

Даалгавар 1

Тодорхой интегралыг бод.

а) $\int_1^2 \frac{x}{(2x-1)(x+1)} dx$

Даалгавар 2

$y = \frac{2}{x^2 - 1}$ функцийн график, Ox тэнхлэг, $x = 0$, $x = 3$ шугамаар хязгаарлагдсан дүрсийн талбайг ол.