

ਨੋਟ: ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਦਾਇਤਾਂ -

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਤਿੰਨੋਂ ਭਾਗਾਂ (ਭਾਗ ਓ, ਭਾਗ ਅ ਅਤੇ ਭਾਗ ਏ) ਵਿਚ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ।
- ਭਾਗ ਓ ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ 1 ਤੋਂ 3 ਤੱਕ ਹਨ।
 - ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ 1 ਵਿਚ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਬਹੁਵਿਕਲਪੀ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ 1-1 ਅੰਕ ਦਾ ਹਨ।
 - ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ 2 ਵਿਚ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਵਾਲੇ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ।
 - ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ 3 ਵਿਚ 6 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੂਰੇ ਰੂਪ ਜਾਂ ਸਹੀ/ਗਲਤ ਜਾਂ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅਜ਼ ਵਾਲੇ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ।
- ਭਾਗ-ਅ ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 4 ਤੋਂ 8 ਤੱਕ 4-4 ਅੰਕਾਂ ਦੇ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਇਹਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਦੋ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।
- ਭਾਗ-ਬ ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 9 ਤੋਂ 10 ਤੱਕ 6-6 ਅੰਕਾਂ ਦੇ 2 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਇਹਨਾਂ ਵਿਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।

ਭਾਗ-ਓ (18X1=18)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1 ਬਹੁਵਿਕਲਪੀ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ

(6X1=6 ਅੰਕ)

- I. ਸਪੈਲਿੰਗ ਅਤੇ ਗਰਾਮਰ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨ ਲਈ _____ ਕੀਅ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। 1
 - ਓ. ਕੰਟਰੋਲ + F7
 - ਅ. ਅਲਟਰ + F7
 - ਏ. F7
 - ਸ. ਸ਼ਿਫਟ + F7
- II. ਵਾਈ-ਫਾਈ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ _____ 1
 - ਓ. ਵਾਇਰਲੈਸ ਫੀਲਡ
 - ਅ. ਵਾਇਰਲੈੱਸ ਫਾਈਡੈਲਿਟੀ
 - ਏ. ਵਾਇਰ ਫਾਇਰ
 - ਸ. ਵਾਇਰ ਫਿਡੈਲਿਟੀ
- II. ਐਂਡਰਾਇਡ ਅਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਇੱਕ _____ ਆਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਹੈ। 1
 - ਓ. ਕੰਪਿਊਟਰ
 - ਅ. ਮੋਬਾਇਲ
 - ਏ. ਤਕਨੀਕ
 - ਸ. ਵਰਚੁਅਲ-ਰਿਐਲਟੀ
- IV. _____ ਨਕਦੀ ਰਹਿਤ ਭੁਗਤਾਨ ਦਾ ਅਸਾਨ ਅਤੇ ਤੇਜ਼ ਤਰੀਕਾ ਹੈ। 1
 - ਓ. ਡਿਜੀਟਲਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ
 - ਅ. ਸਟੋਰੇਜ਼
 - ਏ. ਆਫਲਾਈਨ
 - ਸ. ਡਿਜੀਟਲ ਪੇਮੈਂਟ
- V. ਆਡੀਓ ਫਾਈਲਜ਼ ਆਡੀਓ ਸੀਡੀ ਤੇ _____ ਫਾਰਮੈਟ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ। 1
 - ਓ. FLV
 - ਅ. AAC
 - ਏ. MOV
 - ਸ. CDA
- VI. _____ ਟੂਲ ਫਰੀ ਹੈਂਡ ਨਾਲ ਡਰਾਇੰਗ ਨੂੰ ਸਿਲੈਕਟ ਕਰਨ ਦੀ ਆਗਿਆ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। 1

ੳ. Fuzzy Selection

ਅ. Lasso

ੲ. Text

ਸ. Bucket Fill

ਪ੍ਰਸ਼ਨ2 ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ

(6X1=6 ਅੰਕ)

- I. ਆਰਟੀਫਿਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਨੂੰ ਦੋ ਮੁੱਖ ਭਾਗਾਂ _____ ਅਤੇ _____ ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। 1
- II. _____ ਲੂਪ ਵਿਚ ਕੰਟਰੋਲ ਕੰਡੀਸ਼ਨ ਨੂੰ ਲੂਪ ਦੀ ਬਾਡੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਟੈਸਟ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। 1
- III. _____ ਚਿੰਨ੍ਹ ਐਕਸਲ ਗਣਨਾ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਫਾਰਮੂਲੇ (ਫੰਕਸ਼ਨ) ਨੂੰ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। 1
- IV. ਸਮਾਰਟ ਕਾਰਡ _____ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀਕ ਹਨ। 1
- V. _____ ਇਮੇਜ਼ ਵਿੰਡੋ ਦਾ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਿੱਸਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਤਸਵੀਰ ਦਿਖਾਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। 1
- VI. ਵੀਡੀਓ ਨੂੰ ਭਾਗਾਂ ਵਿਚ ਵੰਡਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨੂੰ _____ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। 1

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:3 ਹੇਠਾਂ ਲਿਖੇ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ

(6X1=6 ਅੰਕ)

- I. IoT ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ? 1
- II. FTP ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ? 1
- III. AI ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ? 1
- IV. G2G ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ? 1
- V. PNG ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ? 1
- VI. WMV ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ? 1

ਭਾਗ-ਅ

(5X4=20 ਅੰਕ)

ਪ੍ਰ:4 ਐਕਸਲ ਕੀ ਹੈ ? 4

ਜਾਂ

ਮਾਰਜਨਲ ਕੀ ਹਨ?

ਪ੍ਰ:5 ਲੂਪਿੰਗ ਕੀ ਹੈ? ਤਿੰਨ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀਆਂ ਲੂਪਿੰਗ ਸਟੇਟਮੈਂਟਸ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ। 4

ਪ੍ਰ:6 ਜੀ. ਪੀ. ਐਸ. (GPS) ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਕੀ ਹੈ? 4

ਪ੍ਰ:7 ਈ-ਕਾਮਰਸ ਤੋਂ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋ? 4

ਜਾਂ

ਈ-ਕਾਮਰਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਨਾਂ ਦੱਸੋ।

ਪ੍ਰ:8 ਅਧਾਰ ਕਾਰਡ ਦੇ ਕੋਈ ਚਾਰ ਉਪਯੋਗ ਲਿਖੋ? 4

ਭਾਗ-ੲ

(2X6=12 ਅੰਕ)

ਪ੍ਰ:9 ਅਨਗਾਈਡਡ ਮੀਡੀਆ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? ਕਿਸੇ ਦੋ ਮੀਡੀਆ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ। 6

ਜਾਂ

ਸੰਚਾਰ ਮੋਡ ਕੀ ਹੈ? ਇਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਤ ਕਰੋ।

ਪ੍ਰ:10 ਆਰਟੀਫਿਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੇ ਖੇਤਰ ਕਿਹੜੇ-2 ਹਨ? ਵੇਰਵਾ ਦਿਓ। 6

ਜਾਂ

AI ਦੇ ਲਾਭ ਅਤੇ ਹਾਨੀਆਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।