

# GIẢI BÀI TẬP 49 TRANG 101

## SGK TOÁN 7 TẬP 1 – PHẦN HÌNH HỌC

### Câu hỏi

*Hãy chỉ ra giả thiết và kết luận của các định lý sau:*

- a) Nếu một đường thẳng cắt hai đường thẳng sao cho có một cặp góc so le trong bằng nhau thì hai đường thẳng đó song song.
- b) Nếu một đường thẳng cắt hai đường thẳng song song thì hai góc so le trong bằng nhau.

### *Đáp Án:*

a) Giả thiết: Một đường thẳng cắt hai đường thẳng sao cho có một cặp góc so le trong bằng nhau.

Kết luận: Hai đường thẳng đó song song.

b) Giả thiết: Một đường thẳng cắt hai đường thẳng song song.

Kết luận: Hai góc so le trong bằng nhau.