

Exercice 1

Pour les phrases présuppositionnelles suivantes, indiquez la phrase présupposée, et en déduire une représentation possible de la phrase (en logique des prédicats), qui rend compte de cette présupposition.

Exemple : *Le roi de France est chauve* présuppose « il existe un unique roi de France ». D'où la représentation possible (due à Russel) : $\exists x (RdF(x) \wedge \forall y (RdF(y) \rightarrow y = x) \wedge C(x))$.

- (1) a. Marie aime aussi Jean.
b. Seul un enfant dort.
c. C'est Marcel qui est coupable.

..... Corrigé

(1-a) : présupposition "Marie aime quelqu'un d'autre que Jean" $\Rightarrow \exists x (A(m, x) \wedge (x \neq j))$

(1-a) : présupposition "Quelqu'un d'autre que Marie aime Jean" $\Rightarrow \exists x (A(x, j) \wedge (x \neq m))$

(1-b) : présupposition "Un enfant dort" $\Rightarrow \exists x (Ex \wedge D(x))$ ¹

(1-c) : présupposition "Quelqu'un est coupable" $\Rightarrow \exists x (P(x) \wedge C(x))$

Exercice 2

Les phrases (2) contiennent un déclencheur de présupposition, et expriment par conséquent deux contenus distincts. Pour chacune de ces phrases :

1. exprimer en langue naturelle le contenu asserté et le contenu présupposé ;
2. proposer deux formules logiques séparées, une pour chacun de ces contenus.

- (2) a. Ce n'est pas Léa que Sam a rencontré.
b. Marie non plus ne connaît pas Dave.

Exercice 3

Les phrases (3) contiennent un déclencheur de présupposition, et expriment par conséquent deux contenus distincts. Pour chacune de ces phrases :

1. exprimer en langue naturelle le contenu asserté et le contenu présupposé ;
2. proposer deux formules logiques séparées, une pour chacun de ces contenus.

- (3) a. Lucie aussi a rencontré André.
b. C'est Jean qui a présenté Max à Jo.

1. La présupposition de Seul Jean dort est "Jean dort", c'est le contenu asserté qui est "personne d'autre que Jean dort". On le voit en mettant sous forme interrogative : est-ce que seul Jean dort ? La réponse "oui" dit que personne d'autre ne dort, la réponse "non" dit que d'autres personnes dorment, mais dans les deux cas, on conserve l'inférence que Jean dort.