

3.4. Tính toán trên dãy số

- ✓ **Yêu cầu:** Tạo trang Tính toán trên dãy số như sau:

TÍNH TOÁN TRÊN DÃY SỐ

Giới hạn của dãy số: Số bắt đầu: Số kết thúc:

Kết quả:

Tổng các số:

Tích các số:

Tổng các số chẵn:

Tổng các số lẻ:

- ✓ **Hướng dẫn sử dụng:**
 - Nhập số bắt đầu, số kết thúc sau đó nhấn “Tính toán”
- ✓ **Tóm tắt yêu cầu**
 - **Thiết kế giao diện người dùng:**
 - Giao diện được cung cấp sẵn
 - **Nhập:**
 - Số bắt đầu
 - Số kết thúc
 - **Xuất:**
 - Tổng các số
 - Tích các số
 - Tổng các số chẵn
 - Tổng các số lẻ
 - **Qui tắc xử lý :**
 - Không có
- ✓ **Thuật giải**

- Xây dựng hàm `Tinh_tong()` có hai tham số truyền vào là `$So_bat_dau` và `$So_ket_thuc`
- Xây dựng hàm `Tinh_tich()` có hai tham số truyền vào là `$So_bat_dau` và `$So_ket_thuc`
- Xây dựng hàm `Tinh_tong_chan()` có hai tham số truyền vào là `$So_bat_dau` và `$So_ket_thuc`
- Xây dựng hàm `Tinh_tong_le()` có hai tham số truyền vào là `$So_bat_dau` và `$So_ket_thuc`
- Khai báo biến `$So_bat_dau` nhận giá trị của `Th_So_bat_dau`
- Khai báo biến `$So_ket_thuc` nhận giá trị của `Th_So_ket_thuc`
- Khai báo biến `$Tong = Tinh_tong($So_bat_dau, $So_ket_thuc);`
- Khai báo biến `$Tich = Tinh_tich($So_bat_dau, $So_ket_thuc);`
- Khai báo biến `$Tong_le = Tinh_tong_le($So_bat_dau, $So_ket_thuc);`
- Khai báo biến `$Tong_chan = Tinh_tong_chan($So_bat_dau, $So_ket_thuc);`
- Kết xuất `$Tong, $Tich, $Tong_le, $Tong_chan` vào `Th_Tong, Th_Tich, Th_Tong_le, Th_Tong_chan`

✓ **Hướng dẫn**

- Không có