1. **填空题**
2. 全局安装@vue/cli 3.x的命令是npm install @vue/cli@3.10 –g\_
3. 卸载vue-cli(1.x或者2.x)的命令是npm unistall vue-cli –g
4. 使用vue -V命令可以查看Vue的版本号
5. Vue CLI3使用vue create命令创建Vue项目
6. 在所有的环境中都会被载入的环境文件是.env
7. 项目安装vue-router路由插件的命令是vue add router
8. **选择题**
9. 使用Vue CLI成功创建项目后，可以用下列哪个命令启动项目（A）
10. npm run serve
11. npm start serve
12. npm begin serve
13. run server
14. 在使用从相对路径导入静态资源时，关于URL转换规则说法错误的是（D）
15. 如果 URL 是一个绝对路径，它将会被保留不变。
16. 如果 URL 以 . 开头，它会作为一个相对模块请求被解释。
17. 如果 URL 以 ~ 开头，其后的任何内容都会作为一个模块请求被解析。
18. 如果 URL 以 @ 开头，会作为一个相对模块请求被解析。
19. 下列不属于Vue CLI默认情况下的模式的是( B )
20. development
21. running
22. production
23. test
24. 使用Vue CLI 3生成的目录机构中，下列选项与其说明不匹配的是（ A ）
25. dist：源码文件夹
26. public：静态文件夹
27. index.htm：入口页面
28. component：vue公共组件
29. Vue-cli3中的全局配置文件是（ A ）
30. vue.config.js
31. vue.js
32. vue.config.json
33. vuecli3.config.js
34. **简答题**
35. 使用从相对路径导入静态资源时，会遵循哪些URL转换规则？

答：如果 URL 是一个绝对路径 (例如 /images/example.jpg)，它将会被保留不变。

如果 URL 以 . 开头，它会作为一个相对模块请求被解释且基于你的文件系统中的目录结构进行解析。如果 URL 以 ~ 开头，其后的任何内容都会作为一个模块请求被解析， Node 模块中的资源同样可以被解析。如果 URL 以 @ 开头，它也会作为一个模块请求被解析。它的用处在于 Vue CLI 默认会设置一个指向 <projectRoot>/src 的别名 @**。**

1. 简述组成Vue CLI 的三个主要工具

答：1. CLI 是一个 npm 包，通过 vue 命令提供核心功能。2. CLI Service 是一个开发依赖项。它可以帮助开发项目、打包，以及检查内部 Webpack 项目的配置。3.CLI 插件也是 npm 包，为项目提供额外的功能。