Visit QB365-SLMS - https://www.qb365.in/slms/ Complete Questions and Answers

Questions:

IV.ANAWER ANY 2 QUESTIONS

1.தரவு அருவமாக்கம் எவ்வாறு செயல்படுத்துவாய்? எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.

2.List என்றால் என்ன? ஏன் List,, Pairs என்று அழைக்கப்படுகிறது. எடுத்துக்காட்டுடன் விவரி.

3.பல்உறுப்பு பொருளை எவ்வாறு அணுகுவாய் எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்கு.

III.ANAWER ANY 4 QUESTIONS

4.கான்கிரிட் தரவு வகை மற்றும் அருவமாக்கம் தரவு வகை வேறுபடுத்துக.

5.நிரல் வடிவமைப்பில் பின்பற்றப்படும் யுக்தி எது? யுக்தியை வரையறுக்க.

6.பின்வருவனவற்றில் எது constructors and selectors என்று அடையாளம் காணவும்?
(a) N1 : = number( )
(b) acceptnum(n1)
(c) displaynum(n1)
(d) eval(a/b)
(e) x, y := makeslope(m), makeslope(n)
(f) display( )

7.List உள்ள உருப்புகளை அணுகும் பல்வேறு வழிமுறைகள் யாவை? எடுத்துக்காட்டு தருக.

8.பின்வருவனவற்றில் எது List, Tuple மற்றும் இனக்குழு (class) என அடையாளம் காண்க.
(a) arr [1, 2, 34]
(b) arr (1, 2, 34)
(c) student [rno, name, mark]
(d) day: = (‘sun’, ‘mon’, ‘tue’, ‘wed’)
(e) x: = [2, 5, 6.5, [5, 6], 8.2]
(f) employee [eno, ename, esal, eaddress]

II.ANAWER ANY 4 QUESTIONS

9.தரவு அருவமாக்கம் வகை என்றால் என்ன?

10.ஆக்கிகள் மற்றும் செலக்டர்கள் வேறுபாடு தருக.

11.Pair என்றால் என்ன? எடுத்துக்காட்டு தருக.

12.List என்றால் என்ன? எடுத்துக்காட்டு தருக.

13.Tuple என்றால் என்ன? எடுத்துக்காட்டு தருக.

I.CHOOSE THE CORRECT ANSWER

14.பின்வரும் எந்த செயற்கூறு அருவமாக்கம் தரவு வகையை உருவமைக்கப் பயன்படுகிறது?
(a) Constructors (b) Destructors (c) recursive (d) Nested

15.பின்வரும் எந்த செயற்கூறு தரவு வகையில் இருந்து தகவல்களை மீட்டெடுக்கும்?
(a) Constructors (b) Selectors (c) recursive (d) Nested

16.வரிசைப்படுத்தப்பட்ட உருப்புகளை மாற்றக்கூடிய தரவு கட்டமைப்பு _____.
(a) Built in (b) List (c) Tuple (d) Derived data

17.மாற்ற செய்ய முடியாத பொருளின் தொடர் வரிசை _____.
(a) Built in (b) List (c) Tuple (d) Derived data

18.உருவமைப்பு அறியப்பட்ட தரவு வகை எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?
(a) Built in datatype (b) Derived datatype (c) Concrete datatype (d) Abstract datatype

19.உருவமைப்பு அறியப்படாத தரவு வகை எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?
(a) Built in datatype (b) Derived datatype (c) Concrete datatype (d) Abstract datatype

20.பின்வருவனவற்றில் எது கலவை அமைப்பு?
(a) Pair (b) Triplet (c) single (d) Quadrat

21.இரு மதிப்புகளை ஒன்றாக பிணைக்க எந்த வகை கருதப்படுகிறது.
(a) Pair (b) Triplet (c) single (d) Quadrat

22.பின்வருவனவற்றில் எது பல் உருப்பு பொருளின் பல்வேறு பகுதிகளை பெயரிட அனுமதிக்கிறது?
(a) Tuples (b) Lists (c) Classes (d) Quadrats

23.பின்வருவனவற்றில் எது கோவைகளை சதுர அடைப்புக்குறிக்குள் வைத்து உருவமைகிறது?
(a) Tuples (b) Lists (c) Classes (d) quadrats