



Nishant eAcademy

CBSE Sample Paper Class 7 Computer Application 2020-21

विषय: कंप्यूटर अनुप्रयोग कक्षा: 7 अधिकतम अंक: 40 समय: 1.5 घंटे

भाग ए: बहुविकल्पी प्रश्न (10 अंक)

1. कंप्यूटर के निम्नलिखित में से कौन सा एक उपकरण है? अ) प्रिंटर ब) मॉनिटर स) कुंजीपटल
2. एक डाटाबेस सॉफ्टवेयर का उद्देश्य क्या होता है? अ) दस्तावेज़ बनाना ब) डेटा को प्रबंधित और आयोजित करना स) छवियों को संपादित करना
3. निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रोग्रामिंग भाषा का उदाहरण है? अ) एचटीएमएल ब) पीएचपी स) सी
4. वेब डेवलपमेंट फ्रेमवर्क जैसे इजांगो का उपयोग करके एक फॉर्म बनाने के लिए कदम लिखें।

भाग बी: संक्षेप में उत्तर दें (15 अंक)

5. प्रोग्रामिंग में आंतरक्रियात्मक और विशिष्टीकरण के बीच अंतर को समझाएं।
6. ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड प्रोग्रामिंग में बंदरगाह की अवधारणा कीजिए।
7. उदाहरण के साथ पॉलिमॉर्फिज़्म की अवधारणा समझाएं।
8. एक वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर का उपयोग करके एक दस्तावेज़ में एक छवि डालने के लिए कदम लिखें।

भाग सी: प्रायोगिक प्रश्न (15 अंक)

9. एक प्रोग्रामिंग भाषा में एक एरे का उपयोग करके एक स्टैक डेटा संरचना का निर्माण करने के लिए एक प्रोग्राम लिखें।
10. HTML और CSS का उपयोग करके एक वेब पेज डिज़ाइन करें जिसमें आपकी व्यक्तिगत जानकारी प्रदर्शित की जाए। परिचय दें: यह एक नमूना पेपर है जो CBSE के निर्देशों पर आधारित है। आप मार्क्स वितरण, प्रश्नों की संख्या या विषयों को अपनी आवश्यकता के अनुसार समायोजित कर सकते हैं।