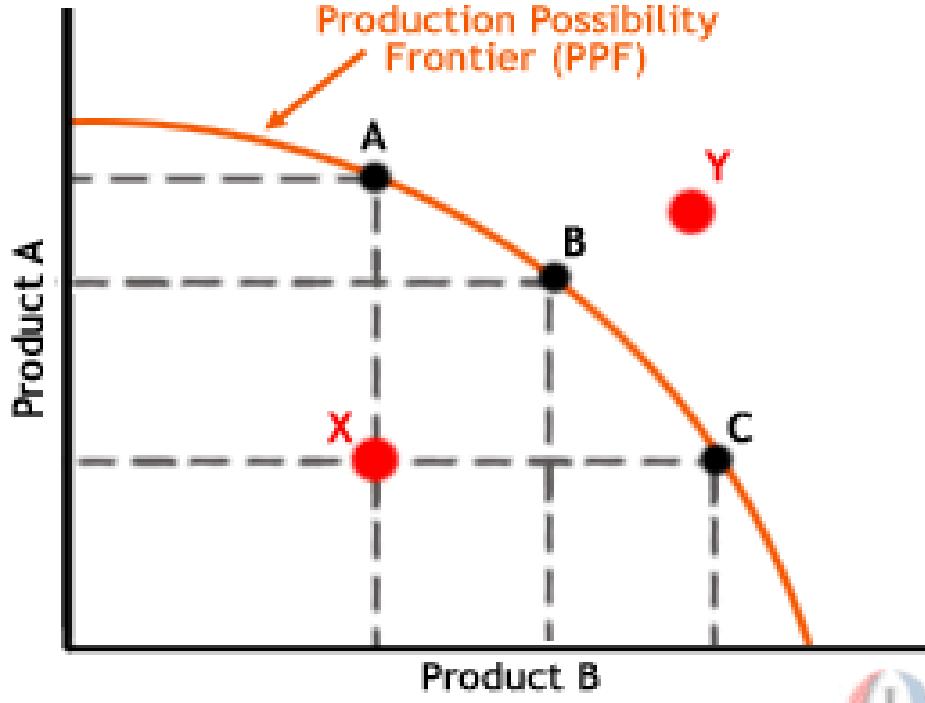


Phụ lục: Tại sao các nước lại tiến hành trao đổi hàng hóa với nhau (sự tồn tại của thương mại quốc tế) Lý thuyết lợi thế so sánh

Đường giới hạn khả năng sản xuất (Production Possibility Frontier-PPF)



- Đường PPF lồi ra phía ngoài phản ánh quy luật chi phí cơ hội tăng dần/lợi tức cận biên giảm dần
- Các điểm A, B, C là các điểm mà nền kinh tế sử dụng hết nguồn lực
Điểm X là điểm nền kinh tế sử dụng lãng phí nguồn lực
Điểm Y là điểm nền kinh tế không thể đạt được do không có đủ nguồn lực

Lợi thế so sánh

Nền kinh tế A sử dụng 2h đồng hồ để sản xuất lúa gạo và ô tô

1h sản xuất lúa gạo	1 h sản xuất ô tô
10 (tấn)	1 (xe)

Nền kinh tế B sử dụng 2 h đồng hồ để sản xuất lúa gạo và ô tô

1h sản xuất lúa gạo	1 h sản xuất ô tô
12 (tấn)	3 (xe)

Xét về mặt lợi thế tuyệt đối nền kinh tế B có lợi thế tuyệt đối ở cả 2 mặt hàng. Nhưng xét về mặt tương đối, nền kinh tế B có lợi thế so sánh khi sản xuất ô tô (B hy sinh 4 tấn gạo để sx 1 ô tô; A hy sinh 10 tấn gạo để sản xuất 1 ô tô); nền kinh tế A có lợi thế so sánh khi sản xuất lúa gạo (A hy sinh 0,1 ô tô để sx 1 tấn gạo; B hy sinh 0,25 ô tô để sx 1 tấn gạo). Vậy A sẽ chuyên sản xuất gạo, B sẽ chuyên sản xuất ô tô (trong 2h)

Trao đổi hàng hóa (Trade)

Trước khi trao đổi

A có 20 tấn gạo

B có 6 ô tô

Trao đổi với tỷ lệ 1 ô tô đổi 5 tấn gạo. Giả sử B trao đổi 2 ô tô lấy 10 tấn gạo

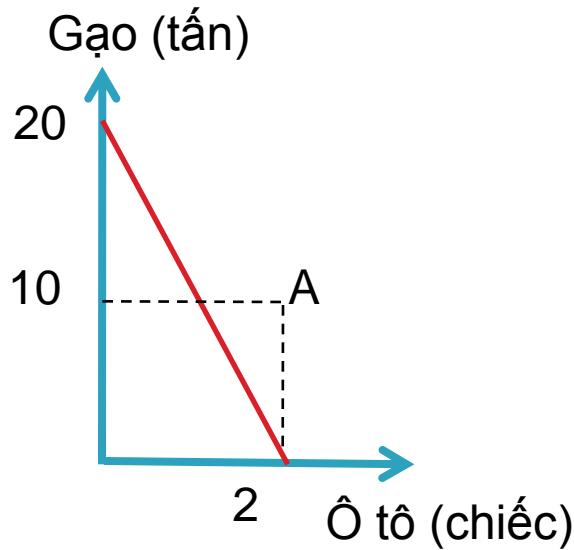
Sau trao đổi

A có 10 tấn gạo 2 ô tô

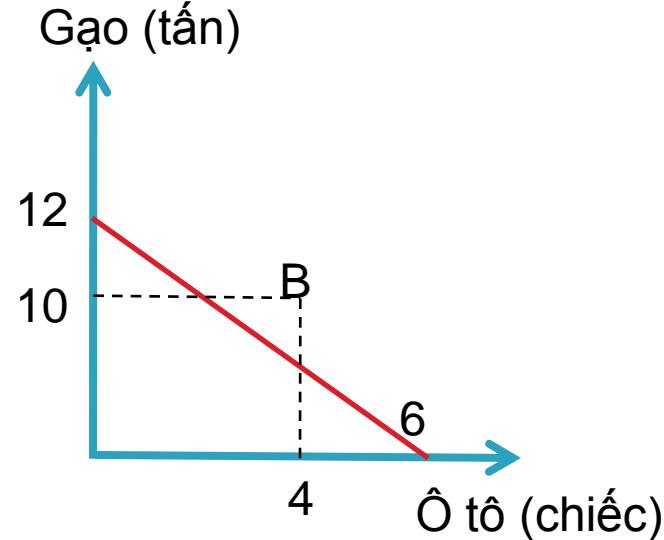
B có 10 tấn gạo 4 ô tô

Điều gì xảy ra khi có thương mại

PPF của A



PPF của B



(giả định chi phí cơ hội không đổi, PPF là đường thẳng)

Sau trao đổi 2 nền kinh tế đều tiêu dùng ở mức ngoài khả năng sản xuất của nền kinh tế mỗi nước.