Sosyal bilimlerin büyük bir kısmında asıl konu dünyayı algılamakta ve aktarmakta kullanılan bir dil geliştirmektir. Bir tarafıyla (müstakilen bir dil olan) Matematiğe dayanmayan tüm bilimlerin *ad hoc* diller üretmesi kaçınılmaz; edebiyat olsun, felsefe olsun, sosyoloji olsun, aslen dil üretim faaliyetleri.

Ancak bu onları (matematik için çokça yapılan bir itiraz olan) yapay diller olmaktan kurtarmaz. Matematiğin hakikate ne kadar yakın olduğunu bilmiyor olabiliriz ancak diğer bilimlerin hakikate matematikten daha yakın diller ürettikleri hayli su götürür bir iddiadır.