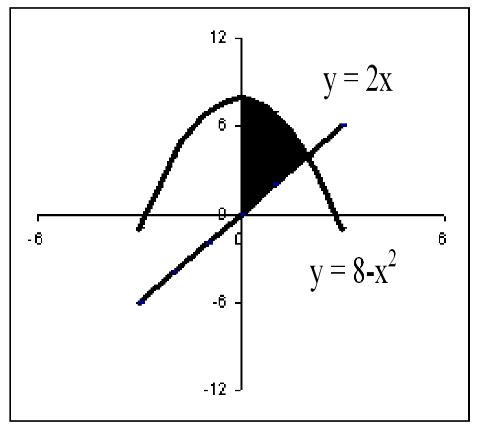
MATH6031 - CALCULUS

ASSIGNMENT 02

1. Hitunglah integral berikut :
2. Tentukan luas daerah arsiran pada gambar di bawah ini !



1. Hitunglah volume benda putar yang terjadi jika daerah pada kuadran pertama yang dibatasi oleh kurva x = y2 + 1, sumbu X, garis y = 1, dan diputar mengelilingi sumbu Y !