

Roll No. ....

63/C

Total No. of Questions : 11]

[Total No. of Printed Pages : 8

X

2323

ਸਲਾਨਾ ਪਰੀਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ

COMPUTER SCIENCE

(Punjabi, Hindi and English Versions)

(Morning Session)

Time Allowed : 2 Hours

Maximum Marks : 50

(Punjabi Version)

- ਨੋਟ: (i) ਆਪਣੀ ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਦੇ ਟਾਈਟਲ ਪੰਨੇ 'ਤੇ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ ਵਾਲੇ ਖਾਨੇ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ 63/C ਜ਼ਰੂਰ ਦਰਜ ਕਰੋ ।
- (ii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਲੈਂਦੇ ਹੀ ਇਸ ਦੇ ਪੰਨੇ ਗਿਣ ਕੇ ਦੇਖ ਲਓ ਕਿ ਇਸ ਵਿਚ ਟਾਈਟਲ ਸਹਿਤ 24 ਪੰਨੇ ਹਨ ਅਤੇ ਠੀਕ ਕ੍ਰਮਵਾਰ ਹਨ ।
- (iii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਵਿੱਚ ਖਾਲੀ ਪੰਨਾ/ਪੰਨੇ ਛੱਡਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੱਲ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ।
- (iv) ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਪੱਤਰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ਓ, ਅ ਅਤੇ ਏ ਵਿਚ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ।
- (v) ਭਾਗ-ਓ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1 ਵਿਚ ਬਹੁ-ਵਿਕਲਪੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ (1-1 ਅੰਕ ਦੇ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ) ਹਨ ।  
ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2 ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ (1-1 ਅੰਕ ਦੇ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ) ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਹੈ ।  
ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਸਹੀ ਜਾਂ ਗਲਤ, ਪੂਰੇ ਨਾਂ (1-1 ਅੰਕ ਦੇ 8 ਪ੍ਰਸ਼ਨ) ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਹੈ ।
- (vi) ਭਾਗ-ਅ ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4 ਤੋਂ 9 ਤੱਕ ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ 3-3 ਅੰਕ ਦੇ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ । ਇਸ ਭਾਗ ਦੇ ਦੋ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ ।
- (vii) ਭਾਗ-ਏ ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10 ਅਤੇ 11 ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ 6-6 ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ । ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ ।

ਭਾਗ-ਓ

1. ਬਹੁ-ਵਿਕਲਪੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ :

6×1=6

(i) ਕਿਹੜਾ ਟੈਗ HTML ਵਿੱਚ ਤਸਵੀਰ ਦਾਖਿਲ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?

(ੳ) <picture>

(ਅ) <pic>

(ੲ) <image>

(ਸ) <img>

- (ii) ਅੱਜ-ਕੱਲ ਦੇ ਬਰੋਸਰ ਇਲੈਕਟਰੋਨਿਕ ਫਾਰਮੈਟ ਵਿੱਚ ਵੀ ਉਪਲਬਧ ਹਨ, ਇਹਨਾਂ ਨੂੰ \_\_\_\_\_ ਵੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।
- (ੳ) ਈ-ਬਰੋਸਰਜ਼ (ਅ) ਐਮ-ਬਰੋਸਰਜ਼  
(ੲ) ਟੀ-ਬਰੋਸਰਜ਼ (ਸ) ਕੇ-ਬਰੋਸਰਜ਼
- (iii) ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਡੈਸਕਟਾਪ ਪਬਲਿਸ਼ਿੰਗ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਦਾ ਉਦਾਹਰਣ ਨਹੀਂ ਹੈ ?
- (ੳ) ਕੋਰਲਡਰਾਅ (ਅ) ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰ  
(ੲ) GIMP (ਸ) ਐਡੋਬ ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ
- (iv) \_\_\_\_\_ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਦਾ ਸਮੂਹ ਹੈ ਜੋ ਯੂਜ਼ਰ ਨੂੰ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕੰਮ ਨੂੰ ਕਰਨ ਯੋਗ ਬਣਾਉਂਦੇ ਹਨ ।
- (ੳ) ਸਾਫਟਵੇਅਰ (ਅ) ਹਾਰਡਵੇਅਰ  
(ੲ) ਭਾਸ਼ਾ ਟ੍ਰਾਂਸਲੇਟਰ (ਸ) ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਿੰਗ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ
- (v) ਵੈਬਪੇਜ ਵਿੱਚ \_\_\_\_\_ ਟੈਗ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਟੈਕਸਟ ਅਤੇ ਤਸਵੀਰ ਆਦਿ ਨੂੰ ਸਕ੍ਰੋਲ (scroll) ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ।
- (ੳ) <title> (ਅ) <center>  
(ੲ) <marquee> (ਸ) <sup>
- (vi) \_\_\_\_\_ ਐਟਰੀਬਿਊਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਅਸੀਂ ਟੇਬਲ ਦੇ ਸੈਲਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਖਾਲੀ ਥਾਂ ਨੂੰ ਐਡਜਸਟ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ ।
- (ੳ) Cellspacing (ਅ) Cellpadding  
(ੲ) Rowspan (ਸ) Colspan

2. ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ :

6×1=6

- (i) \_\_\_\_\_ ਇੱਕ ਪ੍ਰਿੰਟਿਡ ਰਿਪੋਰਟ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਕਾਰੋਬਾਰ ਜਾਂ ਕਿਸੇ ਸੰਗਠਨ ਦੀਆਂ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਦੀ ਖਬਰ ਜਾਂ ਜਾਣਕਾਰੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ।
- (ii) ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਆਫਿਸ ਟੂਲਜ਼ \_\_\_\_\_ ਸਾਫਟਵੇਅਰਾਂ ਦੀ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਵਿੱਚ ਆਉਂਦੇ ਹਨ ।
- (iii) \_\_\_\_\_ ਆਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਦੇ ਯੂਜ਼ਰ ਦਾ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਿਸਟਮ ਨਾਲ ਸਿੱਧਾ ਸੰਪਰਕ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ ।
- (iv) \_\_\_\_\_ ਐਟਰੀਬਿਊਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ HTML ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਦੀ ਬੈਕਗ੍ਰਾਊਂਡ ਉੱਪਰ ਤਸਵੀਰ ਸੈਟ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ।
- (v) \_\_\_\_\_ ਸੈੱਲ ਬਾਰਡਰ ਅਤੇ ਸੈੱਲ ਕੰਟੈਂਟਸ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਦੀ ਦੂਰੀ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ।
- (vi) \_\_\_\_\_ ਵੈਬਸਾਈਟ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਦੇ ਕਾਰਜਾਂ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ (priority) ਦੇਣ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ ।

3. ਹੇਠਾਂ ਦਰਸ਼ਾਏ ਅਨੁਸਾਰ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ :

8×1=8

- (i) ਫਰੇਮ ਕਿਸੇ ਵਸਤੂ ਦੀ ਤਸਵੀਰ ਜਾਂ ਵਿਜ਼ੂਅਲ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ (Visual Representation) ਹੁੰਦੀ ਹੈ । (ਸਹੀ/ਗਲਤ)

- (ii) ਪ੍ਰਸ਼ੰਸਾ ਕਾਰਡ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲਾ ਪ੍ਰਿੰਟਿਡ ਕਾਰਡ ਜਾਂ ਕਾਰਜ ਦਾ ਇੱਕ ਟੁਕੜਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਇਸ਼ਤਿਹਾਰਬਾਜ਼ੀ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ । (ਸਹੀ/ਗਲਤ)
- (iii) GUI ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।
- (iv) <SUP> ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।
- (v) <UL> ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।
- (vi) JPEG ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।
- (vii) ਫਾਇਰਵਾਲ ਸਾਡੇ PC ਉੱਪਰ ਅਣਅਧਿਕਾਰਤ ਅਸੈਸ ਨੂੰ ਰੋਕ ਨਹੀਂ ਸਕਦੀ । (ਸਹੀ/ਗਲਤ)
- (viii) DTP ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।

#### ਭਾਗ-ਅ

ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ :

6×3=18

4. ਹਾਇਪਰਲਿੰਕ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?

ਜਾਂ

ਵੈਬ ਫਾਰਮਜ਼ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕੰਟਰੋਲ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।

5. HTML ਵਿੱਚ ਟੇਬਲਜ਼ ਬਨਾਉਣ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਮੁੱਢਲੇ ਟੈਗਜ਼ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।

ਜਾਂ

ਡੈਫੀਨਿਸ਼ਨ ਲਿਸਟ (Definition List) ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ?

6. ਮਾਰਜਨ (Margin) ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ?

7. ਵਿਗਿਆਪਨ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕਿਸੇ ਤਿੰਨ ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ ਦੇ ਨਾਂ ਦੱਸੋ ।

8. ਆਫਿਸ ਟੂਲਸ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਦਿਓ ।

9. HTML ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਿੰਗ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਸਾਫਟਵੇਅਰਾਂ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।

#### ਭਾਗ-ਬ

ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ :

2×6=12

10. ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ? ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਸਾਫਟਵੇਅਰਾਂ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕਰੋ ।

ਜਾਂ

ਆੱਨਲਾਈਨ ਆਫਿਸ ਟੂਲਜ਼ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੇ ਲਾਭ ਅਤੇ ਹਾਨਿਆਂ ਲਿਖੋ ।

11. ਟਾਈਮ ਸ਼ੇਅਰਿੰਗ ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਕੀ ਹੈ ? ਇਸਦੇ ਫਾਇਦੇ ਅਤੇ ਨੁਕਸਾਨ ਲਿਖੋ ।

ਜਾਂ

ਮਲਟੀ-ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਕੀ ਹੈ ? ਵਰਣਨ ਕਰੋ ।

(Hindi Version)

- नोट: (i) अपनी उत्तर-पुस्तिका के मुख पृष्ठ पर विषय-कोड/पेपर-कोड वाले खाने में विषय-कोड/पेपर-कोड 63/C अवश्य लिखें।
- (ii) उत्तर-पुस्तिका लेते ही इसके पृष्ठ गिनकर देख लें कि इसमें टाइटल पेज सहित 24 पृष्ठ हैं एवं सही क्रम में हैं।
- (iii) उत्तर-पुस्तिका में खाली छोड़े गए पृष्ठ/पृष्ठों के पश्चात् हल किए गए प्रश्न/प्रश्नों का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।
- (iv) प्रश्न-पत्र तीन भागों क, ख और ग में बाँटा गया है।
- (v) भाग-क के प्रश्न 1 में बहुविकल्पीय प्रश्न (1-1 अंक के 6 प्रश्न) हैं।  
प्रश्न 2 में रिक्त स्थानों से संबंधित प्रश्न (1-1 अंक के 6 प्रश्न) हैं।  
प्रश्न 3 में सही या गलत, पूरे नाम से संबंधित प्रश्न (1-1 अंक के 8 प्रश्न) हैं।
- (vi) भाग-ख में प्रश्न 4 से 9 तक संक्षिप्त उत्तर वाले 3-3 अंकों के 6 प्रश्न हैं। इस भाग में दो प्रश्नों में आंतरिक रूप से छूट दी गई है।
- (vii) भाग-ग में प्रश्न 10 और 11 बड़े उत्तर वाले प्रश्न हैं जिनमें से प्रत्येक 6-6 अंक का है। इस भाग में प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक रूप से छूट दी गई है।

भाग-क

1. बहुविकल्पीय प्रश्न :

6×1=6

- (i) कौन-सा टैग HTML में इमेज डालने के लिए प्रयोग किया जाता है ?  
(क) <picture> (ख) <pic>  
(ग) <image> (घ) <img>
- (ii) आजकल के ब्रोशर इलेक्ट्रॉनिक फॉर्मेट में भी उपलब्ध हैं, जिन्हें \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।  
(क) ई-ब्रोशर (ख) एम-ब्रोशर  
(ग) टी-ब्रोशर (घ) के-ब्रोशर
- (iii) इनमें से कौन-सा डेस्कटॉप पब्लिशिंग सॉफ्टवेयर का उदाहरण नहीं है ?  
(क) कोरलड्रा (CorelDraw)  
(ख) वर्ड प्रोसेसर (Word Processor)  
(ग) GIMP  
(घ) अडोब फोटोशॉप (Adobe Photoshop)
- (iv) \_\_\_\_\_ प्रोग्रामों का एक समूह है जो उपयोगकर्ता को विशिष्ट कार्य करने में सक्षम बनाता है।  
(क) सॉफ्टवेयर (ख) हार्डवेयर  
(ग) भाषा अनुवादक (Translator) (घ) प्रोग्रामिंग भाषाएँ

- (v) वेबपेज में \_\_\_\_\_ टैग का उपयोग टेक्स्ट और इमेज आदि को स्क्रॉल (Scroll) करने के लिए किया जाता है ।
- (क) <title> (ख) <center>  
(ग) <marquee> (घ) <sup>
- (vi) \_\_\_\_\_ ऐट्रिब्यूट (Attribute) का उपयोग करके हम टेबल के सेलों के बीच की जगह को समायोजित (Adjust) कर सकते हैं ।
- (क) Cellspacing (ख) Cellpadding  
(ग) Rowspan (घ) Colspan

2. रिक्त स्थान भरिए :

6×1=6

- (i) \_\_\_\_\_ एक प्रिंटेड (Printed) रिपोर्ट है, जिसमें किसी व्यवसाय या संगठन की गतिविधियों की खबर या जानकारी होती है ।
- (ii) विभिन्न प्रकार के ऑफिस टूल्स (Office Tools) \_\_\_\_\_ सॉफ्टवेयर की श्रेणी में आते हैं ।
- (iii) \_\_\_\_\_ ऑपरेटिंग सिस्टम के यूजर का कम्प्यूटर सिस्टम से सीधा संपर्क नहीं होता है ।
- (iv) \_\_\_\_\_ ऐट्रिब्यूट (Attribute) का उपयोग HTML दस्तावेज़ के बैकग्राउंड (Background) पर तस्वीर सेट करने के लिए किया जाता है ।
- (v) \_\_\_\_\_ सेल बॉर्डर और सेल कंटेंट्स (Contents) के बीच की दूरी को दिखाता है ।
- (vi) \_\_\_\_\_ वेबसाइट को पूरा करने के कार्यों को प्राथमिकता (Priority) देने के अलावा कुछ नहीं होता है ।

3. नीचे दिखाए अनुसार उत्तर लिखिए :

8×1=8

- (i) फ्रेम किसी वस्तु का विजुअल प्रतिनिधित्व (Visual Representation) है । (सही/गलत)
- (ii) एक प्रशंसा कार्ड एक उच्च गुणवत्ता वाला प्रिंटेड कार्ड या कागज़ का एक टुकड़ा है जो विज्ञापन के लिए इस्तेमाल किया जाता है । (सही/गलत)
- (iii) GUI का पूरा नाम बताइए ।
- (iv) <SUP> का पूरा नाम बताइए ।
- (v) <UL> का पूरा नाम बताइए ।
- (vi) JPEG का पूरा नाम बताइए ।
- (vii) फायरवॉल हमारे PC के ऊपर अनधिकृत पहुँच को नहीं रोक सकती । (सही/गलत)
- (viii) DTP का पूरा नाम बताइए ।

भाग-ख

लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

6×3=18

4. हाइपरलिंक (Hyperlink) क्या होता है ?

अथवा

वेब फॉर्मज़ (web forms) में उपयोग होने वाले विभिन्न कंट्रोल (Control) के नाम लिखिए ।

5. HTML में टेबल बनाने के लिए उपयोग किए जाने वाले विभिन्न बुनियादी टैगों के नाम बताइए ।

अथवा

डेफिनिशन (Definition) लिस्ट या सूची क्या होती है ?

6. मार्जिन (Margin) क्या हैं ?

7. विज्ञापन के लिए उपयोग होने वाले किन्हीं तीन पब्लिकेशन के नाम लिखिए ।

8. ऑफिस टूल्स (Office Tools) को परिभाषित कीजिए ।

9. HTML प्रोग्रामिंग के लिए उपयोग होने वाले सॉफ्टवेयरों के नाम लिखिए ।

भाग-ग

दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

2×6=12

10. सॉफ्टवेयर क्या हैं ? विभिन्न प्रकार के सॉफ्टवेयरों का वर्णन कीजिए ।

अथवा

ऑनलाइन ऑफिस टूल्स (Office Tools) का उपयोग करने के फायदे और नुकसान लिखिए ।

11. टाइम शेयरिंग ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है ? इसके फायदे और नुकसान लिखिए ।

अथवा

मल्टी-प्रोसेसिंग ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है ? वर्णन कीजिए ।

(English Version)

- Note :** (i) You must write the subject-code/paper-code **63/C** in the box provided on the title page of your answer-book.
- (ii) Make sure that the answer-book contains **24** pages (including title page) and are properly serialied as soon as you receive it.
- (iii) Question /s attempted after leaving blank page/s in the answer-book would not be evaluated.
- (iv) The Question Paper has been divided into **three** parts – **A, B and C**.
- (v) In **Part-A**, Q. 1 consists of Multiple-Choice Type Questions (6 questions 1 mark each).  
Q. 2 consists of fill-up type questions (6 questions 1 mark each).  
Q. 3 consists of True/False and Full Form (8 questions 1 mark each).
- (vi) In **Part-B**, there are **6** short answer type questions (Q. No. 4 to 9) **3** marks each, out of which **two** questions have internal choice.
- (vii) In **Part-C**, there are **two** long answer type questions (Q. No. 10 and 11) **6** marks each. Each question has internal choice.

## 1. Multiple Choice Questions :

- (i) Which tag is used to add an image in HTML document ?  
 (a) <picture> (b) <pic>  
 (c) <image> (d) <img>
- (ii) Nowadays, brochures are also available in electronic format and are called \_\_\_\_\_.  
 (a) e-brochures (b) m-brochures  
 (c) t-brochures (d) k-brochures
- (iii) Which of the following is *not* an example of Desktop Publishing Software ?  
 (a) CorelDraw (b) Word Processor  
 (c) GIMP (d) Adobe Photoshop
- (iv) \_\_\_\_\_ is a set of programs that enable a user to perform specific task.  
 (a) Software (b) Hardware  
 (c) Language Translator (d) Programming Languages
- (v) \_\_\_\_\_ tag is used to create scrollable text and images within a web page.  
 (a) <title> (b) <center>  
 (c) <marquee> (d) <sup>
- (vi) By using \_\_\_\_\_ attribute, we can adjust space between table cells.  
 (a) Cellspacing (b) Cellpadding  
 (c) Rowspan (d) Colspan

## 2. Fill in the blanks :

6×1=6

- (i) A \_\_\_\_\_ is a printed report containing news or information of the activities of a business or an organization.
- (ii) Various types of Office Tools also fall in the category of \_\_\_\_\_ softwares.
- (iii) The users of \_\_\_\_\_ operating system do not interact with the computer directly.
- (iv) \_\_\_\_\_ attribute is used to set the background image for the HTML document.
- (v) \_\_\_\_\_ represents the distance between the cell border and the contents of a cell.
- (vi) \_\_\_\_\_ is nothing but prioritizing tasks for website completion.

3. Do as directed :

8×1=8

- (i) Frame is a visual representation of objects. (True/False)
- (ii) A compliment card is a piece of card or high quality paper used for advertising purposes. (True/False)
- (iii) Write the full form of GUI.
- (iv) Write the full form of <SUP>.
- (v) Write the full form of <UL>.
- (vi) Write the full form of JPEG.
- (vii) Firewall cannot block unauthorized access to our PC. (True/False)
- (viii) Write the full form of DTP.

### Part-B

Short Answer Type Questions :

6×3=18

4. What is Hyperlink ?

**OR**

Write the name of various controls used in the web forms.

5. Write the name of various basic tags used for creating tables in HTML.

**OR**

What is Definition List ?

6. What are Margins ?

7. Name any three publications that can be used for advertisements.

8. Define the term Office Tools.

9. Write the name of softwares required for HTML programming.

### Part-C

Long Answer Type Questions :

2×6=12

10. What are Softwares ? Explain different types of softwares.

**OR**

What are the advantages and disadvantages of using online office tools ?

11. What is Time Sharing Operating System ? Write its advantages and disadvantages.

**OR**

What is Multi-Processing Operating System ? Explain.