

ثالثاً: البديهيات

توجد لدينا في النسق أربع بديهيات أساسية هي:

١ - $CqCpq$

٢ - $CCpqCCq \text{ } Cpr$

٣ - $CCCpNppp$

٤ - $CCNqNpCpq$

وقوائم الصدق الخاصة بهذه البديهيات تبين أن هذه البديهيات صادقة أو
تحصيل حاصل إذا أخذت المتغيرات القيم 0 ، 1 . على التوالي.