○○について

学籍番号： 217D0000

名前：桜美林　太郎

2017年6月6日

# はじめに

物理学概論の授業で、運動方程式を学んだ。運動方程式と積分との関連で、森は次のように教えた。

もしも、すべての分子の位置と運動量を知りえて、それらの間に作用する力を計算でき、さらに、運動方程式を積分できる能力を持ち合わせた存在があるとしたら、その存在は過去がすべて見通せるのと同じように、未来もすべてを見通すことができるであろう。

つまり、ラプラスの悪魔は未来を見通すことができ、さらに、未来は決定していることを意味している。

参考文献