

Sémantique

Cours de Licence de Sciences du Langage (L2)

Alain Lecomte – Professeur, Université Paris 8

Fiche d'exercices n°4 – Inférences et quantifieurs

1- Justifier que de la phrase :

(1) *tous les invités ont bu du vin rouge*

on déduise :

(2) *tous les invités ont bu du vin*

et que de la phrase :

(3) *aucun invité n'a voulu de vin*

on déduise :

(4) *aucun invité n'a voulu de vin rouge (a fortiori, pourrait-on dire).*

2- Parmi les inférences suivantes, lesquelles sont correctes et lesquelles ne le sont pas.

- *aucun voyageur ne possède de lecteur MP3*
- *tous les voyageurs sont des étudiants*
- *donc aucun étudiant ne possède de lecteur MP3*

- *tout professeur est un diplômé*
- *les diplômés sont des ex-étudiants*
- *donc : tout professeur est un ex-étudiant*

- *la plupart des professeurs mangent sur le campus*
- *ceux qui mangent sur le campus se nourrissent mal*
- *donc : la plupart des professeurs se nourrissent mal*

- *la plupart des professeurs mangent sur le campus*
- *les professeurs font partie du personnel de l'Université*
- *donc : la plupart des membres du personnel de l'Université se nourrissent mal*

- *la plupart des professeurs mangent sur le campus*
- *les agrégés font partie des professeurs*
- *donc : la plupart des agrégés se nourrissent mal*

- *aucun conducteur de train n'est allergique au poil de chat*
- *les conducteurs de TGV sont des conducteurs de train*
- *donc : aucun conducteur de TGV n'est allergique au poil de chat*

- *aucun conducteur de train n'est allergique au poil de chat*
- *les asthmatiques sont allergiques au poil de chat*
- *donc : aucun conducteur de train n'est asthmatique*

- *quelques élèves connaissent des poésies*
- *les petits de cinquième sont des élèves*
- *donc : quelques petits de cinquième connaissent des poésies*

- *peu d'élèves connaissent des poésies*
- *les petits de cinquième sont des élèves*
- *donc : peu de petits de cinquième connaissent des poésies*

- *tout joueur d'un sport d'équipe espère être qualifié en équipe nationale*
- *les joueurs de foot sont des joueurs d'un sport d'équipe*
- *donc : tout joueur de foot espère être qualifié en équipe nationale*

- *quelques artisans sont plombiers*
- *les plombiers se font payer cher*
- *donc : quelques artisans se font payer cher*

- *quelques plombiers roulent sur l'or*
- *les plombiers sont des artisans*
- *donc : quelques artisans roulent sur l'or*

- *aucun professionnel ne fait ce genre d'erreur*
- *ceux qui font ce genre d'erreur sont sanctionnés*
- *donc : aucun professionnel n'est sanctionné*

- *beaucoup d'artisans sont des plombiers*
- *les plombiers se font payer cher*
- *donc : beaucoup d'artisans se font payer cher*

- *beaucoup de plombiers roulent sur l'or*
- *les plombiers sont des artisans*
- *donc : beaucoup d'artisans roulent sur l'or*

3- Parmi les groupes nominaux suivants, lesquels sont monotones? Quand ils sont monotones, quel est leur direction de monotonie (croissante ou décroissante ?)

- tous les professionnels
- quelques élèves
- aucun professionnel
- la plupart des professeurs
- peu de gens
- beaucoup de plombiers
- un étudiant
- tous les étudiants sauf un
- cinq étudiants
- au moins trois joueurs de foot
- au plus cinq étudiants
- personne