

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਬਾਰਵੀਂ ਵੈਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-Object Oriented Programming in C++

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-125

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: OOP ਦਾ ਪੁਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਬੇਸ ਕਲਾਸ ਦਾ ਹੋਰ ਨਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਡਾਟਾ ਟਾਈਪ ਦੀ ਕਿਸਮ ਕਿਹੜੀ ਹੈ?

ੳ) int

ਅ) float

ੲ) char

ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਲਿਖੋ? (.C / .CPP)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ੳ) ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ	1) ਬੇਸ ਕਲਾਸ ਤੋਂ ਕੁਝ ਜਾਂ ਸਾਰੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਗ੍ਰਹਿਣ ਕਰਦੀ ਹੈ
ਅ) ਡਿਰਾਈਵਡ ਕਲਾਸ	2) ਇੱਕ ਨਾਂ ਕਈ ਕਿਸਮਾਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਸੀ++ ਭਾਸ਼ਾ ਕਦੋਂ ਬਣਾਈ ਗਈ?

ੳ) 1985

ਅ) 1980

ੲ) 1990

ਸ) 1975

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ main() ਫੰਕਸ਼ਨ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?

ੳ) 5

ਅ) 2

ੲ) 1

ਸ) 10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: Cin>> ਇੱਕ ਆਪਰੇਟਰ ਹੈ?

ੳ) ਇਨਪੁੱਟ ਆਪਰੇਟਰ

ਅ) ਆਉਟਪੁੱਟ ਆਪਰੇਟਰ

ੲ) ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਿੰਗ ਕੰਨਸੈਪਟ

ਸ) ਇਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: open() ਫੰਕਸ਼ਨ ਫਾਈਲ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? (ਸਹੀ/ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਬੇਸ ਨੂੰ ਆਕਟਲ ਸੈਟ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਸਟਰੀਮ ਬੇਸ ਕਲਾਸ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। (hex / oct)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: While ਲੂਪ ਪਰੀ ਟੈਸਟਿਡ ਲੂਪ ਹੈ। (ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿੱਚ ਕਲਾਸ ਮੈਂਬਰ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਦਾ ਅਰਥ ਲਿਖੋ ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: OOP's ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਐਕਸੈਪਸ਼ਨ ਹੈਂਡਲਿੰਗ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਸੀ++ ਦੇ ਇਨਪੁੱਟ ਅਤੇ ਆਉਟਪੁੱਟ ਫੰਕਸ਼ਨ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: C++ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਸਿੰਪਲ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਣਾਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਮਾਡੂਲਰਿਟੀ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਲੋਕਲ ਵੇਰੀਏਬਲ ਅਤੇ ਗਲੋਬਲ ਵੇਰੀਏਬਲ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਕੰਸਟਰਕਟਰ ਅਤੇ ਡਿਸਟਰਕਟਰ ਵਿੱਚਕਾਰ ਅੰਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: ਉਪਰੇਟਰ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ? ਸੀ++ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਉਪਰੇਟਰਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-Object Oriented Programming in C++

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-125

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: C++ ਇੱਕ ਭਾਸ਼ਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: C++ ਨੂੰ ਹੋਰ ਕਿਹੜੇ ਨਾਮ ਨਾਲ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਟੈਪਲੇਟ ਨੂੰਵੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ੳ) ਮਾਡੂਲਿਲ

ਅ) ਮੈਕਰੋ

ੲ) ਫੰਕਸ਼ਨ

ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਐਕਸੈਪਸ਼ਨਜ਼ ਉਹ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਹਨ ਜੋ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ.....ਕਰਨ ਵੇਲੇ ਆਉਂਦੀਆਂ ਹਨ?

ੳ) Write

ਅ) Run

ੲ) Compile

ਸ) None of These

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: delete ਉਪਰੇਟਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਸ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: float x=20 ਵਿੱਚ ਵੇਰੀਏਬਲ ਦਾ ਨਾਮ ਕੀ ਹੈ?

ੳ) =

ਅ) x

ੲ) float

ਸ) 20

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਅਸਾਈਨਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ ਦਾ ਚਿੰਨ ਦੱਸੋ ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਸੀ++ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ? (ਸਹੀ/ ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ੳ) ++	1) ਡਿਕਰੀਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ
ਅ) --	2) ਇਨਕਰੀਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਕੋਈ ਹੈਡਰ ਫਾਈਲ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ ਕੰਪਾਈਲ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਕੀਬੋਰਡ ਕੀਅ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ (alt+F9/ctrl +F9)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਕੋਡ ਨੂੰ ਇੱਕ ਬਾਰ ਲਿਖ ਕੇ ਵਾਰ-ਵਾਰ ਵਰਤਣ ਦੇ ਤਰੀਕੇ ਨੂੰ ਕੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਕੰਸਟਰਕਟਰ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਗਲੋਬਲ ਵੇਰੀਏਬਲ ਕਿੱਥੇ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਬਣਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਸਿੰਗਲ ਇਨਹੇਰੀਟੈਂਸ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: buffer/ ਬਫਰ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਕਲਾਸ ਅਤੇ ਆਬਜੈਕਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਕੋਈ ਵੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਣਾਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਫੰਕਸ਼ਨ ਉਵਰਲੋਡਿੰਗ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਇਨਹੈਰੀਟੈਂਸ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਸਹਿਤ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ
ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)
ਵਿਸ਼ਾ :-DESKTOP PUBLISHING(DTP)

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-126

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: CMYK ਦਾ ਪੁਰਾ ਨਾਂ..... ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਕਰੀਨ ਉੱਤੇ ਨਜ਼ਰ ਆਉਂਦੇ ਪੇਜ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ ਵਿੱਚ ਟੈਕਸਟ ਅਤੇ ਤਸਵੀਰਾਂ ਨੂੰ..... ਮਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: PDF ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਮਿਲਾਨ ਕਰੋ:

ਬ) ਐਮ.ਐਸ. ਵਰਡ	3) ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ ਸਾਫਟਵੇਅਰ
ਭ) ਕੋਰਲਡਰਾਊ	4) ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਸਾਫਟਵੇਅਰ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: MS-EXCEL ਦੀ ਫਾਈਲਾਂ ਦਾ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਲ/ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਫਾਈਲ ਸੇਵ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਬੋਰਡ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਰੁਲਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਪੇਜ ਤੇ ਟੈਕਸਟ ਅਤੇ ਤਸਵੀਰਾਂ ਨੂੰ ਸਹੀ ਜੱਗਾ ਤੇ ਰੱਖਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। (ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਕੋਰਲਡਰਾਊ ਵਿੱਚ ਆਬਜੈਕਟ ਦੀ ਸ਼ੇਪ ਬਦਲਣ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਟੂਲ ਬਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਪਾਵਰ ਪੂਆਇੰਟ ਵਿੱਚ ਸਲਾਈਡ ਸ਼ੋਅ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਕੀਬੋਰਡ ਕੀਅ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਐਮ. ਐਸ. ਪਾਵਰ ਪੁਆਇੰਟ ਕਿਸ ਕੰਮ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? ਇਸ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਿਊ ਲਿਖੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਐਮ. ਐਸ. ਐਕਸਲ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ? ਇਸ ਵਿੱਚ ਫਾਰਮੂਲਾ ਕਿਹੜੇ ਚਿੰਨ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਹੈਡਰ ਅਤੇ ਫੁਟਰ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14: ਕੋਰਲਡਰਾਉ ਵਿੱਚ ਆਰਟਿਸਟਿਕ ਟੈਕਸਟ ਦੇ ਕੰਮ ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਦੇ ਸਟੈਪ ਲਿਖੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: MS-WORD ਵਿੱਚ ਨਿਊ ਫਾਈਲ ਬਣਾਉਣ, ਸੇਵ ਕਰਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: MS- EXCEL ਵਿੱਚ UNDO, COPY, PASTE ਕਮਾਂਡਸ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਵਿੱਚ ਇੱਮੇਜ਼ ਸਕੈਨਿੰਗ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਅਡੋਬ ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਟ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: MS-EXCEL ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਕੋਈ 5 ਫਾਰਮੂਲੇ ਦੀ ਉਦਾਹਰਨ ਸਹਿਤ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਪੇਪਰ-1

ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-DESKTOP PUBLISHING(DTP)

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-126

ਸਮਾਂ 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ - 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: DTP ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਪ੍ਰਿੰਟ ਕੀਤੇ ਪੇਜ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: MS POWER POINT ਵਿੱਚ ਨਵੀਂ ਸਲਾਈਡ ਇਨਸਰਟ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਸਾਰਟਕੱਟ ਕੀਮਤ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: PSD ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: MS-POWER POINT ਵਿੱਚ ਕੀ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: CORELDRAW ਦੀ ਫਾਈਲਾਂ ਦਾ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਲ/ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਹੇਠਾਂ ਕਿਹੜੇ ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ. ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹਨ?

ੳ) Notepad, Wordpad, MsPaint

ਅ) PageMaker, Coreldraw, Photoshop

ੲ) Telly, Excel, Power Point

ਸ) Whatsapp, Facebook

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਇਮੇਜਿਜ਼/ਤਸਵੀਰਾਂ ਨੂੰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? (ਸਹੀ/ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਕੋਰਲਡਰਾਉ ਇੱਕ ਗ੍ਰਾਫਿਕਸ ਡਿਜਾਇਨਿੰਗ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੈ? (ਸਹੀ/ ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਲੈਨਜ਼ ਇਫੈਕਟ ਇੱਕਵਾਂਗ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: WYS/WYG ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਐਮ. ਐਸ. ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ ਸੀਟ ਐਡ ਅਤੇ ਡਿਲੀਟ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਮਾਰਜਿਨ ਕੀ ਹੁਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14: ਕੋਰਲਡਰਾਉ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਟੂਲਜ਼ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: MS-WORD ਵਿੱਚ ਫਾਈਲ ਉਪਨ ,ਸੇਵ ਕਰਨ ਅਤੇ ਰਿਨੇਮ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਟੈਕਸਟ ਦੀ ਅਲਾਈਨਮੈਂਟ ਕਿੰਨੇ ਤਰਾਂ ਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿੱਥੇ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ ਅਤੇ ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: MS-EXCEL ਕਿੱਥੇ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? ਕੋਈ 3 ਫਾਰਮੂਲੇ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ
ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-NETWORKING

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-127

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: P2P ਦਾ ਪੁਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਨੈਟਵਰਕਿੰਗ ਦਾ ਕੋਈ ਲਾਭ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਲੋਕਲ ਏਰੀਆ ਨੈਟਵਰਕ ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਦਿਉ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: TCP/IP ਪ੍ਰੋਟੋਕੋਲ ਕਿਸਨੂੰ ਸਹਿਯੋਗ ਕਰਦਾ ਹੈ?

(ੳ) UNIX OS (ਅ) MAC OS (ੲ) Windows OS (ੳ) ALL Above

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ੳ) HUB	1) ਨੈਟਵਰਕਿੰਗ ਕਰਨ ਲਈ ਕਾਰਡ
ਅ) NIC	2) ਕੰਪਿਊਟਰਾਂ ਨੂੰ ਜੋੜਨ ਲਈ ਸਟਾਰ ਟੋਪੋਲੋਜੀ ਵਿੱਚ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: OSI ਮਾਡਲ ਦੀ ਪਹਿਲੀ ਲੇਅਰ ਦਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਨੈਟਵਰਕਿੰਗ ਦੇ ਨਾਲ ਖਰਚਾ ਘਟਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

(ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਕੁਨੈਕਟੀਵਿਟੀ ਚੈਕ ਕਰਨ ਲਈ PING ਕਮਾਂਡ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

(ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਪ੍ਰੋਟੋਕਾਲ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: FTP ਦਾ ਪੁਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਮਲਟੀਪਲ ਸਿਗਨਲ FDM ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: Client Server Model ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਇੰਟਰਨੈਟ ਦੇ ਲਾਭ ਅਤੇ ਹਾਨਿਆਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਬੱਸ, ਸਟਾਰ,ਰਿੰਗ ਟੋਪੋਲਾਜੀ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: LINUX ਕਿਸ ਕਿਸਮ ਦਾ ਆਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਫਿਜੀਕਲ ਲੇਅਰ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: IANA ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦੱਸੋ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

5*1=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ18: ਨੈਟਵਰਕ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: ਸਰਵਰ ਉਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ ਅਤੇ LAN ਆਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਲਿਖੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ
ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :- NETWORKING

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-127

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: GUI ਦਾ ਪੁਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: PAN ਦਾ ਪੁਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 WAN ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਦਿਉ

ਬ) ਸਕੂਲ ਲੈਬ

ਅ) ਇੰਟਰਨੈਟ

ੲ) ਸਹਿਰ ਤੱਕ

ਸ) ਇੰਨਾ ਵਿੱਚੋ ਕੋਈ ਨਹੀਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: FTP ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀ ਭੇਜਣ ਨੂੰ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ੳ) Printer

ਅ) File

ੲ) Scanner

ਸ) None of These

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: OSI ਮਾਡਲ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨਿਆ ਲੇਅਰਜ ਹਨ?

ੳ) 7

ਅ) 5

ੲ) 4

ਸ) ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਮੈਟਰੋਪੋਲੀਟਨ ਏਰੀਆ ਨੈਟਵਰਕ(MAN) ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਦਿਉ?

- ੳ) ਸਕੂਲ ਲੈਬ ਅ) ਸ਼ਹਿਰਾਂ ਦਾ ਨੈਟਵਰਕ
ੲ) ਇੰਟਰਨੈਟ ਸ) ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ੳ) MICROSOFT	1) APPLE Talk
ਅ) APPLE	2) NetBUEI

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਨੈਟਵਰਕਿੰਗ ਦੇ ਨਾਲ ਖਰਚਾ ਘਟਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ? (ਸਹੀ/ ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਬਸ ਟੋਪੋਲਾਜੀ ਵਿੱਚ ਇਕ ਸਾਂਝੀ ਤਾਰ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ? (ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: OSI ਮਾਡਲ ਦੀ 7ਵੀਂ ਲੇਅਰ ਦਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਨੈਟਵਰਕਿੰਗ ਦੇ ਲਾਭ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: PAN ਅਤੇ MAN ਵਿੱਚਕਾਰ ਅੰਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਪ੍ਰੋਟੋਕਾਲ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14: ਇੰਟਰਨੈਟ ਦੇ ਲਾਭ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: NIC(ਨੈਟਵਰਕ ਇੰਟਰਫੇਸ ਕਾਰਡ) ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਸਿਗਨਲ ਕਰਨ ਦੇ ਤਰੀਕੇ ਬੇਸਬੈਂਡ ਅਤੇ ਬ੍ਰਾਡਬੈਂਡ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: CSMA/CD ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ18: ਨੈਟਵਰਕ ਢਾਂਚਾ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? ਕੋਈ 4 ਨੈਟਵਰਕ ਟੋਪੋਲੋਜੀ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: OSI ਮਾਡਲ ਦੀ ਚਿੱਤਰ ਸਹਿਤ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਬਾਰਵੀਂ ਵੈਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-Object Oriented Programming in C++

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-125

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: OOP ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਬੇਸ ਕਲਾਸ ਦਾ ਹੋਰ ਨਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਡਾਟਾ ਟਾਈਪ ਦੀ ਕਿਸਮ ਕਿਹੜੀ ਹੈ?

ਬ) int

ਅ) float

ੲ) char

ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਲਿਖੋ? (.C / .CPP)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ੳ) ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ	5) ਬੇਸ ਕਲਾਸ ਤੋਂ ਕੁਝ ਜਾਂ ਸਾਰੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਗ੍ਰਹਿਣ ਕਰਦੀ ਹੈ
ਛ) ਡਿਰਾਈਵਡ ਕਲਾਸ	6) ਇੱਕ ਨਾਂ ਕਈ ਕਿਸਮਾਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਸੀ++ ਭਾਸ਼ਾ ਕਦੋਂ ਬਣਾਈ ਗਈ?

ੳ) 1985

ਅ) 1980

ੲ) 1990

ਸ) 1975

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ main() ਫੰਕਸ਼ਨ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?

ੳ) 5

ਅ) 2

ੲ) 1

ਸ) 10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: Cin>> ਇੱਕ ਆਪਰੇਟਰ ਹੈ?

ੳ) ਇਨਪੁੱਟ ਆਪਰੇਟਰ

ਅ) ਆਉਟਪੁੱਟ ਆਪਰੇਟਰ

ੲ) ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਿੰਗ ਕੰਨਸੈਪਟ

ਸ) ਇਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: open() ਫੰਕਸ਼ਨ ਫਾਈਲ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? (ਸਹੀ/ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਬੇਸ ਨੂੰ ਆਕਟਲ ਸੈਟ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਸਟਰੀਮ ਬੇਸ ਕਲਾਸ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। (hex / oct)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: While ਲੂਪ ਪਰੀ ਟੈਸਟਿਡ ਲੂਪ ਹੈ। (ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿੱਚ ਕਲਾਸ ਮੈਂਬਰ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਦਾ ਅਰਥ ਲਿਖੋ ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: OOP's ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਐਕਸੈਪਸ਼ਨ ਹੈਂਡਲਿੰਗ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਸੀ++ ਦੇ ਇਨਪੁੱਟ ਅਤੇ ਆਉਟਪੁੱਟ ਫੰਕਸ਼ਨ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: C++ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਸਿੰਪਲ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਣਾਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਮਾਡੂਲਰਿਟੀ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਨੈਟਵਰਕ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਕੰਸਟਰਕਟਰ ਅਤੇ ਡਿਸਟਰਕਟਰ ਵਿੱਚਕਾਰ ਅੰਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: ਉਪਰੇਟਰ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ? ਸੀ++ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਉਪਰੇਟਰਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-Object Oriented Programming in C++

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-125

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: C++ ਇੱਕ ਭਾਸ਼ਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: C++ ਨੂੰ ਹੋਰ ਕਿਹੜੇ ਨਾਮ ਨਾਲ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਟੈਪਲੇਟ ਨੂੰਵੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਚ) ਮਾਡੂਲਿਲ

ਅ) ਮੈਕਰੋ

ੲ) ਫੰਕਸ਼ਨ

ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਐਕਸੈਪਸ਼ਨਜ਼ ਉਹ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਹਨ ਜੋ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ.....ਕਰਨ ਵੇਲੇ ਆਉਂਦੀਆਂ ਹਨ?

ੳ) Write

ਅ) Run

ੲ) Compile

ਸ) None of These

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: delete ਉਪਰੇਟਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਸ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: float x=20 ਵਿੱਚ ਵੇਰੀਏਬਲ ਦਾ ਨਾਮ ਕੀ ਹੈ?

ੳ) =

ਅ) x

ੲ) float

ਸ) 20

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਅਸਾਈਨਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ ਦਾ ਚਿੰਨ ਦੱਸੋ ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਸੀ++ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ? (ਸਹੀ/ ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ਬ) + +	3) ਡਿਕਰੀਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ
ਅ) - -	4) ਇਨਕਰੀਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਕੋਈ ਹੈਡਰ ਫਾਈਲ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ ਕੰਪਾਈਲ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਕੀਬੋਰਡ ਕੀਅ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ (alt+F9/ctrl +F9)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਕੋਡ ਨੂੰ ਇੱਕ ਬਾਰ ਲਿਖ ਕੇ ਵਾਰ-ਵਾਰ ਵਰਤਣ ਦੇ ਤਰੀਕੇ ਨੂੰ ਕੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਕੰਸਟਰਕਟਰ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਗਲੋਬਲ ਵੇਰੀਏਬਲ ਕਿੱਥੇ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਬਣਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਸਿੰਗਲ ਇਨਹੇਰੀਟੈਂਸ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: buffer/ ਬਫਰ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਕਲਾਸ ਅਤੇ ਆਬਜੈਕਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਕੋਈ ਵੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਣਾਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਫੰਕਸ਼ਨ ਉਵਰਲੋਡਿੰਗ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਇਨਹੈਰੀਟੈਂਸ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਸਹਿਤ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ
ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)
ਵਿਸ਼ਾ :-DESKTOP PUBLISHING(DTP)

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-126

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: CMYK ਦਾ ਪੁਰਾ ਨਾਂ..... ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਕਰੀਨ ਉੱਤੇ ਨਜ਼ਰ ਆਉਂਦੇ ਪੇਜ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ ਵਿੱਚ ਟੈਕਸਟ ਅਤੇ ਤਸਵੀਰਾਂ ਨੂੰ..... ਮਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: PDF ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਮਿਲਾਨ ਕਰੋ:

ਦ) ਐਮ.ਐਸ. ਵਰਡ	7) ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ ਸਾਫਟਵੇਅਰ
ਧ) ਕੋਰਲਡਰਾਊ	8) ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਸਾਫਟਵੇਅਰ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: MS-EXCEL ਦੀ ਫਾਈਲਾਂ ਦਾ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਲ/ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਫਾਈਲ ਸੇਵ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਬੋਰਡ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਰੁਲਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਪੇਜ ਤੇ ਟੈਕਸਟ ਅਤੇ ਤਸਵੀਰਾਂ ਨੂੰ ਸਹੀ ਜੱਗਾ ਤੇ ਰੱਖਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।
(ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਕੋਰਲਡਰਾਊ ਵਿੱਚ ਆਬਜੈਕਟ ਦੀ ਸ਼ੇਪ ਬਦਲਣ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਟੂਲ ਬਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਪਾਵਰ ਪੂਆਇੰਟ ਵਿੱਚ ਸਲਾਈਡ ਸ਼ੋਅ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਕੀਬੋਰਡ ਕੀਅ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਐਮ. ਐਸ. ਪਾਵਰ ਪੁਆਇੰਟ ਕਿਸ ਕੰਮ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? ਇਸ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਿਊ ਲਿਖੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਐਮ. ਐਸ. ਐਕਸਲ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ? ਇਸ ਵਿੱਚ ਫਾਰਮੂਲਾ ਕਿਹੜੇ ਚਿੰਨ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਹੈਡਰ ਅਤੇ ਫੁਟਰ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14: ਕੋਰਲਡਰਾਉ ਵਿੱਚ ਆਰਟਿਸਟਿਕ ਟੈਕਸਟ ਦੇ ਕੰਮ ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਦੇ ਸਟੈਪ ਲਿਖੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: MS-WORD ਵਿੱਚ ਨਿਊ ਫਾਈਲ ਬਣਾਉਣ, ਸੇਵ ਕਰਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: MS- EXCEL ਵਿੱਚ UNDO, COPY, PASTE ਕਮਾਂਡਸ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਵਿੱਚ ਇੱਮੇਜ਼ ਸਕੈਨਿੰਗ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਅਡੋਬ ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਟ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: MS-EXCEL ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਕੋਈ 5 ਫਾਰਮੂਲੇ ਦੀ ਉਦਾਹਰਨ ਸਹਿਤ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਪੇਪਰ-1

ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-DESKTOP PUBLISHING(DTP)

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-126

ਸਮਾਂ 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ - 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: DTP ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਪ੍ਰਿੰਟ ਕੀਤੇ ਪੇਜ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: MS POWER POINT ਵਿੱਚ ਨਵੀਂ ਸਲਾਈਡ ਇਨਸਰਟ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਸਾਰਟਕੱਟ ਕੀਮਤ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: PSD ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: MS-POWER POINT ਵਿੱਚ ਕੀ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: CORELDRAW ਦੀ ਫਾਈਲਾਂ ਦਾ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਲ/ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਹੇਠਾਂ ਕਿਹੜੇ ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ. ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹਨ?

ਬ) Notepad, Wordpad, MsPaint

ਅ) PageMaker, Coreldraw, Photoshop

ੲ) Telly, Excel, Power Point

ਸ) Whatsapp, Facebook

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਇਮੇਜ਼/ਤਸਵੀਰਾਂ ਨੂੰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? (ਸਹੀ/ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਕੋਰਲਡਰਾਉ ਇੱਕ ਗ੍ਰਾਫਿਕਸ ਡਿਜ਼ਾਇਨਿੰਗ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੈ? (ਸਹੀ/ ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਲੈਨਜ਼ ਇਫੈਕਟ ਇੱਕਵਾਂਗ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: WYS/WYG ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਐਮ. ਐਸ. ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ ਸੀਟ ਐਡ ਅਤੇ ਡਿਲੀਟ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਮਾਰਜਿਨ ਕੀ ਹੁਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14: ਕੋਰਲਡਰਾਉ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਟੂਲਜ਼ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: MS-WORD ਵਿੱਚ ਫਾਈਲ ਉਪਨ ,ਸੇਵ ਕਰਨ ਅਤੇ ਰਿਨੇਮ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਟੈਕਸਟ ਦੀ ਅਲਾਈਨਮੈਂਟ ਕਿੰਨੇ ਤਰਾਂ ਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿੱਥੇ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ ਅਤੇ ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: MS-EXCEL ਕਿੱਥੇ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? ਕੋਈ 3 ਫਾਰਮੂਲੇ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ
ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :- NETWORKING

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-127

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: OSI ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: IP ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਕੀ ਹੈ?

ਚ) ਲੋਕਲ ਸਿਸਟਮ

ਅ) ਗਲੋਬਲ ਸਿਸਟਮ

ੲ) ਦੀ ਨੈੱਟ

ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਕਿੱਸੇ ਇੱਕ ਨੈਟਵਰਕ ਦੀ ਕਿਸਮ ਦਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ੲ) ਬਸ ਟੋਪੋਲਾਜੀ	9) ਸਟਾਰ ਦੇ ਅਕਾਰ ਵਾਂਗ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
ੳ) ਸਟਾਰ ਟੋਪੋਲਾਜੀ	10) ਬਸ ਦੇ ਅਕਾਰ ਵਾਂਗ ਹੁੰਦੀ ਹੈ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: OSI ਮਾਡਲ ਦੀ ਦੂਜੀ ਲੇਅਰ ਦਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਨੈਟਵਰਕਿੰਗ ਵਿੱਚ ਡਾਟਾ ਅਤੇ ਸਾਧਨ ਸਾਂਝੇ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। (ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: TCP/IP ਪ੍ਰੋਟੋਕਾਲ ਇੱਕ ਰਾਉਟਿੰਗ ਪ੍ਰੋਟੋਕਾਲ ਹੈ। (ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਸਟਾਰ ਟੋਪੋਲਾਜੀ ਵਿੱਚ ਕੇਂਦਰੀ ਡਿਵਾਇਸ ਦਾ ਨਾਮ ਕੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: IPv4 ਕਿੰਨੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜਿਵੇਂ 192.168.1.2 ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਬਸ ਟੋਪੋਲਾਜੀ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: TCP ਅਤੇ UDP ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਇੰਟਰਨੈਟ ਦੇ ਲਾਭ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਕੋਈ 2 ਸਰਵਰ ਆਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: MAC ਐਡਰੈੱਸ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਡਾਟਾਲਿੰਕ/Datalink ਲੇਅਰ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਨੈਟਵਰਕ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

5*1=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਨੈਟਵਰਕ ਟੋਪੋਲਾਜੀ ਦੀਆਂ ਕੋਈ 4 ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਚਿੱਤਰ ਸਹਿਤ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: OSI ਮਾਡਲ ਦੀ ਚਿੱਤਰ ਸਹਿਤ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ
ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :- NETWORKING

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-127

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: FTP ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: WAN ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਨੈਟਵਰਕ ਬਣਾਉਣ ਦੇ ਤਰੀਕੇ ਕਿਹੜੇ ਹਨ?

ਦ) ਕੇਬਲ

ਅ) ਬਲਿਊਟੂਥ

ੲ) ਵਾਈਫਾਈ

ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਆਈ. ਪੀ./IP ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਕੀ ਹੈ?

ੳ) Internet Part

ਅ) Internet Protocol

ੲ) Internet Printer

ਸ) None of These

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: P2P ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ੳ) Peer to Peer

ਅ) Print to Print

ੲ) Pixel to Pixel

ਸ) ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਲੋਕਲ ਏਰੀਆ ਨੈਟਵਰਕ(LAN) ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਦਿਉ?

ੳ) ਸਕੂਲ ਲੈਬ

ਅ) ਸ਼ਹਿਰਾਂ ਦਾ ਨੈਟਵਰਕ

ੲ) ਇੰਟਰਨੈਟ

ਸ) ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ੳ) PING	5) Physical Address of Network connectivity
ਅ) MAC	6) Command to check connectivity

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: OSI ਮਾਡਲ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨਿਆਂ ਲੇਅਰਜ਼ ਹੁੰਦੀਆ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਨੈਟਵਰਕਿੰਗ ਦੇ ਨਾਲ ਖਰਚਾ ਘਟਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ? (ਸਹੀ/ ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਪ੍ਰੋਟੋਕਾਲ ਇੱਕ ਸਟੈਂਡਰਡ ਦਾ ਸਮੂਹ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। (ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਬਸ ਟੋਪੋਲਾਜੀ ਵਿੱਚ ਇਕ ਸਾਂਝੀ ਤਾਰ ਨਹੀਂ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ? (ਸਹੀ / ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: IANA ਦਾ ਪੁਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਰਿੰਗ ਟੋਪੋਲਾਜੀ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: LAN ਅਤੇ WAN ਵਿੱਚਕਾਰ ਅੰਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਨੈਟਵਰਕਿੰਗ ਦੇ ਲਾਭ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਕੋਈ 2 ਨੈਟਵਰਕ ਟੋਪੋਲਾਜੀ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: NIC(ਨੈਟਵਰਕ ਇੰਟਰਫੇਸ ਕਾਰਡ) ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਫਿਜ਼ੀਕਲ ਲੇਅਰ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: CSMA/CA ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ18: ਨੈਟਵਰਕ ਮਾਡਲ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ੳ) ਪੀਅਰ ਟੂ ਪੀਅਰ

ਅ) ਕਲਾਇੰਟ ਸਰਵਰ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: OSI ਮਾਡਲ ਦੀ ਲੇਅਰਜ਼ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-Object Oriented Programming in C++

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-125

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: ਸਕੋਪ ਰੈਜ਼ੋਲਿਊਸ਼ਨ ਉਪਰੇਟਰ ਦਾ ਚਿੰਨ੍ਹ..... ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਡਿਰਾਈਵਡ ਕਲਾਸ ਦਾ ਹੋਰ ਨਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਅਸਾਈਨਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ ਦਾ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਹੈਡਰ ਫਾਈਲ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ਡ) ++	11) ਡਿਕਰੀਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ
ਢ) --	12) ਇਨਕਰੀਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਸੀ++ ਭਾਸ਼ਾ ਕਿਸਨੇ ਤੇ ਕਦੇ ਬਣਾਈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ?

(2/4)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: Cout<< ਇੱਕ ਆਪਰੇਟਰ ਹੈ?

ੳ) ਇਨਪੁੱਟ ਆਪਰੇਟਰ

ਅ) ਆਉਟਪੁੱਟ ਆਪਰੇਟਰ

ੲ) ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਿੰਗ ਕੰਨੈਕਟ

ਸ) ਇਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: close() ਫੰਕਸ਼ਨ ਫਾਈਲ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? (ਸਹੀ/ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ ਛੋਟੇ-ਛੋਟੇ ਯੂਨਿਟਾਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਣ ਨੂੰਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: C++ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਡਾਟਾ ਮੈਂਬਰ ਅਤੇ ਮੈਂਬਰ ਫੰਕਸ਼ਨ ਕੀ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਬਣਤਰ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਕੰਸਟਰਕਟਰ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਸੀ++ ਵਿੱਚ ਆਬਜੈਕਟ ਕਿਵੇਂ ਕਰੀਏਟ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਸੀ++ ਵਿੱਚ ਕਲਾਸ ਨੂੰ ਡਿਕਲੇਅਰ/ਘੋਸ਼ਿਤ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

5*1=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਇਨਹੈਰੀਟੈਂਸ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: ਫੰਕਸ਼ਨ ਉਵਰਲੋਡਿੰਗ ਅਤੇ ਫੰਕਸ਼ਨ ਉਵਰਰਾਇਡਿੰਗ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਬਾਰਵੀਂ ਵੈਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-Object Oriented Programming in C++

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-125

ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ : 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: C++ ਇੱਕ ਭਾਸ਼ਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: C++ ਨੂੰ ਹੋਰ ਕਿਹੜੇ ਨਾਮ ਨਾਲ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਟੈਪਲੇਟ ਨੂੰਵੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ੲ) ਮਾਡੂਲ

ਅ) ਮੈਕਰੋ

ੲ) ਫੰਕਸ਼ਨ

ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਐਕਸੈਪਸ਼ਨਜ਼ ਉਹ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਹਨ ਜੋ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ.....ਕਰਨ ਵੇਲੇ ਆਉਂਦੀਆਂ ਹਨ?

ੲ) Write

ਅ) Run

ੲ) Compile

ਸ) None of These

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: delete ਉਪਰੇਟਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਸ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: float x=20 ਵਿੱਚ ਵੇਰੀਏਬਲ ਦਾ ਨਾਮ ਕੀ ਹੈ?

ੲ) =

ਅ) x

ੲ) float

ਸ) 20

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਅਸਾਈਨਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ ਦਾ ਚਿੰਨ ਦੱਸੋ ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਸੀ++ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ? (ਸਹੀ/ ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ:

ਚ) + +	7) ਡਿਕਰੀਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ
ਅ) - -	8) ਇਨਕਰੀਮੈਂਟ ਉਪਰੇਟਰ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਕੋਈ ਹੈਡਰ ਫਾਈਲ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ ਕੰਪਾਈਲ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਕੀਬੋਰਡ ਕੀਅ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ (alt+F9/ctrl +F9)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਕੋਡ ਨੂੰ ਇੱਕ ਬਾਰ ਲਿਖ ਕੇ ਵਾਰ-ਵਾਰ ਵਰਤਣ ਦੇ ਤਰੀਕੇ ਨੂੰ ਕੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਕੰਸਟਰਕਟਰ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਗਲੋਬਲ ਵੇਰੀਏਬਲ ਕਿੱਥੇ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਸੀ++ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਬਣਤਰ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14 ਸਿੰਗਲ ਇਨਹੇਰੀਟੈਂਸ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: buffer/ ਬਫਰ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਕਲਾਸ ਅਤੇ ਆਬਜੈਕਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਕੋਈ ਵੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਣਾਓ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਫੰਕਸ਼ਨ ਉਵਰਲੋਡਿੰਗ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

5*1=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ18: ਇਨਹੈਰੀਟੈਂਸ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਸਹਿਤ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: ਪੋਲੀਮਾਰਫਿਜ਼ਮ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਪੇਪਰ-1

ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-DESKTOP PUBLISHING(DTP)

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-126

ਸਮਾਂ 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ - 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: WYSIWYG ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਕੰਪਿਊਟਰ ਦੀ ਸਕਰੀਨ ਉਤੇ ਨਜ਼ਰ ਆਉਂਦੇ ਪੇਜ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਫਾਈਲ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਰਨ ਲਈ ਸਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: CMYK ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ..... ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: ਸਪੈਡਸ਼ੀਟ ਕਿਸ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਅਡੋਬ ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਦੀ ਫਾਈਲ ਦਾ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਲ/ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਮਾਈਕ੍ਰੋਸਾਫਟ ਪਾਵਰਪੁਆਇੰਟ ਦੀ ਫਾਈਲ ਦਾ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਲ/ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ. ਵਿੱਚ ਟੈਕਸਟ ਅਤੇ ਤਸਵੀਰਾਂ ਨੂੰ ਆਬਜੈਕਟ ਮੰਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

(ਸਹੀ/ਗਲਤ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਤਸਵੀਰਾਂ ਦੀ ਐਡੀਟਿੰਗ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਡਰਾਇੰਗ ਨੂੰ ਬਰੀਕੀ ਨਾਲ ਦੇਖਣ ਲਈਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

5*3=15

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਬਿਟਮੈਪ ਅਤੇ ਵੈਕਟਰ ਗ੍ਰਾਫੀਕਸ ਵਿੱਚਕਾਰ ਅੰਤਰ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਐਮ. ਐਸ. ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ ਕੋਈ 3 ਫਾਰਮੂਲੇ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਹੈਡਰ ਅਤੇ ਫੁਟਰ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14: ਪੇਜਮੇਕਰ ਵਿੱਚ ਮਾਰਜਨ ਅਤੇ ਸਟਾਇਲਿੰਗ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: MS-POWER POINT ਵਿੱਚ ਨਵੀਂ ਸਲਾਈਡ ਬਣਾਉਣ, ਸੇਵ ਕਰਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਟੈਕਸਟ ਫਾਰਮੈਟਿੰਗ ਅਤੇ ਐਨੀਮੇਸ਼ਨ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਵਿੱਚ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਲਰ ਮੋਡ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿੱਥੇ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਕੋਈ 3 ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ. ਸਾਫਟਵੇਅਰਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਟ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? ਵੱਖ -ਵੱਖ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਟ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ?

ਮਾਡਲ ਟੈਸਟ ਪੇਪਰ

ਪੇਪਰ-1

ਬਾਰਵੀਂ ਵੋਕੇਸ਼ਨਲ ਟਰੇਡ (ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ)

ਵਿਸ਼ਾ :-DESKTOP PUBLISHING(DTP)

ਪੇਪਰ ਕੋਡ-126

ਸਮਾਂ 2 ਘੰਟੇ

ਕੁਲ ਅੰਕ - 30

ਭਾਗ-1

ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜਰੂਰੀ ਹਨ ।

10*1=10

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: ਮਾਈਕ੍ਰੋਸਾਫਟ ਪਾਵਰ ਪੁਆਇੰਟ ਦੀ ਫਾਈਲ ਦਾ ਫਾਰਮੈਟ ਦੱਸੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: ਅਡੋਬ ਫੋਟੋਸ਼ਾਪ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਸ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: ਵਰਡ ਵਿੱਚ ਫਾਈਲ ਸੇਵ ਕਰਨ ਲਈ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: HSB ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ.....ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5:ਸਲਾਈਡਾਂ ਕਿਸ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਵਿੱਚ ਵਰਤਿਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਅਡੋਬ ਪੇਜਮੇਕਰ ਦੀ ਫਾਈਲ ਦਾ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਲ/ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ.....ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7:ਟੈਕਸਟ ਦਾਖਲ ਕਰਨ ਲਈ ਟੂਲ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8:ਮਿਲਾਣ ਕਰੋ

ਗ) MS-Word	13)	ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕਸ ਸ਼ੀਟ
ਘ) Ms-Excel	14)	ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਬਣਾਉਣ ਲਈ

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਪੀ.ਡੀ.ਐਫ. ਦਾ ਪੁਰਾਨਾ ਨਾਮ ਪੋਰਟੇਬਲ ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਫਾਰਮੈਟ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਜੂਮਿੰਗ ਤਰਾਂ ਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

ਨੋਟ: ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

5*3=15

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਪਿਕਸਲਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: ਐਮ. ਐਸ. ਐਕਸਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਸ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: ਮਾਰਜਿਨ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14: ਪੋਸਟਰ ਮੇਕਿੰਗ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: MS-word ਵਿੱਚ ਨਵਾਂ ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਬਣਾਉਣ, ਸੇਵ ਕਰਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: ਕੋਰਲਡਰਾਓ ਦੇ ਟੂਲਜ਼ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਲਰ ਮਾਡਲ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਭਾਗ-3

ਨੋਟ: ਕੋਈ 1 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

1*5=5

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਡੀ.ਟੀ.ਪੀ ਅਤੇ ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਵਿੱਚਕਾਰ ਅੰਤਰ ਦੱਸੋ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: MS-EXCEL ਕਿਸ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ? ਕੋਈ 3 ਫਾਰਮੂਲੇ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?