**Các cách khắc phục sự cố mất kết nối wifi trên windows 10**

**Cách 1: Kiểm tra cơ bản**

* B1: Bật Wi-Fi: Đảm bảo nút Wi-Fi (phím vật lý hoặc phím tắt) trên laptop được bật. Kiểm tra biểu tượng Wi-Fi ở góc dưới bên phải màn hình.
* B2: Kiểm tra router:
  + Khởi động lại router/modem bằng cách tắt nguồn, chờ 30 giây, rồi bật lại.
  + Đảm bảo router có kết nối Internet (đèn tín hiệu trên router sáng bình thường).
* B3: Xem Phạm vi tín hiệu: Đảm bảo máy tính ở gần router và không có vật cản (tường dày, thiết bị điện tử gây nhiễu).
* B4: Kiểm tra trên thiết bị khác: Thử kết nối Wi-Fi bằng điện thoại hoặc máy khác để xác định lỗi từ máy tính hay router.

**Cách 2: Kiểm tra/Cập nhật Trình điều khiển (Driver)**

**B1:** Nhấn **Windows + X**, chọn **Device Manager**.

**B2:** Mở rộng mục **Network adapters**, tìm adapter Wi-Fi (thường có từ "Wireless" hoặc tên hãng như Intel, Realtek).

**B3:** Nhấp chuột phải, chọn **Update driver** > **Search automatically for drivers**.

**B4:**Nếu không hoạt động, chọn **Uninstall device**, sau đó khởi động lại máy để Windows tự cài lại driver.

**B5:** Nếu vẫn không được, tải driver mới nhất từ trang web của hãng sản xuất laptop hoặc adapter Wi-Fi (Intel, Broadcom, Realtek...).

* **Kết quả: thành công/ ko thành công**

**Cách 3: Thực hiện lệnh trong Command Prompt**

Đây là cách để làm mới địa chỉ IP và DNS của máy tính.

1. Tìm kiếm CMD trên menu Start. Nhấp chuột phải vào Command Prompt và chọn Run as administrator (Chạy với quyền Quản trị viên).
2. Nhập từng lệnh sau, nhấn Enter sau mỗi lệnh:
   * Để giải phóng địa chỉ IP hiện tại: ipconfig /release
   * Để yêu cầu địa chỉ IP mới: ipconfig /renew
3. Quan sát kết quả (địa chỉ IP mới có được cấp thành công hay không).

* **Kết quả: thành công/ ko thành công**