**Câu hỏi audit module 5**

1. Trình bày được ý nghĩa và khái niệm Observer
2. Trình bày được ý nghĩa và khái niệm Observable
3. Phân biệt sự khác nhau giữa var, let, const
4. File angular.json và package.js sử dụng để làm gì?
5. Kể tên các directive được hỗ trợ trong angular
6. Trình bày được ý nghĩa và khái niệm subcribe
7. Trình bày khái niệm Single page application
8. Trình bày về Data binding trong component
9. Trình bày sự khác nhau giữa navigateByUrl và navigate
10. TypeScript là gì?
11. Tại sao nên sử dụng Typescript, Ưu điểm của Typescript
12. Làm thế nào để lấy được dữ liệu từ component cha
13. Làm thế nào để lấy được dữ liệu từ component con
14. Sự khác biệt giữa RouterModule.forChild và RouterModule.forRoot là gì?
15. Tại sao nên sử dụng Angular (điểm mạnh)?
16. Nhược điểm của Angular là gì?
17. Angular Cli là gì? Làm sao để sử dụng nó ?
18. Directive trong angular là gì ?
19. Trình bày được khái niệm template trong angular
20. Giải thích kiến trúc của Angular
21. Hãy mô tả khái niệm Databinding One Way & two way phân biệt sự khác nhau?
22. ngModule là gì?
23. Component là gì ? các thành phần của component
24. Có thể chuyển mã TypeScript thành mã Javascript không, bằng cách nào?
25. Mô tả vòng đời component?
26. Pipe là gì?
27. Phân biệt sự khác nhau giữa Promise và Observable
28. Biên dịch AOT là gì? Những lợi thế của AOT ?
29. Trình bày khái niệm Front-end & backend
30. Làm sao để cài đặt TypeScript
31. Để khởi tạo một dự án angular sử dụng câu lệnh nào
32. Để chạy một dự án angular sử dụng câu lệnh nào
33. Kể tên các kiểu dữ liệu trong Typescript
34. Kể tên các vòng lặp được typescript hỗ trợ
35. ngFor là gì? Cách sử dụng
36. ngIf là gì? Cách sử dụng
37. Các cách tạo form trong Angular
38. router trong angular dùng để làm gì?
39. Cách để lấy tham số trên URL trong angular
40. làm sao để kiểm tra người dùng có quyền truy cập vào 1 route ?
41. lazy-loading là gì?