



۲۰۲۵ ۳۰ رجب الثانی ۱۴۴۷ھ

۵۴۱/۱۰۰۰    ۰۰۰۰۰    ۰۰۰    ۰۰۰۰۰  
 ۵۴۱/۱۰۰۰    ۰۰۰۰۰    ۰۰۰    ۰۰۰۰۰

[illegible][illegible]



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

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





