

مثالها

مثال (1) اگر $\int_4^{12} f(x-2) dx = \int_1^9 f(x+c) dx$ ، آنگاه c چقدر است؟

مثال (2) اگر $\int_3^7 f(x-3) dx = 12$ ، آنگاه $\int_0^4 f(x) dx$ کدام است؟

مثال (3) اگر $\int_5^8 f(x+c) dx = \int_1^4 f(x-2) dx$ ، آنگاه c چقدر است؟