

مثال‌ها

مثال معادلات را به دست آورید.

11) $3x + 7y = 55$

12) $3x + 5y = 11$

مثال 13) با سکه های 100 ریالی و 250 ریالی به چند طریق می توان 1250 ریال پول را پرداخت نمود، به طوری که از هر دو سکه پرداخت شود .

مثال 14) پست خانه ای فقط تمبرهای 140 و 210 ریالی برای فروش دارد، برای چسباندن تمبر به بسته هایی که مقدار تمبر لازم برای آنها 3500 ریال باشد ، چند حالت موجود است؟

مثال 15) به چند طریق می توان 29 تومان توسط سکه های 2,5 تومانی خرد کرد؟

5(4 1(3 3(2 2(1

مثال 16) معادله $5x + 4y = 3$ را حل کنید.