

COMPUTER COMPETITIVE CHAPTER 06

- HINDI PART-2- DESIGNING TOOLS & PROGRAMMING LANGUAGES

Total points 50/50 ?

STUDENT NAME *

viva

✓ 1. फ्लोचार्ट किसका उपयोग करता है? *

1/1

- ☐ • A) पिक्टोग्राम
- ☒ • B) प्रतीक (Symbols)
- ☐ • C) कोड
- ☐ • D) पाठ (Text)



✓ 2. एल्गोरिथ्म क्या है? *

1/1

- ☐ • A) कोडिंग लैंग्वेज
- ☐ • B) हार्डवेयर डिवाइस
- ☒ • C) समस्या सुलझाने की चरणबद्ध विधि
- ☐ • D) सॉफ्टवेयर



✓ 3. फ्लोचार्ट का उद्देश्य क्या होता है? *

1/1

- ☐ • A) डेटा स्टोर करना
- ☐ • B) प्रोग्रामिंग करना
- ☒ • C) प्रोसेस को चित्र रूप में दिखाना
- ☐ • D) इनपुट लेना



✓ 4. "IF-THEN" निर्णय को फ्लोचार्ट में किस चिन्ह से दर्शाते हैं? *

1/1

- ☐ • A) आयत
- ☐ • B) समांतर चतुर्भुज
- ☒ • C) हीरा
- ☐ • D) वृत्त



✓ 5. कौन-सी भाषा उच्च स्तरीय भाषा है? *

1/1

- ☐ • A) असेंबली
- ☐ • B) मशीन भाषा
- ☒ • C) C++
- ☐ • D) बाइनरी कोड



✓ 6. C भाषा के जनक कौन हैं? *

1/1

- ☐ • A) चार्ल्स बैबेज
- ☐ • B) जेम्स गोसलिंग
- ☒ • C) डेनिस रिची
- ☐ • D) एलन ट्यूरिंग



✓ 7. पाइथन एक ___ प्रोग्रामिंग भाषा है। *

1/1

- ☐ • A) निम्न स्तरीय
- ☒ • B) उच्च स्तरीय
- ☐ • C) मशीन
- ☐ • D) असेंबली



✓ 8. IDE का पूर्ण रूप क्या है? *

1/1

- ☐ • A) Internal Design Environment
- ☒ • B) Integrated Development Environment
- ☐ • C) Input Data Execution
- ☐ • D) Integrated Data Execution

✓

✓ 9. जावा एक: *

1/1

- ☐ • A) कम्पाइल्ड भाषा है
- ☐ • B) इंटरप्रेटेड भाषा है
- ☒ • C) दोनों
- ☐ • D) कोई नहीं

✓

✓ 10. निम्न में से कौन स्क्रिप्टिंग भाषा है? *

1/1

- ☒ • A) Python
- ☐ • B) C
- ☐ • C) Java
- ☐ • D) Assembly

✓

✓ 11. कोड ब्लॉक्स किसके लिए प्रयोग होता है? *

1/1

- ☐ • A) वेब ब्राउज़िंग
- ☐ • B) ग्राफिक्स
- ☒ • C) C/C++ प्रोग्रामिंग
- ☐ • D) एनीमेशन



✓ 12. बेसिक (BASIC) भाषा का फुल फॉर्म है: *

1/1

- ☒ • A) Beginner's All-purpose Symbolic Instruction Code
- ☐ • B) Binary Arithmetic System Integrated Code
- ☐ • C) Basic Assembly Structure in Code
- ☐ • D) None of the above



✓ 13. किस फ्लोचार्ट सिंबल का उपयोग प्रक्रिया (Process) दिखाने में होता है? *

1/1

- ☒ • A) आयत
- ☐ • B) हीरा
- ☐ • C) अंडाकार
- ☐ • D) तीर



✓ 14. स्रोत कोड किसका उदाहरण है? *

1/1

- ☐ • A) कंपाइलर
- ☒ • B) प्रोग्राम
- ☐ • C) आउटपुट
- ☐ • D) बाइनरी



✓ 15. HTML का उपयोग किया जाता है: *

1/1

- ☒ • A) वेब पेज डिजाइन करने में
- ☐ • B) सिस्टम सॉफ्टवेयर बनाने में
- ☐ • C) गेम बनाने में
- ☐ • D) कंपाइलर बनाने में



✓ 16. Python को किसने विकसित किया था? *

1/1

- ☐ • A) डेनिस रिची
- ☒ • B) गीडो वान रोसम
- ☐ • C) बिल गेट्स
- ☐ • D) लिनस टॉरवाल्ड्स



✓ 17. फ्लोचार्ट का प्रारंभ और अंत दर्शाने के लिए किस प्रतीक का प्रयोग होता है? * 1/1

- ☐ • A) आयत
- ☐ • B) समांतर चतुर्भुज
- ☒ • C) अंडाकार
- ☐ • D) त्रिकोण



✓ 18. C++ में 'cout' का प्रयोग होता है: * 1/1

- ☐ • A) इनपुट के लिए
- ☒ • B) आउटपुट के लिए
- ☐ • C) गणना के लिए
- ☐ • D) लूप के लिए



✓ 19. "while" क्या है? * 1/1

- ☐ • A) फंक्शन
- ☐ • B) कीवर्ड
- ☒ • C) लूप
- ☐ • D) वेरिएबल



✓ 20. निम्न में से कौन-सी केस सेंसिटिव भाषा है? *

1/1

- ☐ • A) BASIC
- ☒ • B) C
- ☐ • C) Pascal
- ☐ • D) COBOL



✓ 21. जावा कोड को चलाने के लिए आवश्यक प्लेटफॉर्म है: *

1/1

- ☐ • A) JDK
- ☐ • B) JVM
- ☐ • C) JRE
- ☒ • D) दोनों B और C



✓ 22. प्रोग्रामिंग भाषा जो वेब ब्राउज़र में सीधे चलती है: *

1/1

- ☐ • A) C
- ☒ • B) JavaScript
- ☐ • C) Python
- ☐ • D) Assembly



✓ 23. डेटा का टाइप परिभाषित करने के लिए उपयोग होता है: *

1/1

- ☐ • A) Variable
- ☒ • B) Data type
- ☐ • C) Function
- ☐ • D) Operator



✓ 24. प्रोग्राम को मशीन भाषा में अनुवाद करने वाला सॉफ्टवेयर: *

1/1

- ☐ • A) Word Processor
- ☒ • B) Compiler
- ☐ • C) Operating System
- ☐ • D) Printer



✓ 25. सी भाषा में कमेंट लिखने के लिए उपयोग होता है: *

1/1

- ☒ • A) // या /* */
- ☐ • B) #
- ☐ • C) @
- ☐ • D) \\\



✓ 26. प्रोग्रामिंग में 'variable' का उपयोग होता है: *

1/1

- ☐ A) केवल आउटपुट के लिए
- ☒ B) डेटा संग्रह के लिए
- ☐ C) कंपाइलर बनाने के लिए
- ☐ D) स्क्रीन डिजाइन के लिए



✓ 27. संपूर्ण प्रोग्राम के स्ट्रक्चर को क्या कहते हैं? *

1/1

- ☐ A) प्लान
- ☐ B) प्रोटोकॉल
- ☐ C) फ्लोचार्ट
- ☒ D) एल्गोरिदम



✓ 28. C++ में लूपिंग स्टेटमेंट कौन-सा है? *

1/1

- ☒ A) for
- ☐ B) if
- ☐ C) cout
- ☐ D) switch



✓ 29. Python में indentation का उपयोग होता है: *

1/1

- ☐ A) लाइन ब्रेक के लिए
- ☒ B) सिंटैक्स को पहचानने के लिए
- ☐ C) स्टाइलिंग के लिए
- ☐ D) कोई कार्य नहीं

✓

✓ 30. OOP का पूर्ण रूप क्या है? *

1/1

- ☒ A) Object Oriented Programming
- ☐ B) Original Object Programming
- ☐ C) Open Object Process
- ☐ D) Operating Oriented Programming

✓

✓ 31. निम्नलिखित में कौन-सी OOP की विशेषता नहीं है? *

1/1

- ☐ A) Encapsulation
- ☐ B) Inheritance
- ☒ C) Looping
- ☐ D) Polymorphism

✓

✓ 32. किस भाषा को 'मां' भाषा कहा जाता है? *

1/1

- ☐ A) BASIC
- ☐ B) COBOL
- ☒ C) C
- ☐ D) Pascal



✓ 33. फ्लोचार्ट में डेटा इनपुट को दर्शाने वाला चिन्ह है: *

1/1

- A) समांतर चतुर्भुज
- ☒ A) समांतर चतुर्भुज
 - ☐ B) आयत
 - ☐ C) अंडाकार
 - ☐ D) त्रिकोण



✓ 34. HTML एक: *

1/1

- ☐ A) प्रोग्रामिंग भाषा है
- ☐ B) स्क्रिप्टिंग भाषा है
- ☒ C) मार्कअप भाषा है
- ☐ D) कम्पाइलर है



✓ 35. जावा किस प्लेटफ़ॉर्म पर आधारित है? *

1/1

- ☐ A) कंपाइलर
- ☐ B) वेब आधारित
- ☒ C) प्लैटफॉर्म इंडिपेंडेंट
- ☐ D) हार्डवेयर आधारित



✓ 36. Python में उपयोग होने वाला डेटा टाइप नहीं है: *

1/1

- ☐ A) int
- ☐ B) float
- ☒ C) double
- ☐ D) str



✓ 37. किस भाषा का उपयोग वेब डिवेलपमेंट के लिए नहीं किया जाता? *

1/1

- ☐ A) JavaScript
- ☐ B) HTML
- ☐ C) CSS
- ☒ D) COBOL



✓ 38. · प्रोग्रामिंग में सिंटैक्स का अर्थ है: *

1/1

- ☐ A) अर्थ
- ☒ B) व्याकरण
- ☐ C) डिजाइन
- ☐ D) आउटपुट



✓ 39. · यूजर इंटरफेस डिजाइनिंग के लिए उपयोग होता है: *

1/1

- ☐ A) Notepad
- ☒ B) GUI Tools
- ☐ C) Terminal
- ☐ D) BIOS



✓ 40. · OOP की विशेषता जिसमें एक ही नाम के कई कार्य हो सकते हैं: *

1/1

- ☐ A) Inheritance
- ☐ B) Encapsulation
- ☒ C) Polymorphism
- ☐ D) Class



✓ 41. C भाषा में कौन-सा ऑपरेटर असाइनमेंट के लिए होता है? *

1/1

- ☐ A) ==
- ☐ B) :=
- ☒ C) =
- ☐ D) =>



✓ 42. C++ एक: *

1/1

- ☐ A) Procedural Language
- ☒ B) Object Oriented Language
- ☐ C) Machine Language
- ☐ D) Natural Language



✓ 43. कंप्यूटर भाषा को उच्च-स्तरीय भाषा क्यों कहते हैं? *

1/1

- ☐ A) मशीन पर चलती है
- ☒ B) मानव पढ़ सकता है
- ☐ C) बहुत धीमी होती है
- ☐ D) केवल मशीन समझती है



✓ 44. वह भाषा जिसमें कोड रन होने से पहले कंपाइल होता है: *

1/1

- ☐ A) स्क्रिप्टिंग
- ☒ B) इंटरप्रेटेड
- ☐ C) कम्पाइल्ड
- ☐ D) HTML

✓

✓ 45. Python किस तरह की भाषा है? *

1/1

- ☐ A) कॉम्प्लेक्स
- ☐ B) कंपाइलर बेस्ड
- ☒ C) स्क्रिप्टिंग और सरल
- ☐ D) हार्डवेयर-डिपेंडेंट

✓

✓ 46. वह सॉफ्टवेयर जो एरर दिखाता है: *

1/1

- ☐ A) रनटाइम
- ☐ B) कंपाइलर
- ☒ C) हार्ड डिस्क
- ☐ D) पेन ड्राइव

✓

✓ 47. प्रोग्रामिंग में डिबगिंग का अर्थ है: *

1/1

- ☐ A) डेटा बनाना
- ☒ B) बग हटाना
- ☐ C) आउटपुट निकालना
- ☐ D) कोड सेव करना



✓ 48. IDE में शामिल होता है: *

1/1

- ☐ A) टेक्स्ट एडिटर
- ☒ B) डिबगर
- ☐ C) कंपाइलर
- ☐ D) उपरोक्त सभी



✓ 49. डिज़ाइनिंग टूल्स का उपयोग किया जाता है: *

1/1

- ☐ A) सिर्फ गेमिंग में
- ☐ B) सिस्टम हार्डवेयर बनाने में
- ☒ C) सॉफ्टवेयर विकास और UI बनाने में
- ☐ D) केवल नेटवर्किंग में



✓ 50. Python में indentation का उपयोग होता है: *

1/1

- ☐ A) लाइन ब्रेक के लिए
- ☐ B) सिंटैक्स को पहचानने के लिए
- ☐ C) स्टाइलिंग के लिए
- ☒ D) कोई कार्य नहीं



This content is neither created nor endorsed by Google. - [Contact form owner](#) - [Terms of Service](#) - [Privacy Policy](#)

Does this form look suspicious? [Report](#)

Google Forms



