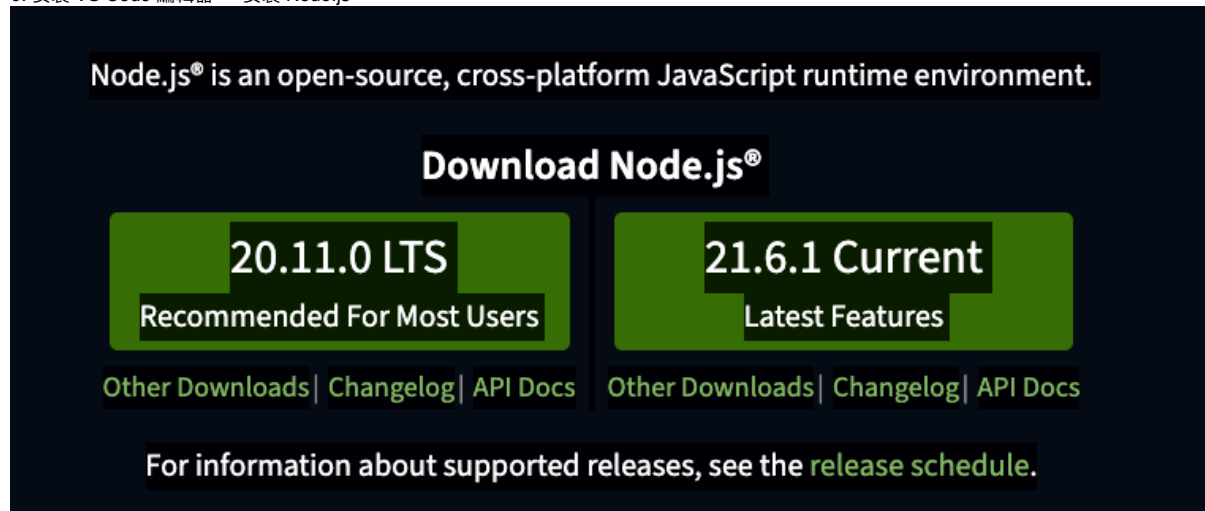
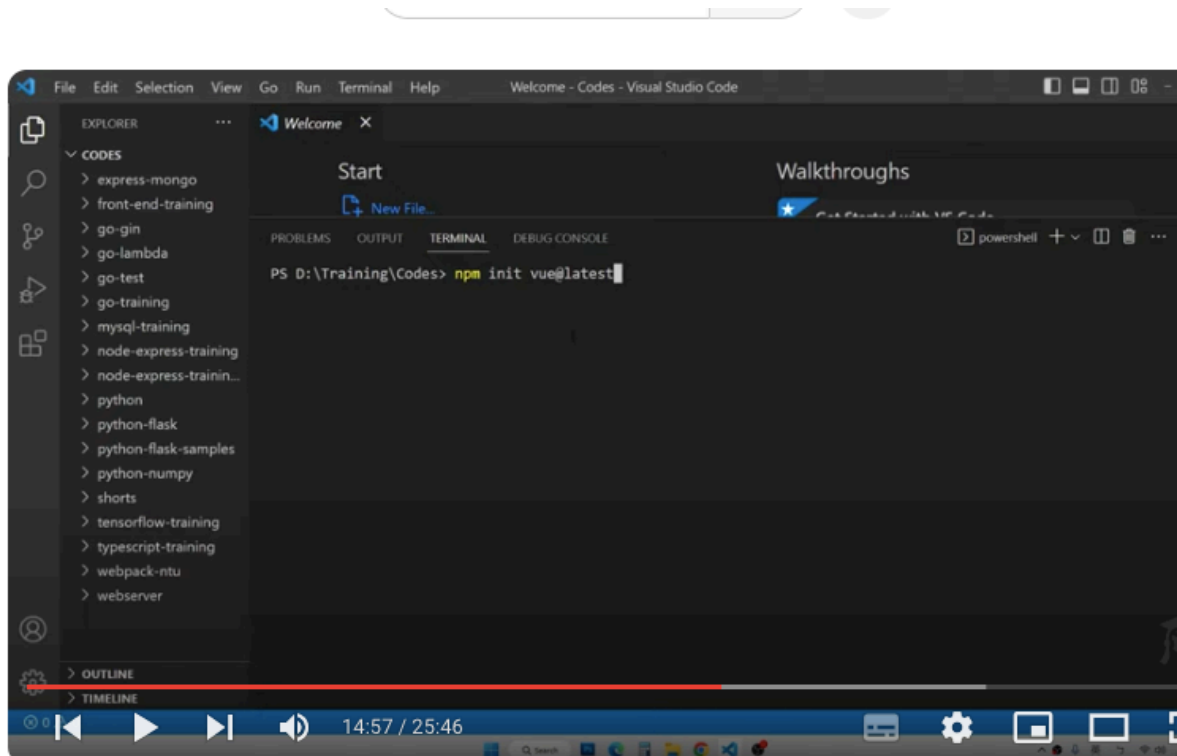


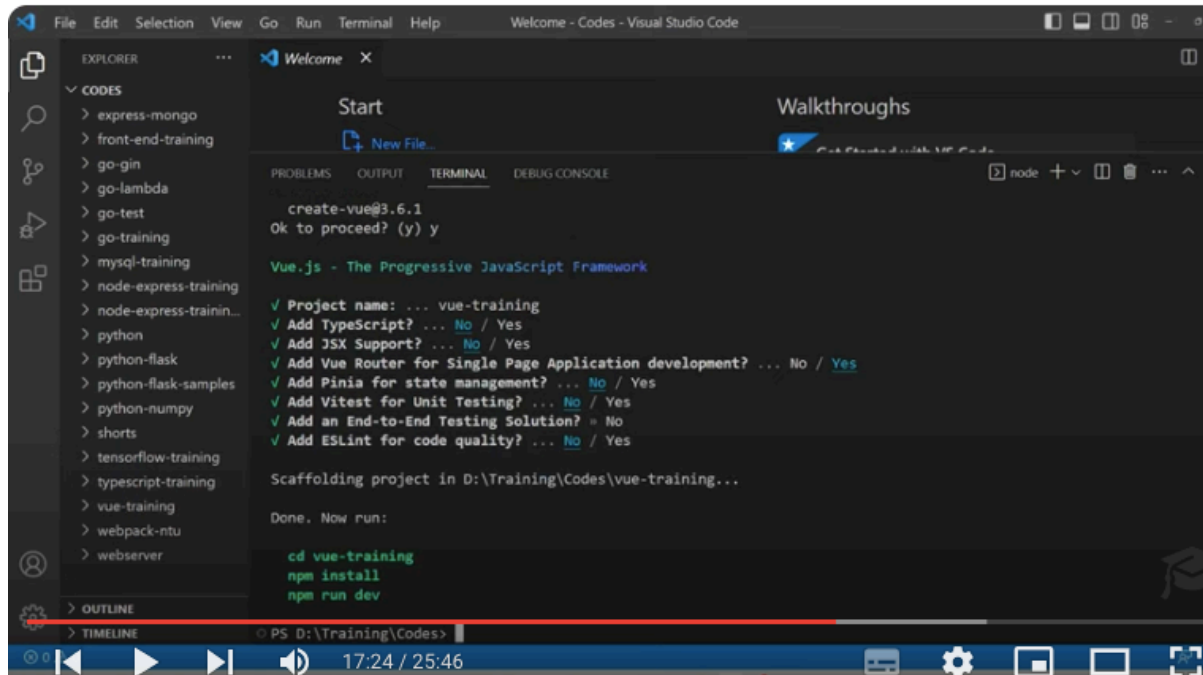
0. 安裝 VS Code 編輯器，安裝 Node.js



1. 使用 create-vue 建立 vue 專案資料夾：
使用 VS code 終端機命令：

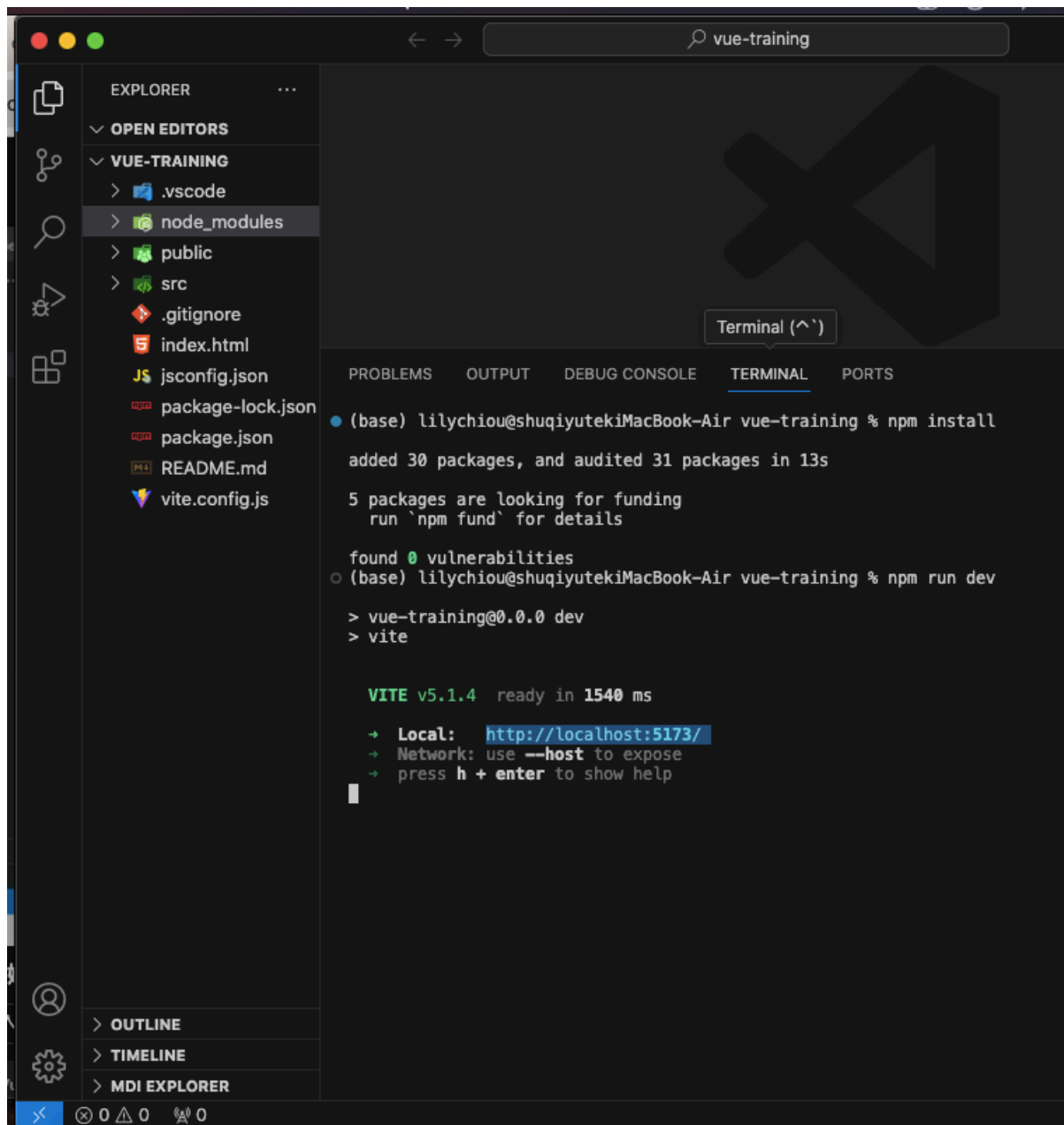


原則上都回答 No 除了 Vue Router

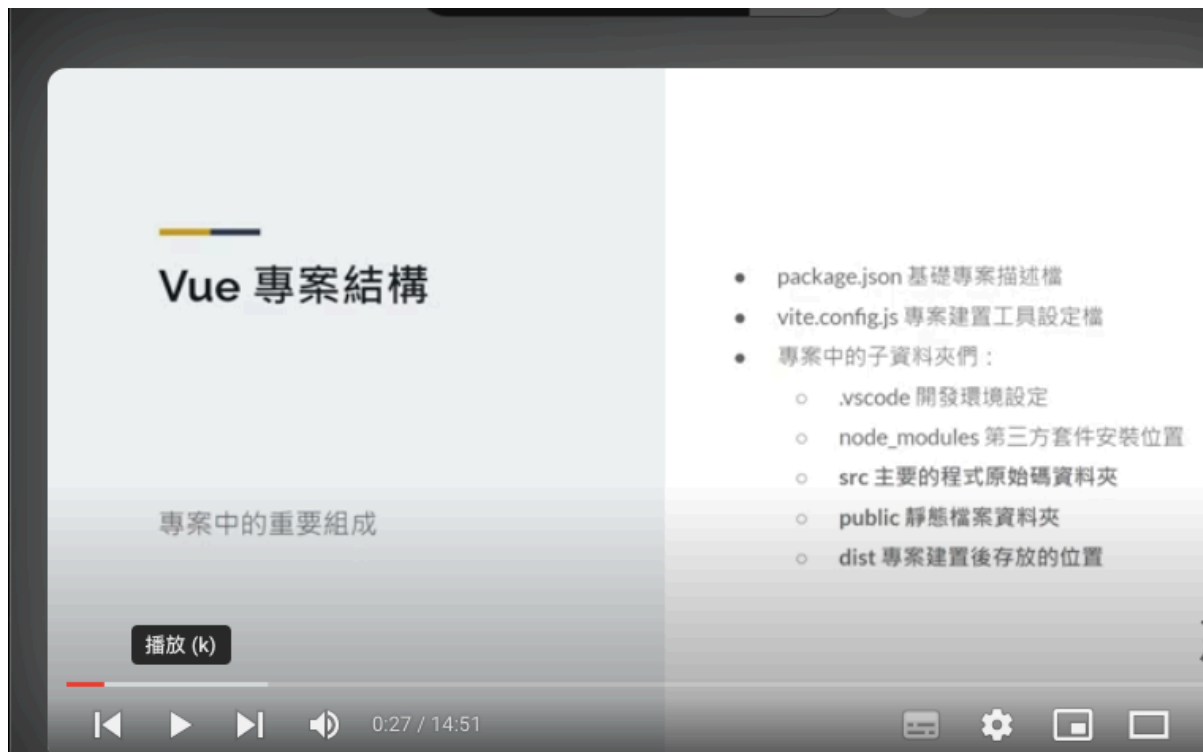


2. Vue 專案建置程序：在終端機專案資料夾的目錄下面，執行 `npm install`(安裝第三方套件. 跟據設定安裝所有的第三方套件)，執行完畢，所有的程式會放在 `node_modules` 的目錄下面：

3. 命令列打: `npm run dev`：就會有 VITE 的測試環境 run 起來，按 `control + c` 就可中斷



4. vite : 專案打包工具 , public: 於圖片.. 等等資料 , dist: 存放專案建置後的可執行的檔案



5. 專案建置：nom run build



6. 開發測試：6pm run dev



7. Vue App 架構



8. 建立 Vue App :

建立 Vue App

使用 createApp 函式

- 載入 createApp 函式
`import {createApp} from "vue";`
- 載入、設定根組件
`import 根組件名稱 from "組件檔案路徑";`
`const app=createApp(根組件名稱);`
- 設定掛載的 HTML 標籤。
`app.mount("CSS 選擇器");`

9. Vue 組件 (Single File Component) SFC: 會在 Script 有一個 setup 專屬寫法，在 style 有 scoped 的專屬寫法：

組件的概念

將網頁的 HTML、CSS、JavaScript
包裹在一個 vue 程式檔案中

組件名稱.vue

```
<script setup>  
  // JavaScript 程式碼  
</script>  
<template>  
  <!-- HTML 樣板結構 -->  
</template>  
<style scoped>  
  /* CSS 設定 */  
</style>
```

10. 組件範例:



11. 先把專案清空，把 src 下的檔案全部刪除，從新開始，然後在 src 目錄下建立 main.js 及 App.vue

