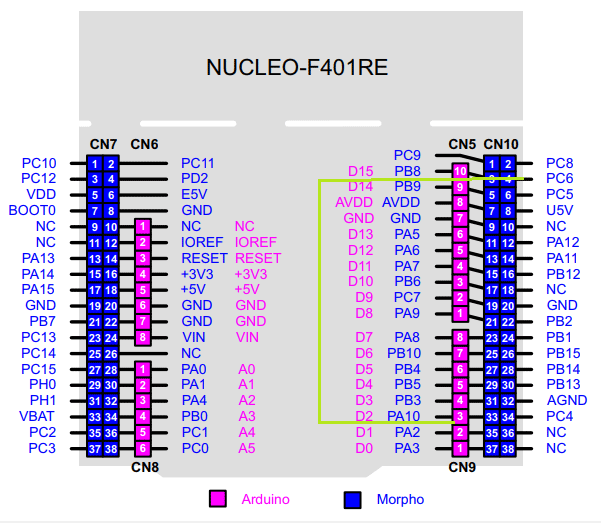
**Yêu cầu:** Viết chương trình khi nhấn nút trên Board STM32 sẽ truyền dữ liệu từ **USART6 đến USART1** trên **Board STM32**. Khi dữ liệu truyền trùng khớp thì Led màu đỏ trên Kit STM32F401 sẽ nháy 5 lần sau đó trở lại trạng thái ban đầu.

Kết nối phần cứng giữa ngoại vi USART6 và USART1 trên Board STM32 như sau:

**TX : PC6 - RX: PA10**

****