* **ViewPager:** Là một dạng cấu trúc view trượt ngang bao gồm nhiều page, mỗi page là một Fragment con , có thể coi mỗi một Fragment là một item
* Cho phép người dùng trượt qua lại giữa các giao diện một cách nhẹ nhàng
* Có 3 Adapter để sử dụng với ViewPager

+ PagerAdapter: Nếu bạn phải hiển thị các custom view (không phải Fragment) thì chỉ cần extend nó và override các phương thức cần thiết. PagerAdapter chỉ giữ tối đa 3 view trong bộ nhớ memory, 1 view hiện tại đc hiển thị visible, 1 view bên trái và 1 view bên phải. Trong quá trình scroll để di chuyển các page, các page bị đi ra ngoài sẽ bị destroy trong phương thức destroyItem(ViewGroup, int, Object)

+ FragmentPagerAdapter: khi một fragment được tạo, nó sẽ không bao giờ bị phá hủy trong suốt cuộc đời của adapter. Các fragment sẽ được giữ bởi FragmentManager và sẽ được sử dụng lại bất cứ khi nào ta cần một fragment mới để hiển thị

+ FragmentStatePagerAdapter: khi các fragment không hiển thị đến người dùng, toàn bộ sẽ bị hủy

* **TabLayout** trong Android được dùng để thiết kế màn hình theo chiều ngang với nhiều tab khác nhau trên một màn hình, giúp chuyển đổi qua lại giữa các màn hình một cách nhanh chóng và thuận lợi
* TabLayout cung cấp a layout chiều ngang để hiển thị các tab
* **Sơ đồ hoạt động**

