## TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI

Họ tên SV:	MSSV:	
Học phần: Bài thi [ ]giữa kỳ	[X] cuối kỳ Năm học:	Mã HP: Ngày thi:
Điểm của bài thi	Chữ ký của (các) cán bộ châm thi	Chữ ký của cán bộ coi thi
A) Bảng chữ vào		rc của <u>ôtômat hữu hạn đơn định</u> đơn định (DFA) - gọi tắt là FA n cáctrạng thái và một tập các
<ul><li>B) Hàm chuyển trạng thái</li><li>C) Tập trạng thái kết thúc</li><li>D) Xâu rỗng</li></ul>	phép chuyển từ trạng	thái này tới trạng thái khác (input symbols) được chọn
2 Biểu thức nào dưới đâ	y không là biểu thức chính quy?	
$\overline{A}$ $((a+b)*(aa+bb))*$	Nếu r và s là các biểu thức chính quy ký hiệu cho các tập hợp	p R và S thì (r + s), (rs) và( r*) I
B) (01+11+10)* C) (1+2+0)*(1+2)*	Thầy đức bảo là không có dấu '-'	
D) ((0+1)-(0b+a1)*(a+b))*		
Hãy ghi ra hình trạng delta $(q1,a) = \{q2, q3\}$	mà ôtomat hữu hạn không đơn định có th	ể chuyển từ hình trạng <mark>q1a</mark> bab, nếu
A) q2aab		
<ul><li>B) q2bab</li><li>C) q1bab</li></ul>		
D) q3abab		
4 Compiler có thể phát h	iện loại lỗi nào?	
A) Lỗi logic		
B) Lỗi cú pháp		
C) Cả hai loại		
D) Không loại nào nói trên	7 110 1 110 1 1	
A) Phân tích cú pháp	ompiler không phụ thuộc máy?	
B) Sinh mã trung gian		
C) Phân tích từ vựng		
D) Tất cả các giai đoạn nói	trên	
	ch cú pháp top down quay lui là	
A) Nghịch đảo của phân tíc	h phải	
B) Nghịch đảo của phân tíc	h trái	
C) Phân tích phải		
D) Phân tích trái	bộ phân tích cú pháp trên xuống có q	uay lui: phân tích

	Khẳng định nào dưới đây là đúng với EBNF
	Cặp [] chỉ một đối tượng có thể xuất hiện hoặc không
	Bắt buộc phân cách các ký hiệu kết thúc bằng cặp nháy đơn hoặc cặp nháy kép
	Muốn thể hiện chu trình thì luật phải đệ quy
	Cần một ký pháp đặc biệt để mô tả ký hiệu đầu
8	Cho văn phạm G với tập ký hiệu không kết thúc {S',S,B,E,J,L}, tập ký hiệu kết thúc {;,:=,(,),,} (dấu phảy là dấu phân cách đồng thời là ký hiệu kết thúc, tập sản xuất S' -> S
	$S \rightarrow S$ $S \rightarrow LB$
	$B  ext{->}; S; L \mid := L$
	$E \rightarrow a \mid L$
	J->,EJ )
	L -> (EJ Khẳng định nào dưới đây là đúng
A)	Văn phạm là nhập nhằng
	Văn pham là LL(1)
	Văn phạm không là LL(1) nhưng là LL(k) với k>1
	Văn phạm không là LL(k) với mọi k>0
	Dãy dưới đây chứa bao nhiều từ tố của KPL? (*c := b + a(*1*)
A)	
B)	
C)	
D)	
	°   Chiến lược tối ưu nào có thể áp dụng cho đoạn mã sau:
10	(1) $i = 4$
	$(2) \ t1 = i+1$
	(3) t2 = b[t1]
	(4) a[t1] = t2
	Loại mã chết
	Loại biểu thức con chung
	Tính giá trị hằng
	Loại những đoạn mã dư thừa bộ phận
11	Khẳng định nào dưới đây là về một nguyên tắc mà <mark>mọi compiler phải tuân thủ</mark> ?
	Compiler không bao giờ được phép quay lui
B)	Compiler phải đưa ra các lỗi về kiểu dựa trên cây cú pháp có chủ giải
C)	Compiler phải giữ nguyên ý nghĩa của chương trình sau khi dịch
D)	Compiler phải sinh được mã đích hiệu quả hơn mã đích sinh bằng tay

```
12 Có bao nhiêu khối trong đoạn mã trung gian sau:
    (1) prod := 0
                                Phương pháp:
    (2) I := 1
                                1. Xác định tập các lệnh đầu (leader), của từng khối cơ bản
    (3) t1 := 4 * 1
                                i) Lênh đầu tiên của chương trình là lênh đầu.
    (4) t2 := a[t1]
                                ii) Bất kỳ lênh nào là đích nhảy đến của các lênh GOTO có hoặc không có điều kiên là lênh đầu
    (5) t3 := 4 * I
                                iii) Bất kỳ lệnh nào đi sau lệnh GOTO có hoặc không có điều kiện là lệnh đầu
    (6) t4 := b[t3]
                                2. Với mỗi lệnh đầu, khối cơ bản bao gồm nó và tất cả các lệnh tiếp theo không phải là lệnh đầu hay lệnh kết thúc chương trình
         t5 := t2 * t4
    (8) t6 := prod + t5
    (9) \quad prod := t6
                                Lệnh (1) là lệnh đầu theo quy tắc i
    (10) t7 := I + 1
                                Lệnh (3) là lệnh đầu theo quy tắc ii, (ở lệnh 12 có goto(3))
    (11) I := t7
                                Lệnh (13) là lệnh đầu theo quy tắc iii
    (12) if I \le 20 goto (3)
    (13) t8:=t7+1
A) 5
B) 4
D) 2
13 Khẳng định nào dưới đây là đúng với ngữ nghĩa của KPL?
                                                                             Yêu cầu chạy thử trong KPL
A) Trong cùng một phạm vi có thể sử dụng tên hằng và tên biến giống nhau
B) Không cho phép bất cứ hai tên nào, ở bất cứ phạm vi nào là giống nhau
C) Trong một chương trình con hàm, tên biến và tên tham số hình thức có thể trùng nhau function
D) Trong một chương trình con thủ tục, tên thủ tục và tên biến địa phương trong thủ tục có thể trùng nhau procedure
14 Khẳng định nào nào dưới đây <mark>không đúng</mark> về trình thông dịch interpreter?
A) Trình thông dịch phân tích và thực hiện từng lệnh
                                                                 biên dịch sinh mã đối tượng trung gian
B) Trình thông dịch sinh ra chương trình đích trên Assembly thông dịch thì không —> đích là mã máy
                                                 trình biên dịch, thông dịch, assembler gọi chung thuộc
C) Trình thông dịch là một loại trình dịch
D) Trình biên dịch có tốc độ cao hơn trình thông bộ xử lý ngôn ngữ
15 Điều kiện nào dưới đây là bắt buộc đối với một văn phạm có thể phân tích cú pháp theo phương pháp từ
    trên xuông?
A) Văn phạm không đơn nghĩa
                                     LL(k) buộc là trên xuống tiền định thì buộc
B) Văn phạm LL(1)
                                     LL(1), LL(k) buộc không đệ quy trái
C) Văn phạm không đệ quy trái
D) Văn pham LL(k)
16 Khẳng định nào dưới đây là đúng về tính nhập nhằng?
A) Một ngôn ngữ là nhập nhằng nếu mỗi câu có 2 hoặc nhiều cây phân tích cú pháp
B) Một văn phạm phi ngữ cảnh là không nhập nhằng nếu mỗi câu được sản sinh bởi văn phạm đó chỉ có 1 suy
    dẫn trái
C) Một văn phạm phi ngữ cảnh là nhập nhằng nếu vế phải của một trong các sản xuất bắt đầu bởi ký hiệu không
   kết thúc xuất hiện ở về trái.
```

D) Cả 3 khẳng định đều sai

17 Cho văn phạm  $A \rightarrow B x \mid \mathbf{v} C \mid \mathbf{a}$  $B \rightarrow C z A$  $C \rightarrow x B$ trong đó @ chỉ xâu rỗng. Tập nào dưới đây là FIRST(A) A)  $\{y, @\}$ B)  $\{x, y, (a)\}$ C)  $\{y, z, @\}$ D)  $\{x, y, z, @\}$ 18 Mã nào dưới đây là mã trung gian? Các loại mã trung gian thường gặp: cây cú pháp, A) Ký pháp Ba Lan (hậu tố) ký pháp Ba Lan, mã 3 địa chỉ,... B) Cây nhị phân C) Mã assembly D) Cả 3 lựa chọn được nêu đều đúng. 19 Quá trình sinh mã trung gian trong mô hình một ngôn ngữ lập trình có thể biểu diễn qua A) Thuộc tính cho các ký hiệu của văn phạm B) Danh mục được lưu trữ trong bảng ký hiệu sinh cây IR: nạp thêm 1 phươg thức vào nút tương ứng trong C) Cây cú pháp có chú giải cây cú pháp D) Văn phạm 20 Trong những ký hiệu được mô tả dưới đây, ký hiệu nào có thể xuất hiện trong stack D1 của bộ phân tích cú pháp trên xuồng quay lui? A) Ký hiệu xâu rỗng D1: Lưu lại lịch sử B) Ký hiệu đầu D2: Lưu sự thay đổi C) Ký hiệu phân cách về trái và về phải sản xuất D) Ký hiệu kết thúc xâu vào 21 Cấu trúc dữ liệu nào là thích hợp nhất để lưu trữ bảng ký hiệu? A) Mång B) Tệp C) Danh sách liên kết bài 10: bảng ký hiệu hđ như 1 stack 22 Cho văn phạm S -> AB, A ->  $aA \mid b$ , B ->  $bB \mid c$ .  $\hat{O}$  M(S,a) của bảng phân tích tiền định có giá trị là A)  $A \rightarrow aA$ B) B->bB C) S->AB D) Tất cả các lựa chọn đều sai 23 Mã lệnh ba địa chỉ bao gồm A) Đúng 3 đia chỉ B) Ít nhất 3 địa chỉ C) Nhiều nhất 3 địa chỉ D) Tối đa 3 địa chỉ nhưng với có thể nhiều hơn khi truy cập phần tử của mảng

\_.\_.\_.

24 Cách thông thường để mô tả cú pháp của một ngôn ngữ lập trình là
A) Dùng cây cú pháp có chú giải
B) Dùng một tệp văn bản
C) Dùng dạng chuẩn BNF
D) Dùng mảng
25 Khẳng định nào dưới đây là <mark>không đúng</mark> cho lớp ngôn ngữ LL(1)
A) Không ngôn ngữ LL(1)nào là ngôn ngữ chính quy
B) Mọi ngôn ngữ LL(1) là ngôn ngữ phi ngữ cảnh
C) Mọi ngôn ngữ LL(1) là đơn nghĩa
D) Lớp LL(1) được chứa trong lớp LR(1)
26 Trong những chủ đề được nói đến dưới đây, chủ đề nào không liên quan đến phân tích ngữ nghĩa?
A) Đảm bảo trong mỗi phạm vi không tồn tại hai tên trùng nhau
B) Kiểm tra sự tương ứng giữa việc sử dụng hàm, biến với khai báo của chúng
C) Phân chia chương trình thành các khối cơ bản
D) Đảm bảo biến điều khiển chu trình for phải có kiểu nguyên
27 Khẳng định nào không đúng luật phạm vi gần nhất?
A) Toán tử edit chỉ được tham chiếu phạm vi gần nhất
B) Toán tử delete chỉ được xóa các lối vào xuất hiện trong khai báo gần nhất
C) Toán tử insert vào bảng ký hiệu không được ghi đè những khai báo trước
D) Toán tử lookup vào bảng ký hiệu luôn luôn tham chiếu phạm vi hiện hành
vi gần nhất Dãy ac := b + a(*1.) chứa bao nhiêu từ tố của KPL?
<mark>A) 0</mark> Lỗi
B) 5
B) 5 C) 6
C) 6
C) 6 D) 8
C) 6 D) 8 <mark>29</mark> Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack C) Hình trạng
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack C) Hình trạng D) Phân tích trái
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack C) Hình trạng D) Phân tích trái 30 Xử lý nào dưới đây để khử đệ quy trái:
C) 6 D) 8  29 Dể mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack C) Hình trạng D) Phân tích trái 30 Xử lý nào dưới đây để khử đệ quy trái: A) Thêm ký hiệu không kết thúc mới
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng  A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack C) Hình trạng D) Phân tích trái 30 Xử lý nào dưới đây để khử đệ quy trái: A) Thêm ký hiệu không kết thúc mới B) Thêm ký hiệu kết thúc mới C) Không được thêm ký hiệu không kết thúc mới D) Loại bỏ một số sản xuất không đệ quy trái
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng  A) Trạng thái  B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack  C) Hình trạng  D) Phân tích trái  30 Xử lý nào dưới đây để khử đệ quy trái:  A) Thêm ký hiệu không kết thúc mới  B) Thêm ký hiệu kết thúc mới  C) Không được thêm ký hiệu không kết thúc mới
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack C) Hình trạng D) Phân tích trái 30 Xử lý nào dưới đây để khử đệ quy trái: A) Thêm ký hiệu không kết thúc mới B) Thêm ký hiệu kết thúc mới C) Không được thêm ký hiệu không kết thúc mới D) Loại bỏ một số sản xuất không đệ quy trái 31 Việc kiểm tra sự tương ứng về kiểu giữa biến ở về trái và biểu thức ở vế phải của lệnh gán được thực
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack C) Hình trạng D) Phân tích trái 30 Xử lý nào dưới đây để khử đệ quy trái: A) Thêm ký hiệu không kết thúc mới B) Thêm ký hiệu kết thúc mới C) Không được thêm ký hiệu không kết thúc mới D) Loại bỏ một số sản xuất không đệ quy trái 31 Việc kiểm tra sự tương ứng về kiểu giữa biến ở vế trái và biểu thức ở vế phải của lệnh gán được thực hiện trong giai đoạn nào?
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng  A) Trạng thái  B) Stack tiền định trên xuống —> suy dẫn trái —> stack  C) Hình trạng  D) Phân tích trái  30 Xử lý nào dưới đây để khử đệ quy trái:  A) Thêm ký hiệu không kết thúc mới  B) Thêm ký hiệu kết thúc mới  C) Không được thêm ký hiệu không kết thúc mới  D) Loại bỏ một số sản xuất không đệ quy trái  31 Việc kiểm tra sự tương ứng về kiểu giữa biến ở vế trái và biểu thức ở vế phải của lệnh gán được thực hiện trong giai đoạn nào?  A) Phân tích từ vựng
C) 6 D) 8  29 Để mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng  A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống -> suy dẫn trái -> stack  C) Hình trạng D) Phân tích trái 30 Xử lý nào dưới đây để khử đệ quy trái:  A) Thêm ký hiệu không kết thúc mới B) Thêm ký hiệu kết thúc mới C) Không được thêm ký hiệu không kết thúc mới D) Loại bỏ một số sản xuất không đệ quy trái  31 Việc kiểm tra sự tương ứng về kiểu giữa biến ở vế trái và biểu thức ở vế phải của lệnh gán được thực hiện trong giai đoạn nào?  A) Phân tích từ vựng B) Phân tích cú pháp
C) 6 D) 8 29 Dễ mô tả hoạt động của giải thuật phân tích trên xuống tiền định người ta dùng A) Trạng thái B) Stack tiền định trên xuống -> suy dẫn trái -> stack C) Hình trạng D) Phân tích trái 30 Xử lý nào đưới đây để khử đệ quy trái: A) Thêm ký hiệu không kết thúc mới B) Thêm ký hiệu két thúc mới C) Không được thêm ký hiệu không kết thúc mới D) Loại bỏ một số sản xuất không đệ quy trái 31 Việc kiểm tra sự tương ứng về kiểu giữa biến ở vế trái và biểu thức ở vế phải của lệnh gán được thực hiện trong giai đoạn nào? A) Phân tích từ vụng B) Phân tích cú pháp C) Phân tích ngữ nghĩa

\_ . \_ . \_ . \_ . \_ . \_ . \_ . \_ .

32 Ký tự nào không được bộ phân tích từ vựng bỏ qua?	
A) Các ký tự xuất hiện trong chú thích.	
B) Khoảng trắng.	
C) Ký tự kết thúc câu lệnh.	
D) Ký tự xuống dòng.	
Lý do để phương pháp phân tích cú pháp trên x <mark>uống có quay lui</mark> không pháp cho ngôn ngữ KPL là:	được sử dụng để phân tích cú
A) Chi phí thời gian quá lớn	
B) Không đủ không gian nhớ để lưu trữ các hình trạng khi phân tích KPL	
C) KPL không thoả mãn một số điều kiện mà giải thuật đòi ỏi	
D) Văn phạm KPL quá phức tạp	
34 Trong các văn phạm dưới đây , văn phạm nào <mark>không</mark> nhập nhằng?	
A) S -> AaA, A -> Aa, A -> a	
B) $S \rightarrow aS$ , $S \rightarrow Sa$ , $S \rightarrow b$ aba	
C) $S \rightarrow F, S \rightarrow (S + F), F \rightarrow a$	
D) S -> 00S, S -> S1, S-> 1	
35 Khẳng định nào là đúng với cấu trúc mảng của KPL	
A) Chỉ cho phép dùng mảng 1 và 2 chiều	
B) Chỉ cho phép dùng mảng 1 chiều	
C) Cho dùng mảng có số chiều tuỳ ý	
D) Không cho phép dùng mảng	
36 Dòng nào dưới đây đúng cú pháp KPL?	
A) const a=integer;	
B) var a: integer;	
C) const a=1;b=a*2;	
D) const a=1; b=a;	
37 Bộ phân tích từ vựng được xây dựng dựa trên mô hình	
A) Ôtômat đẩy xuống	
R) Otômat hữu hạn day xuông —> cu pháp	
C) Ôtômat tuyến tính giới nội  hữu hạn —> từ vưnng	
D) Ôtômat đẩy xuống mở rộng	
	võng(ansilan)
	Tong(epsuon)
A) S -> Aa,A -> BD, B -> b, B -> @, D->d, D -> @	
B) S -> 1S0, S -> 10	
C) $S -> AaA$ , $A -> AaA$ , $A -> a$	
D) $S -> 00S$ , $S -> S1$ , $S -> 1$	
39 Phân tích trái là	17
A) Dãy số nguyên là số thứ tự của các sản xuất không đệ quy được dùng trong	= = = = = = = = = = = = = = = = = = =
B) Nghịch đảo của dãy số nguyên là số thứ tự của các sản xuất được dùng troi	ng suy dân trái
C) Dãy số nguyên là số thứ tự của các sản xuất được dung trong suy dẫn trái	bài 6 trang

\_-----

4

D) Không là đối tượng nào nói trên

A)	Ôtômat hữu hạn
B)	Định nghĩa tựa cú pháp
C)	Stack
D)	Văn phạm hình thức
41	Mỗi sơ đồ cú pháp được xây dựng cho một
A)	Ký hiệu kết thúc
B)	Ký hiệu của văn phạm
C)	Ký hiệu không kết thúc
D)	Sản xuất
42	Thuộc tính kế thừa được tính trên cây cú pháp có chú giải theo hướng
A)	Từ trên xuống
B)	Từ dưới lên
C)	Thứ tự bất kỳ
_	Từ trên xuống hoặc từ các nút cùng cấp
43	Hãy cho biết trong các thao tác sau, thao tác nào thuộc phân tích ngữ nghĩa
	Kiểm tra xem một chú thích có điểm kết thúc không
B)	Kiểm tra số chiều của mảng đang sử dụng có đung như khai báo không
	Kiểm tra xem trong lệnh while có chứa từ khóa do hay không
D)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack
D)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack  Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa
D) 44 A)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack  Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa  Tập ký hiệu kết thúc
D) 44 A) B)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack  Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa  Tập ký hiệu kết thúc  Tập ký hiệu không kết thúc
D) 44 A) B) C)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack    Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa  Tập ký hiệu kết thúc  Tập ký hiệu không kết thúc  Tập sản xuất
D) 44 A) B) C)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack  Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa  Tập ký hiệu kết thúc  Tập ký hiệu không kết thúc  Tập sản xuất  Mọi ký hiệu của văn phạm
D) 44 A) B) C) D) 45	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack  Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa  Tập ký hiệu kết thúc  Tập ký hiệu không kết thúc  Tập sản xuất  Mọi ký hiệu của văn phạm  Các lệnh dưới đây, lệnh nào viết bằng mã ba địa chỉ được giới thiệu trong môn học?
D) 44 A) B) C) D) 45 A)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack    Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa   Tập ký hiệu kết thúc   Tập ký hiệu không kết thúc   Tập sản xuất   Mọi ký hiệu của văn phạm   Các lệnh dưới đây, lệnh nào viết bằng mã ba địa chỉ được giới thiệu trong môn học?   t[i+1]:=x
D) 44 A) B) C) D) 45 A) B)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack    Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa   Tập ký hiệu kết thúc   Tập ký hiệu không kết thúc   Tập sản xuất   Mọi ký hiệu của văn phạm   Các lệnh dưới đây, lệnh nào viết bằng mã ba địa chỉ được giới thiệu trong môn học?   t[i+1]:=x   t[i]:=y
D) 44 A) B) C) D) 45 A) C)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack    Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa   Tập ký hiệu kết thúc   Tập ký hiệu không kết thúc   Tập sản xuất   Mọi ký hiệu của văn phạm   Các lệnh dưới đây, lệnh nào viết bằng mã ba địa chỉ được giới thiệu trong môn học?   t[i+1]:=x   t[i]:=y   t[i]:=1+i
D) 44 A) B) C) D) 45 A) C)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack    Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa   Tập ký hiệu kết thúc   Tập ký hiệu không kết thúc   Tập sản xuất   Mọi ký hiệu của văn phạm   Các lệnh dưới đây, lệnh nào viết bằng mã ba địa chỉ được giới thiệu trong môn học?   t[i+1]:=x   t[i]:=y
D) 44 A) B) C) D) 45 A) C)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack    Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa   Tập ký hiệu kết thúc   Tập ký hiệu không kết thúc   Tập sản xuất   Mọi ký hiệu của văn phạm   Các lệnh dưới đây, lệnh nào viết bằng mã ba địa chỉ được giới thiệu trong môn học?   t[i+1]:=x   t[i]:=y   t[i]:=1+i
D) 44 A) B) C) D) 45 A) C)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack    Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa   Tập ký hiệu kết thúc   Tập ký hiệu không kết thúc   Tập sản xuất   Mọi ký hiệu của văn phạm   Các lệnh dưới đây, lệnh nào viết bằng mã ba địa chỉ được giới thiệu trong môn học?   t[i+1]:=x   t[i]:=y   t[i]:=1+i
D) 44 A) B) C) D) 45 A) C)	Tìm địa chỉ phần tử của mảng trong stack    Trong stack của bộ phân tích cú pháp tiền định chứa   Tập ký hiệu kết thúc   Tập ký hiệu không kết thúc   Tập sản xuất   Mọi ký hiệu của văn phạm   Các lệnh dưới đây, lệnh nào viết bằng mã ba địa chỉ được giới thiệu trong môn học?   t[i+1]:=x   t[i]:=y   t[i]:=1+i

40 Hệ thống nào dưới đây để mô tả một <mark>số thuộc tính liên quan đến ngữ nghĩa</mark> của ngôn ngữ lập trình?