

ਸਮਾਂ 3 ਘੰਟੇ: ਕੁੱਲ ਅੰਕ: 50

1. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ਭਾਗ (ਉ, ਅ, ਏ) ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਹੋਵੇਗਾ।
2. **ਭਾਗ ਉ** 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- ਉ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1 ਬਹੁ ਵਿਕਲਪੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ: 1 X 4 = 4

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

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2 ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ: 1 X 4 = 4

- I. _____ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਕੰਟਰੋਲ ਕੰਡੀਸ਼ਨ ਨੂੰ ਰੂਪ ਦੀ ਬਾਡੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਟੈਸਟ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
- II. _____ ਇੱਕ ਮਲਟੀ ਵੇ ਕੰਟਰੋਲ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਹੈ।
- III. ਵੀਡੀਓ ਵਿੱਚ ਵਿਜ਼ੂਅਲ 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. VR
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: ਬ੍ਰਾਂਚਿੰਗ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ। ਇਸ ਦੀਆਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕੰਟਰੋਲ ਸਟੇਟਮੈਂਟਸ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।
ਜਾਂ
ਲੂਪਿੰਗ ਕੀ ਹੈ? ਤਿੰਨ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀਆਂ ਲੂਪਿੰਗ ਸਟੇਟਮੈਂਟਸ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਇੰਨਫਰਮੇਸ਼ਨ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਕੀ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਆਰਟੀਫਿਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਕੀ ਹੈ ?
ਜਾਂ
ਆਰਟੀਫਿਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਤੇ ਉਪ-ਕਿਸਮਾਂ ਨੂੰ ਚਿੱਤਰ ਰਾਹੀਂ ਦੱਸੋ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਡਿਜੀਟਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਭਾਗ- ਏ

ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ: 3 X 6 = 18

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਅਨਗਾਈਡਡ ਮੀਡੀਆ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? ਕਿਸੇ ਦੇ ਮੀਡੀਆ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ।
ਜਾਂ
ਸੰਚਾਰ ਮੋਡ ਕੀ ਹੈ? ਇਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਈ-ਕਾਮਰਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਵਿੱਚ ਦੱਸੋ।
ਜਾਂ
ਇੰਨਫਰਮੇਸ਼ਨ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਕੀ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਖੇਤਰ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਈ-ਗਵਰਨਨਸ ਦੇ ਲਾਭ ਅਤੇ ਹਾਨੀਆਂ ਕੀ ਹਨ?
ਜਾਂ
ਈ-ਗਵਰਨਨਸ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਇਸ ਦੀ ਕਾਰਜ-ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

ਸਮਾਂ 3 ਘੰਟੇ: ਕੁੱਲ ਅੰਕ: 50

1. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ਭਾਗ (ੳ, ਅ, ਏ) ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਹੋਵੇਗਾ।
2. **ਭਾਗ ੳ** 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- ੳ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1 ਬਹੁ ਵਿਕਲਪੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ: 1 X 4 = 4

I. ਸਪੈਲਿੰਗ ਅਤੇ ਗਰਾਮਰ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨ ਲਈਕੀਅ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ੳ. Ctrl+F7 ਅ. Alt+F7 ਏ. F7 ਸ. Shift F7

II. ਸਰਕਾਰ ਦੀਆਂ ਆਨਲਾਈਨ ਸੇਵਾਵਾਂ ਅਤੇ ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ਨੂੰ _____ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ੳ. ਲੋਕ ਭਲਾਈ ਸੇਵਾਵਾਂ ਅ. ਲੋਕਤੰਤਰੀ ਸੇਵਾਵਾਂ ਏ. ਈ-ਗਵਰਨੈਂਸ ਸ. ਇੰਟਨੈੱਟ ਸੇਵਾਵਾਂ

III. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਨੂੰ ਕੰਡੀਸ਼ਨਲ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ੳ. for ਅ. break ਏ. if ਸ. while

IV. AI ਦੀ ਧਾਰਣਾ ਕਿਸ ਨੇ ਲਿਆਂਦੀ?

ੳ. ਵਿਕਟਰ ਐਲਿਸ ਅ. ਮਾਰਵਿਨ ਮਿਨਸਕੀ ਏ. ਐਲਨ ਟਿਊਰਿੰਗ ਸ. ਐਲਨ ਟਿਊਰਿੰਗ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2 ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ: 1 X 4 = 4

I. break ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਨੂੰ _____ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਵਿੱਚ case ਖਤਮ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

II. _____ ਚਿੰਨ੍ਹ ਐਕਸਲ ਗਣਨਾ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਫਾਰਮੂਲੇ (ਫੰਕਸ਼ਨ) ਨੂੰ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

III. Layers ਨੂੰ ਮੂਵ ਕਰਨ ਲਈ _____ ਟੂਲ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

IV. Layer ਨੂੰ ਰੀਸਾਈਜ਼ ਕਰਨ ਲਈ _____ ਟੂਲ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਪੂਰੇ ਰੂਪ ਲਿਖੋ: 1 X 4 = 4

- I. HTTP
II. WIFI
III. GAI
IV. UPI

ਭਾਗ-ਅ

ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ: 5 X 4 = 20

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਐਕਸਲ ਕੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: Nested if ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਕੀ ਹੈ? ਇਸਦੀ ਬਣਤਰ (syntax) ਲਿਖੋ।

ਜਾਂ

if-else ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਕੀ ਹੈ? if-else ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਲਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਇੰਨਫਰਮੇਸ਼ਨ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦਾ ਚਾਰ ਰੁਝਾਨਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਐਕਸਪਰਟ ਸਿਸਟਮ ਤੋਂ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋ? ਐਕਸਪਰਟ ਸਿਸਟਮ ਦੀਆਂ ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਦੱਸੋ ?

ਜਾਂ

ਮਨੁੱਖੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਅਤੇ ਐਕਸਪਰਟ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਸਪਸ਼ਟ ਕਰੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਆਨਲਾਈਨ ਭੁਗਤਾਨ ਦੇ ਲਾਭ ਲਿਖੋ।

ਭਾਗ- ਏ

ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ: 3 X 6 = 18

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਫਾਈਬਰ ਆਪਟਿਕ ਕੇਬਲ ਕੀ ਹੈ? ਇਸਦੇ ਫਾਇਦੇ ਅਤੇ ਨੁਕਸਾਨਾਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ।

ਜਾਂ

ਟਵਿਸਟਿਡ ਪੇਅਰ ਕੇਬਲ ਕੀ ਹੈ? ਇਸ ਦੇ ਫਾਇਦੇ ਅਤੇ ਨੁਕਸਾਨਾਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਐਂਡਰਾਇਡ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਕੀ ਹੈ ਇਸਦੇ ਲਾਭ ਵੀ ਦੱਸੋ?

ਜਾਂ

ਈ-ਕਾਮਰਸ ਦੇ ਲਾਭ ਅਤੇ ਹਾਨੀਆਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਆਧਾਰ ਕੀ ਹੈ? ਇਸਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਜਾਂ

ਸੇਵਾ/ਸੁਵਿਧਾ ਕੇਂਦਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਸੇਵਾਵਾਂ ਦੀ ਸੂਚੀ ਬਣਾਓ।

ਕੁੱਲ ਅੰਕ: 50

- ਭਾਗ- ੳ

$$1 \times 4 = 4$$
$$1 \times 4 = 4$$
$$1 \times 4 = 4$$

ਭਾਗ-ਅ

$$5 \times 4 = 20$$

ਭਾਗ- ੮

$$3 \times 6 = 18$$

ਸੇਵਾ/ਸਵਿਧਾ ਕੇਂਦਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਸੇਵਾਵਾਂ ਦੀ ਸੂਚੀ ਬਣਾਓ।