

ชื่อ

ห้อง ม.

เลขที่

ปริพันธ์จำกัดเขต

จุดประสงค์การเรียนรู้

นักเรียนหาปริพันธ์จำกัดเขตของฟังก์ชันบนช่วงที่กำหนดให้ได้

จงหาเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

ข้อ	โจทย์	คำตอบ
1	$\int_0^1 100 dx$	
2	$\int_{-1}^1 \frac{2}{3} dx$	$\frac{4}{3}$
3	$\int_3^4 dx$	
4	$\int_2^4 (-dx)$	
5	$\int_1^3 2x dx$	

ข้อ	โจทย์	คำตอบ
6	$\int_1^2 3x^2(x^3+1)dx$	$\frac{5}{2}$
7	$\int_{-2}^0 (12x^3 - 3x^2 + 4x - 2)dx$	
8	$\int_2^4 (3x - 2) dx$	
9	$\int_0^1 x(x^2+1)dx$	$\frac{4}{3}$
10	$\int_1^2 (3x^2 + x + 4)dx$	$\frac{25}{2}$

