http://omathimatikosmas.net/spip.php?article93



## « tous les chats sont mortels. Socrate est mortel. Donc Socrate est un chat »

- La fureur des Maths -



Date de mise en ligne : mardi 3 avril 2012

Copyright © O MATHIMATIKOS MAS - Tous droits réservés

L'extrait qui suit est tiré de la pièce de théâtre *Rhinocéros* écrite en 1959 par Eugène lonesco.

Le Vieux Monsieur est atteint par la « rhinocérite », tout comme le Logicien... Ionesco utilise, pour symboliser une n

dérive d'un mode de pensée, un dérèglement de la parole avec un passage significatif qui est le discours du Logicien au Vieux Monsieur. En effet ce passage est une série de faux syllogismes utilisés par le Logicien pour « séduire » le Vieux Monsieur et le convaincre de la grandeur de la logique. Extrait :
« Le Logicien, <i>au Vieux Monsieur</i> .
Je vais vous expliquer le syllogisme.
Le Vieux Monsieur
Ah! oui, le syllogisme!
Le Logicien, au Vieux Monsieur.
Le syllogisme comprend la proposition principale, la secondaire et la conclusion.
Le Vieux Monsieur
Quelle conclusion ?
Le Logicien, au Vieux Monsieur.
Voici donc un syllogisme exemplaire. Le chat a quatre pattes. Isidore et Fricot ont chacun quatre pattes. Donc Isidore et Fricot sont chats.
Le Vieux Monsieur, au Logicien.
Mon chien aussi a quatre pattes.
Le Logicien, au Vieux Monsieur.
Alors, c'est un chat.
Le Vieux Monsieur, au Logicien après avoir longuement réfléchi.
Donc, logiquement, mon chien serait un chat.

Le Logicien, au Vieux Monsieur.

Logiquement, oui. Mais le contraire est aussi vrai.