**TỔNG HỢP NHỮNG LÝ DO CÔ NÊN CHO EM PASSED BÀI 23: FRUIT SHOP**

* **Về hình thức**:
  + Code sạch đẹp, gọn gàng
  + Chia thành các method nhỏ để dễ quản lý code, sử dụng lại
  + Đảm bảo tính mở rộng (scalabilty) và dễ dàng bảo trì (maintainability)
* **Về tính năng**
  + Xử lý đầu vào của tất cả các hàm
  + Trải nghiệm người dùng tốt:
    - ấn Enter để bỏ qua thông tin cần nhập (ngoại trừ những thông tin bắt buộc như Fruit ID, số lượng, giá tiền)
    - Được tạo loại hàng mới và tạo đơn hàng vô số lần theo nhu cầu
  + Các tính năng mới được bổ sung vào:
    - *UpdateQuantityFruit*: đầu vào số nguyên, tăng hoặc giảm số lượng của mặt hàng
    - *Feedback*: gồm rating (điểm từ 1-5) và nhận xét – chỉ những người từng mua hàng được tạo feedback
    - *ViewFeedback*
    - *Report*: Tổng hợp doanh số, doanh số của từng loại hoa quả, mức chi tiêu của từng người :3
* **Về tính hiệu quả của thuật toán:**
  + Sử dụng Hashtable để lưu dữ liệu
  + Tối ưu bộ nhớ vì các biến được khai báo bên ngoài vòng lặp
  + Độ phức tạp của thuật toán tìm kiếm : O(n)