

**ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਬਾਰਵੀਂ (ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ)**  
**ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ (ਸੈਸ਼ਨ 2025-26)**

ਸਮਾਂ 3 ਘੰਟੇ  
ਕੁੱਲ 100 ਅੰਕ

ਲਿਖਤੀ 50 ਅੰਕ  
ਆਂਤਰਿਕ ਮੁਲਾਂਕਨ 5 ਅੰਕ  
ਪ੍ਰਯੋਗੀ 45 ਅੰਕ

**ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਦੀ ਬਣਤਰ (ਲਿਖਤੀ ਪਰੀਖਿਆ)**

1. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ਭਾਗ (ਓ, ਭਾਗ ਅ, ਭਾਗ ਏ) ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਹੋਵੇਗਾ।
2. **ਭਾਗ ਓ** ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1 ਤੋਂ 3 ਤੱਕ ਹੋਣਗੇ।
  - I. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1 ਵਿੱਚ 1-1 ਅੰਕ ਵਾਲੇ 4 ਪ੍ਰਸ਼ਨ (ਬਹੁ ਵਿਕਲਪੀ ਕਿਸਮਾਂ) ਦੇ ਹੋਣਗੇ।
  - II. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 2 ਵਿੱਚ 1-1 ਅੰਕ ਵਾਲੇ 4 ਪ੍ਰਸ਼ਨ (ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਕਿਸਮਾਂ) ਦੇ ਹੋਣਗੇ।
  - III. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 3 ਵਿੱਚ 1-1 ਅੰਕ ਵਾਲੇ 4 ਪ੍ਰਸ਼ਨ (ਪੂਰੇ ਰੂਪ ਕਿਸਮਾਂ) ਦੇ ਹੋਣਗੇ।
3. **ਭਾਗ ਅ** ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 4 ਤੋਂ 8 ਤੱਕ 4-4 ਅੰਕਾਂ ਦੇ (ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ) 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੋਣਗੇ। ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 2 ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿੱਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਹੋਵੇਗੀ।
4. **ਭਾਗ ਏ** ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 9 ਤੋਂ 11 ਤੱਕ 6-6 ਅੰਕਾਂ ਦੇ (ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ) 3 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੋਣਗੇ। ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਹੋਵੇਗੀ।

**ਭਾਗ-ਓ**

**ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1 ਬਹੁ ਵਿਕਲਪੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ**

**1 X 4 = 4**

- I. \_\_\_\_\_ ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰ ਸੋਫਟਵੇਅਰ ਹੈ  
ਓ. ਐਮ ਐਸ ਵਿੰਡੋ  
ਏ. ਐਮ ਐਸ ਪਾਵਰ ਪੁਆਇੰਟ  
ਅ. ਐਮ ਐਸ ਐਕਸਲ  
ਸ. ਐਮਐਸ ਵਰਡ
- II. ਆਧਾਰ ਕਾਰਡ ਦੇ ਨੰਬਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਕਿੰਨੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?  
ਓ. 14  
ਏ. 16  
ਅ. 12  
ਸ. 10
- III. \_\_\_\_\_ ਉਹ ਸੀਟਸ/ਸਟੈਕ ਦਾ ਸਮੂਹ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਇੱਕ ਦੂਜੇ ਦੇ ਉੱਪਰ ਨਜ਼ਰ ਆਉਂਦੀਆਂ ਹਨ  
ਓ. Masking  
ਏ. Layers  
ਅ. Tools  
ਸ. ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- IV. \_\_\_\_\_ ਟੂਲ ਐਕਟਿਵ ਲੇਅਰ ਦੀ ਡੁਪਲੀਕੇਟ ਕਾਪੀ ਬਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ  
ਓ. Smudge Tool  
ਏ. Perspective Tool  
ਅ. Dodge Tool  
ਸ. Duplicate Layer

**ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2 ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ**

**1 X 4 = 4**

- I. \_\_\_\_\_ ਲੂਪ ਵਿੱਚ ਕੰਟਰੋਲ ਕੰਡੀਸ਼ਨ ਨੂੰ ਲੂਪ ਦੀ ਬਾਡੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਟੈਸਟ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
- II. \_\_\_\_\_ ਇੱਕ ਮਲਟੀ ਵੇ ਕੰਟਰੋਲ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਹੈ।
- III. ਵੀਡੀਓ ਵਿੱਚ ਵਿਜ਼ੁਅਲ ਅਤੇ ਆਡੀਓ ਭਾਗ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ \_\_\_\_\_ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।
- IV. ਵੀਡੀਓ ਨੂੰ ਭਾਗਾਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨੂੰ \_\_\_\_\_ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

### ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਪੂਰੇ ਰੂਪ ਲਿਖੋ

1 X 4 = 4

- I. FTP
- II. GPS
- III. AI
- IV. NAD

### ਭਾਗ-ਅ

#### ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ:

5 X 4 = 20

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4 ਪ੍ਰਿੰਟ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਪ੍ਰੀਵਿਊ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਲੂਪਿੰਗ ਕੀ ਹੈ ਤਿੰਨ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀਆਂ ਲੂਕਿੰਗ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।  
ਜਾਂ  
FOR ਲੂਪ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? ਇਸਦੀ ਬਣਤਰ ਦੱਸੋ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6 ਕਲਾਉਡ ਕੰਪਿਊਟਿੰਗ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7 ਆਰਟੀਫਿਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਕੀ ਹੈ।  
ਜਾਂ  
ਜਨਰਲ ਆਰਟੀਫਿਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਅਤੇ ਸਟਰੋਂਗ ਆਰਟੀਫਿਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਵਿੱਚ ਕੀ ਅੰਤਰ ਹੈ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8 ਨੈੱਟ ਬੈਂਕਿੰਗ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ।

### ਭਾਗ-ਬ

#### ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ:

3 X 6 = 18

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9 ਨੈਟਵਰਕ ਯੰਤਰ ਕੀ ਹਨ? ਕਿਸੇ ਵੀ ਤਿੰਨ ਨੈਟਵਰਕ ਯੰਤਰਾਂ ਦਾ ਵਰਨਨ ਕਰੋ।  
ਜਾਂ  
ਟਵਿਸਟਿਡ ਪੇਅਰ ਕੇਬਲ ਕੀ ਹੈ? ਇਸ ਦੇ ਫਾਇਦੇ ਅਤੇ ਨੁਕਸਾਨਾਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10 ਵਰਚੁਅਲ ਰਿਐਲਿਟੀ ਕੀ ਹੈ? ਇਸ ਦੇ ਲਾਭ ਦੱਸੋ।  
ਜਾਂ  
ਈ ਲਰਨਿੰਗ ਦੇ ਪ੍ਰਚਾਲਿਤ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਟੂਲਸ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11 ਈ ਗਵਰਨੈਂਸ ਦੇ ਲਾਭ ਅਤੇ ਹਾਣੀਆਂ ਕੀ ਹਨ?  
ਜਾਂ  
ਇਨਫੋਰਮੇਸ਼ਨ ਸਿਸਟਮ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ? ਇਹਨਾਂ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

.....