

4. Simple:

Python Language पढ़ने और समझने में बहुत ही आसान है | ये Language पढ़ने में ज्यदातर plain English जैसी होती है |

5. Portable:

Python का program एक platform(OS) से दुसरे platform पर port करके execute किया जाता है |

6. Large Number of Libraries:

Python में बहुत सारी libraries होती है जिससे किसी specific code को अलग से नहीं लिखना पड़ता है |

7. Open-Source and Free:

Python का software मुफ्त में वितरित किया जाता है | Python का code पढ़ा जा सकता है या उसमे कुछ फेरबदल भी किये जा सकते है | इसको व्यवसायिक रूप में भी इस्तेमाल किया जाता है |

8. Object-Oriented:

C++ और Java के साथ ये Language भी एक Object-Oriented Language है | Object-Oriented होने के कारण Program को समझने में आसानी प्रदान करता है |

9. Embeddable:

Python को C, C++ या आदि Languages के साथ embed किया जा सकता है |

10. Extensible:

अगर किसी दूसरे language का code अच्छे से काम नहीं कर रहा है या धीमी गति से काम कर रहा है तो उसके बदले में Python को इस्तेमाल किया जा सकता है |