

مثال‌ها

مثال 1) اگر معادله  $9x + my = 6$  در  $\mathbb{Z}$  جواب داشته باشد، مجموعه جواب برای پارامتر  $m$  کدام است؟

- (1,3,6)(4)      (3,6)(3)      (6,9)(2)      (3,9)(1)

مثال 2) در معادله  $mx + (m-1)y = 12$  مجموعه جواب برای پارامتر  $m$  کدام است، تا معادله دارای جواب باشد؟

- (1,2,3,4,6,12)(4)       $\emptyset(3)$       (1,-1)(2)       $\mathbb{Z}(1)$