

மாதிரி வினாத்தாள்
அடிப்படைக் கூற்றுகள்- பகுதி I
12th Standard

கணிப்பொறி இயல்

Reg.No. :

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

II. நீலம் அல்லது கருப்பு மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்கு பயன்படுத்த வேண்டும்.

Time : 01:00:00 Hrs

Total Marks : 30

10 x 1 = 10

பகுதி - அ

- 1) மடக்குத் தொகுதி எத்தனை பகுதிகளைக் கொண்டுள்ளது ?
(a) 2 (b) 4 (c) 6 (d) 3
- 2) சி++ மொழியில் உள்ள அடிப்படைக் கூற்றுகள் எதனைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கப்படுகின்றன?
(a) வில்லைகள் (b) மாறிலிகள் (c) குறிப்பெயர்கள் (d) மாறிகள்
- 3) விசைப்பலகை வழியாகத் தரவுகளை உள்ளிடாகப் பெற பயன்படும் என்னும் பொருள்
(a) cin (b) out (c) count (d) cout
- 4) தரவுகளை பெறுவதற்கும் அவற்றைச் செயல்படுத்துவதற்கும் பயன்படும் கூற்றுகள்
(a) அறிவுப்பு (b) மதிப்பளிப்பு (c) உள்ளீடு / வெளியீடு (d) திருப்பி அனுப்பும் கூற்று
- 5) மாறிகளில் தரவுகளை இருத்தி வைக்க எத்தனை வழிமுறைகள் உள்ளன?
(a) 2 (b) 4 (c) 3 (d) 5
- 6) சி++ மொழியில் உள்ள பல்வேறு வகையான அடிப்படைக் கூற்றுகள்
(a) கட்டுப்பாட்டுக் கட்டமைப்புகள் (b) மதிப்பிருத்தல் (c) உள்ளீடு / வெளியீடு (d) இவை அனைத்தும்
- 7) உள்ளீடு கூற்றுகள் தரவுகளை ----- பயன்படுகின்றன
(a) பெறுவதற்கு (b) வெளியிட (c) கட்டுப்படுத்த (d) செயல்படுத்த
- 8) cin என்னும் பொருள் எந்தத் தலைப்புக் கோப்பில் உள்ளது?
(a) istream.h (b) stdio.h (c) ostream.h (d) iostream.h
- 9) நிரலின் பாய்வுக் கட்டுப்பாடு ஒரு பகுதியிலிருந்து இன்னொரு பகுதிக்குத் தாவ பயன்படும் கூற்றுகள்
(a) கட்டுப்பாட்டுக் கூற்று (b) மடக்கு (c) கட்டுப்பாடு (d) while மடக்கு
- 10) அடிப்படை உள்ளீட்டுத் தாரைக்கென வரையறுக்கப்பட்டுள்ள பொருள் எது?
(a) cin (b) inc (c) read (d) input

பகுதி - ஆ

3 x 2 = 6

- 11) கீழ்க்காணும் நிரலில் பிழை திருத்தி, சரியான நிரலை எழுதுக. include
include
void main()
{
int N1, n1;
cin << "\n Enter two numbers s.....";
result = N1 * n1;
cout << "\n "<
}
- 12) கீழ்க்காணும் தகவல்களைப் பொருத்தமான அறிவிப்புக் கூற்றுகளாக எழுதிக் காட்டுக.
(அ) 8/3 என்னும் கணக்கீட்டின் விடையை இருத்தி வைக்கவும்.
(ஆ) Emp_Name என்னும் மாறியில் "Kalam" என்னும் தொடக்க மதிப்பிருத்துக.
(இ) Y=yes N=no எனக் குறிப்பிட்டுப் பயனரிடமிருந்து உள்ளீடு பெறுக.
- 13) கீழ்க்காணும் நிரல் பகுதிகளில் உள்ள பிழைகளைச் சுட்டிக் காட்டுக.
int a=10; b=5;
if a>b
cout<

பகுதி - இ

3 x 5 = 15

- 14) உள்ளமை if கூற்று என்றால் என்ன? அதன் பொது தொடரியை எழுதுக. (அல்லது) பின்னலான if கூற்று என்றால் என்ன? அதன் பொது தொடரியை எழுதுக.
- 15) "break" கூற்றின் நன்மைகளைக் கூறுக.
- 16) a) கீழ்க்காணும் நிரல் பகுதிகளில் உள்ள பிழைகளைச் சுட்டிக் காட்டுக. if (a < b) && (a < 0)
cout << "a is negative and..."
b) கீழ்க்காணும் நிரல் பகுதிகளில் உள்ள பிழைகளைச் சுட்டிக் காட்டுக.
for (int i = 1; i < 10; i++)
cout << i * 2;
