

مراجعة: 30-A4/30/2025/43 (IUL)

د جبرو سر

[illegible]

• رِسْمُ مَحْرُومٍ
• دُخْرُ مَحْرُومٍ

1. فَمَنْ زَادَ عَمَلَهُ فَوَاحِشَ مَا كَفَرَ بِهِ وَنُجَسَاتٍ مِنْ أَفْئِدِهِمْ أُولَٰئِكَ فِي الْأَذَىٰ ۚ وَلَهُمْ فِيهَا عَذَابٌ عَظِيمٌ (وَمَنْ زَادَ سَوَاسٍ سَمِعُوا نَجَسًا نَدَىٰ سَمِعُوا فَوَاحِشَ مَا كَفَرَ بِهِ وَنُجَسَاتٍ مِنْ أَفْئِدِهِمْ أُولَٰئِكَ فِي الْأَذَىٰ ۚ وَلَهُمْ فِيهَا عَذَابٌ عَظِيمٌ)

29309c104aa7.docx

3. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

5. $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{1}{2} m v \frac{dv}{dt}$

(۴) $\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$

[illegible][illegible][illegible]

