**1. Các loại phần mềm độc hại tương ứng:**

* **Virus:** Lây lan qua file hoặc USB, làm máy chậm và gây lỗi hệ thống.
* **Adware:** Gây xuất hiện nhiều quảng cáo, tự mở tab lạ trong trình duyệt.
* **Ransomware:** Mã hóa file và đổi đuôi (như .locked), yêu cầu tiền chuộc để mở lại.

**2. Cách xử lý khi phát hiện dấu hiệu trên:**

1. **Ngắt kết nối Internet ngay** để ngăn phần mềm độc hại lan rộng hoặc gửi dữ liệu ra ngoài.
2. **Không mở hoặc thanh toán tiền chuộc** trong trường hợp ransomware.
3. **Chạy phần mềm diệt virus uy tín (Windows Defender, Kaspersky, Bitdefender, Malwarebytes, v.v.)** để quét toàn bộ hệ thống.
4. **Sao lưu dữ liệu quan trọng** (nếu còn truy cập được) ra ổ cứng ngoài an toàn.
5. **Khởi động máy ở chế độ Safe Mode** để gỡ bỏ phần mềm lạ hoặc khôi phục hệ thống.
6. Nếu tình trạng nghiêm trọng, **nhờ kỹ thuật viên hoặc cài đặt lại hệ điều hành** để đảm bảo sạch hoàn toàn.