

1)

Lenguajes que permiten herencia multiple:

Algunos lenguajes de programacion que permiten herencia multiple son: C++, Centura SQL Windows, CLOS, Eiffel, Object REXX, Perl, Python, EuLisp, Curl, Dylan

Lenguajes que no permiten herencia multiple:

Algunos lenguajes que no permiten herencia multiple son: Java, Nemerle, Delphi, C#, Objective-C

2)

El principio de inversion de dependencias se aplica a la relacion entre City, land y las interfaces WaterVehicle, IEngineWater y IEngineLand con las clases Land y Amphibian. Esto permite que se pueda cambiar la implementacion de estas interfaces sin modificar el codigo de las otras clases sin afectar su estructura.