



# Nishant eAcademy

## CBSE Sample Paper Class 11 Computer Application 2020-21

विषय: कंप्यूटर अनुप्रयोग कक्षा: 11 अधिकतम अंक: 70 समय: 3 घंटे

भाग ए: बहुविकल्पी प्रश्न (14 अंक)

1. कंप्यूटर की प्रोग्रामिंग के लिए कौन सी भाषा उपयोगी होती है? अ) HTML ब) पायथन स) एसेंबली
2. एक ऑपरेटिंग सिस्टम क्या होता है और उसके कुछ उदाहरण दीजिए।
3. कंप्यूटर नेटवर्किंग में स्विच का क्या उपयोग होता है?
4. एक डेटाबेस क्या होता है? इसके लाभों का उल्लेख कीजिए।

भाग बी: लंबे उत्तर वाले प्रश्न (28 अंक)

5. कंप्यूटर वायरस क्या है? इसके प्रकारों का वर्णन कीजिए और इससे बचाव के उपाय बताइए।
6. एक प्रोग्रामिंग भाषा में "जब-तक" लूप का उपयोग कैसे किया जाता है? एक उदाहरण दें।
7. वेब डिजाइनिंग में CSS क्या है? कुछ महत्वपूर्ण टैग्स का वर्णन कीजिए।
8. एक वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर का उपयोग करके निम्नलिखित कार्रवाइयों को सम्पन्न कीजिए: अ) दस्तावेज़ में शीर्षक जोड़ें ब) टेक्स्ट को बोल्ड करें स) छवि जोड़ें

भाग सी: प्रायोगिक प्रश्न (28 अंक)

9. किसी प्रोग्रामिंग भाषा में एक फंक्शन बनाएं जो दो संख्याओं को जोड़े।
10. एक वेब पेज बनाने के लिए HTML, CSS और JavaScript का उपयोग करें और एक चयनित अंश को एनिमेट करें।