

المهمة الأدائية لدرس 4-5

اسم الطالب:

430	$\frac{14}{3}$	33	$\frac{8}{3}$
-----	----------------	----	---------------

اسحب قيم المساحة من المكان المناسب

استعمل النهايات؛ لتقريب مساحة المنطقة المحصورة بين منحنى الدالة والمحور x والمعطى بالتكامل المحدد في كلٍّ مما يأتي:

$$\int_0^2 x^2 dx =$$

$$\int_{-2}^1 (-x^2 - 2x + 11) dx =$$

$$\int_1^6 6x^2 dx =$$

$$\int_1^3 (x^2 - x) dx =$$