

## الدرس التاسع : التكامل بالأجزاء

$$\text{أوجد } \int s(s^3 + 2)^{\frac{1}{2}} ds$$

$$\text{أوجد } \int s^4 \left( s + \frac{3}{s} \right)^{\frac{1}{3}} ds$$

$$\text{أوجد } \int \frac{6s^3}{(s^2 + 5)^4} ds$$