

ਮਾਡਲ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ  
ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ (ਸੇਣੀ 10ਵੀਂ)  
(ਸੈਸ਼ਨ: 2022-23)

ਸਮਾਂ: 2 ਘੰਟੇ

ਲਿਖਤੀ ਪ੍ਰਕਿਅਤ: 50 ਅੰਕ

**ਨੋਟ:**

- 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਤਿੰਨੁ ਭਾਗਾਂ (ਭਾਗ ਉ, ਭਾਗ ਅ ਅਤੇ ਭਾਗ ਏ) ਵਿਚ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ।
- 2 **ਭਾਗ-ਉ** ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1 ਤੋਂ 3 ਤੱਕ ਹਨ:
  - i. ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1 ਵਿਚ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ (ਉਪ-ਭਾਗ) ਬਹੁਵਿਕਲਪੀ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ।
  - ii. ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2 ਵਿਚ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ (ਉਪ-ਭਾਗ) ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ ਵਾਲੇ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ।
  - iii. ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਵਿਚ 8 ਪ੍ਰਸ਼ਨ (ਉਪ-ਭਾਗ) ਪੂਰੇ ਰੂਪ ਜਾਂ ਸਹੀ/ਗਲਤ ਵਾਲੇ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ।
- 3 **ਭਾਗ-ਅ** ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 4 ਤੋਂ 9 ਤੱਕ 3-3 ਅੰਕਾਂ ਦੇ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿਚ ਦੋ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।
- 4 **ਭਾਗ-ਏ** ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 10 ਤੋਂ 11 ਤੱਕ 6-6 ਅੰਕਾਂ ਦੇ 2 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਜਿਹਨਾਂ ਵਿਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।

**ਭਾਗ-ਉ**

**ਪ੍ਰਸ਼ਨ:1 ਬਹੁਪੰਦੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ**

(6X1=6)

- I. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਆਫਿਸ ਟੂਲਜ਼ ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਹੈ?
  - ਉ. MS Word
  - ਅ. Google Slides
  - ਏ. MS PowerPoint
  - ਸ. All of these
- II. \_\_\_\_\_ ਉਹ ਟੈਕਸਟ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿਚ ਦੂਜੇ ਵੈਬ-ਪੇਜਾਂ ਦੇ ਲਿੰਕ ਮੌਜੂਦ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।
  - ਉ. ਸਟੈਟਿਕ ਟੈਕਸਟ
  - ਅ. ਹਾਈਪਰ ਟੈਕਸਟ
  - ਏ. ਪਲੇਨ ਟੈਕਸਟ
  - ਸ. ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
- III. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਐਟਰੀਬਿਊਟ HTML ਦੇ ਅੰਕਰ ਟੈਗ ਦੁਆਰਾ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ?
  - ਉ. href
  - ਅ. src

੯. target
- ੱ. title
- IV. ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਇਕ \_\_\_\_\_ ਹੈ।
- ੳ. ਟਰਮੀਨਲ
  - ੴ. ਸਿਸਟਮ ਸਾਫਟਵੇਅਰ
  - ੬. ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਸਾਫਟਵੇਅਰ
  - ੭. ਪ੍ਰੋਸੈਸਰ
- V. \_\_\_\_\_ ਇੱਕ ਪੈਰੀਫੀਰਲ (Peripheral) ਮਸ਼ੀਨ ਹੈ ਜੋ ਕੰਪਿਊਟਰ ਤੋਂ ਡਾਟਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਗ੍ਰਾਫਿਕਸ ਜਾਂ ਟੈਕਸਟ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਪੇਪਰ ਤੇ ਆਉਟਪੁੱਟ ਤਿਆਰ ਕਰਦੀ ਹੈ।
- ੳ. ਫਰੇਮ
  - ੴ. ਪ੍ਰਿੰਟਰ
  - ੬. ਫੈਂਟ
  - ੭. ਪਲੋਟਰ
- VI. ਅੱਜ-ਕੱਲ੍ਹ ਦੇ ਬਰੋਸਰ ਇਲੈਕਟ੍ਰੋਨਿਕ ਢਾਰਮੈਟ ਵਿੱਚ ਵੀ ਉਪਲਬਧ ਹਨ, ਇਹਨਾਂ ਨੂੰ \_\_\_\_\_ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
- ੳ. ਈ-ਬਰੋਸਰਜ਼
  - ੴ. ਐਮ-ਬਰੋਸਰਜ਼
  - ੬. ਟੀ-ਬਰੋਸਰਜ਼
  - ੭. ਕੇ-ਬਰੋਸਰਜ਼

**ਪ੍ਰਸ਼ਨ: ੨ ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ।**

(6X1=6)

- I. ਸਿਸਟਮ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਆਮ ਤੌਰ ਤੇ \_\_\_\_\_ ਕੰਪਿਊਟਰ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਿੰਗ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਲਿਖੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।
- II. \_\_\_\_\_ ਟੈਗ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਟੇਬਲ ਹੈਡਿੰਗਜ਼ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।
- III. ਜੇਕਰ \_\_\_\_\_ HTTP ਵਿਧੀ ਨਾਲ ਫਾਰਮ ਸਬਮਿਟ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਵੈਬਪੇਜ਼ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਨੂੰ ਬੁੱਕਮਾਰਕ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ।
- IV. \_\_\_\_\_ ਇੱਕ ਅਜਿਹਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਹੈ ਜੋ ਯੂਜ਼ਰ ਅਤੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਹਾਰਡਵੇਅਰ ਵਿਚਕਾਰ ਇੱਕ ਇੰਟਰਫੇਸ ਦੇ ਤੌਰ ਤੇ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ।
- V. ਗ੍ਰਾਫਿਕਸ ਸੈਫਟਵੇਅਰ ਵਿੱਚ \_\_\_\_\_ ਵੱਖੇ ਵੱਖਰੇ ਲੇਵਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਵਸਤੂ (object) ਜਾਂ ਇਮੇਜ਼ ਫਾਈਲ ਦਾ ਖਲੂਹ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ।
- VI. ਇੱਕ ਰਿਜ਼ਿਊਮ ਸਾਡੀ \_\_\_\_\_, ਕੰਮ ਦੇ ਇਤਿਹਾਸ (work history), ਪ੍ਰਮਾਣ ਪੱਤਰਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਪ੍ਰਾਪਤੀਆਂ ਅਤੇ ਹੁਨਰਾਂ ਦਾ ਸਾਰਾਂਸ਼ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

**ਪ੍ਰਸ਼ਨ: ੩ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ।**

(8X1=8)

- I. <S> ਟੈਗ ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?

- II. <B> ਟੈਗ ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?
- III. <DT> ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?
- IV. <LI> ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?
- V. JPEG ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?
- VI. WYSIWYG ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।
- VII. Confidentiality (ਗੁਪਤਤਾ) ਇਹ ਸੁਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕਰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਐਕਸਚੇਂਜ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਡਾਟਾ ਅਣਾਧਿਕਾਰਤ (Unauthorized) ਯੂਜਰਜ਼ ਤੱਕ ਨਾ ਪਹੁੰਚੋ। (ਸਹੀ/ਗਲਤ)
- VIII. ਪਬਲੀਸ਼ਰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਾਨੂੰ ਸਾਰੇ ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ ਬੰਦ ਨਹੀਂ ਕਰਨੇ ਚਾਹੀਦੇ। (ਸਹੀ/ਗਲਤ)

ਭਾਗ-ਅ

(6X3=18)

### ਛੇਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:4 ਗੂਗਲ ਡੋਕਸ (Google Docs) ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:5 HTML ਵਿਚ ਫਾਰਮੈਟਿੰਗ ਲਈ ਵਰਤੋਂ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕੋਈ 5 ਟੈਗਜ਼ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:6 ਆਰਡਰਡ ਲਿਸਟ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ? ਆਰਡਰਡ ਲਿਸਟ ਬਨਾਉਣ ਲਈ ਵਰਤੋਂ ਜਾਂਦੇ ਟੈਗਜ਼ ਅਤੇ ਐਟਰੀਬਿਊਟਸ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।

ਜਾਂ

ਤੁਸੀਂ HTML ਟੈਬਲਜ਼ ਵਿਚ ਸੈਲਾਂ ਨੂੰ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਮਰਜ਼ ਕਰੋਗੇ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:7 ਤੁਸੀਂ HTML ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਵਿਚ ਇਕ ਤਸਵੀਰ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਾਖਲ ਕਰੋਗੇ?

ਜਾਂ

ਫਾਰਮਜ਼ (Forms) ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:8 ਗ੍ਰਾਫਿਕਸ (Graphics) ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:9 ਵਿਗਿਆਪਨ ਲਈ ਕਿਹੜੇ ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਰਤੋਂ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ?

ਭਾਗ-ਏ

(2X6=12)

### ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:10 ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ? ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਸਾਫਟਵੇਅਰਜ਼ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।

ਜਾਂ

ਆਫਲਾਈਨ ਅਤੇ ਆਨਲਾਈਨ ਆਫਿਸ ਟੂਲਜ਼ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਕਰੋ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:11 ਟਾਈਮ-ਸੋਅਰਿੰਗ ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਕੀ ਹੈ? ਇਸਦੇ ਫਾਇਦੇ ਅਤੇ ਨੁਕਸਾਨ ਲਿਖੋ।

ਜਾਂ

ਮਲਟੀ-ਪ੍ਰੈਸ਼ੈਸਿੰਗ ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਕੀ ਹੈ? ਬਿਆਨ ਕਰੋ।