دانسته های خود را از لاراول بیان کنید و توضیح دهید هر پوشه چه کاربردی دارند

لاراول یک فریم ورک توسعه ی وب است که بر اساس زبان برنامه نویسی php ساخته شده است که بر اساس معماری mvc توسعه پیدا کرده که باعث جدا شدن منطق برنامه و کاهش تداخل برنامه می شود.

يوشه هاى ان شامل:

app: شامل كلاس هاى مدل و كنترلر و سرويس ها ميدل وير ها extention ها مى باشد .

config: شامل تنظیمات برنامه است که میتوان تغییرات در تنظیمات قسمتی از برنامه مانند دیتا بیس ایجاد کرد.

database: شامل migrations و factories است که برای ایجاد داده های فیک و ایجاد تیبل میورد استفاده قرار میگیرد

public: شامل فایل های عمومی و قابل دسترس می باشد که شامل فایل هایی مانند , js images css ... می باشد.

resources: فایلی جهت نمایش views js ها مورد استفاده قرار میگیرد

routes: شامل روت برنامه است که این امکان را به ما میدهد تا مسیر ها را در داخلش مشخص کنیم test: شامل تست های جهت بررسی صحت عملکرد برنامه است.

storage:برای ذخیه سازی log ها و فایل های cacheمورد استفاده قرار میگیرد.

Vendor: شامل کتابخانه هایی است برای اجرای برنامه مورد ساتفاده قرار میگیرد که توسط ابزار به اسم composer مدیریت می شود.