

1. Retomamos dois conjuntos E e F de (II, 1, 3). Consideramos a relação L' , de F para E ,
"... foi lido por...".

Qual é a ^{o conj. de partida?} fonte? Qual é o ^{o conj. de chegada?} final? Como se obtém o esquema sagital de L' a partir daquele de L ?
Mesma pergunta para o esquema cartesiano.

L' é a relação recíproca de L .

Qual é a relação recíproca de L' ? Qual é a relação N' recíproca de N , (II, 6, 1)?

2. Exercice. Substituam os pontilhados por uma das letras L, L', N, N' :

Patrick VI
 II Nicole
Nicole III
 IV Patrick
Brigitte II
 I Patrick

3. Mais geralmente, se R e S são duas relações recíprocas, as duas frases: $a R b$ e $b S a$ têm a mesma significação.

Se R substitui um verbo na voz ativa, S pode muitas vezes se obter colocando este verbo na voz passiva (e inversamente).

4. Exercice. Quais são os verbos ou grupos verbais, caracterizando as relações recíprocas das relações vistas em (II, 2, 4), (II, 4, 1), (II, 4, 2), (II, 5, 5)? Qual é o gráfico da relação recíproca da relação vista em (II, 5, 4)?