

LES QUATORZE SYLLOGISMES STANDARDS

Première figure

Barbara

A appartient à tout B
B appartient à tout C

A appartient à tout C

Celarent

A n'appartient à nul B
B appartient à tout C

A n'appartient à nul C

Darii

A appartient à tout B
B appartient à quelque C

A appartient à quelque C

Ferio

A n'appartient à nul B
B appartient à quelque C

A n'appartient pas à quelque C

Deuxième figure

Cesare

M n'appartient à nul N
M appartient à tout X

N n'appartient à nul X

Camestres

M appartient à tout N
M n'appartient à nul X

N n'appartient à nul X

Festino

M n'appartient à nul N
M appartient à quelque O

N n'appartient pas à quelque O

Baroco

M appartient à tout N
M n'appartient pas à quelque O

N n'appartient pas à quelque O

Troisième figure

Darapti

P appartient à tout S
R appartient à tout S

P appartient à quelque R

Datisi

P appartient à tout S
R appartient à quelque S

P appartient à quelque R

Felapton

P n'appartient à nul S
R appartient à tout S

P n'appartient pas à quelque R

Bocardo

P n'appartient pas à quelque S
R appartient à tout S

P n'appartient pas à quelque R

Disamis

P appartient à quelque S
R appartient à tout S

P appartient à quelque R

Ferison

P n'appartient à nul S
R appartient à quelque S

P n'appartient pas à quelque R

Chaque syllogisme est précédée de son appellation médiévale. Ces appellations sont composées de lettres qui, pour la plupart, sont significatives. Les trois voyelles indiquent la quantité et la qualité des prémisses et de la conclusion du syllogisme en question, 'a' marquant une universelle affirmative, 'e' une universelle négative, 'i' une particulière affirmative, et 'o' une particulière négative. La consonne initiale indique le syllogisme de la première figure auquel le syllogisme ainsi nommé peut être réduit: un syllogisme qui commence par 'B' sera réduit à *Barbara*, un syllogisme qui commence par 'C' sera réduit à *Celarent*, un syllogisme qui commence par 'D' sera réduit à *Darii*, et un syllogisme qui commence par 'F' sera réduit à *Ferio*. Un 'p' après un 'a' indique que le syllogisme peut être réduit si la proposition universelle et affirmative en question est convertie au moyen d'une *conversio per accidens* (C1); un 's' indique que le syllogisme peut être réduit si la prémisses marquée par la voyelle précédente est convertie par une application de la règle (C2) ou (C3); un 'c' (excepté un 'C' initial) indique la nécessité d'une réduction à l'impossible; un 'm' (pour '*mutatio*') indique que l'ordre des prémisses est changé (ce qui pourtant n'est pas une opération logique). Les autres lettres dans les noms n'ont pas de signification.

Voici un exemple: le nom '*Camestres*' indique qu'une preuve qu'une conclusion en *e* suit d'une prémisses majeure en *a* et d'une prémisses mineure en *e* peut être construite par un échange des prémisses (*Camestres*) et une conversion de la prémisses qui était majeure (*Camestres*), ce qui donne une forme de première figure, à savoir *Celarent* (*Camestres*).