

١-أ) $3 = 6 + 3 -$ (بما ان إشارات مختلفة نتعامل بعملية طرح والناجح يأخذ إشارة الأكبر)

١-ب) $12 + (-14, 5) = -2, 5$ (بما ان إشارات مختلفة نتعامل بعملية طرح والناجح يأخذ إشارة الأكبر)

١-ج) $3, 5 + (-5, 7) = -9, 2$ (إشارات متشابهة نتعامل بعملية الجمع والناجح يأخذ إشارة الطرفين)

١-د) $2, 8 + (-1, 3) + 3, 6 = (-1, 3) + 2, 8 + 3, 6$

$2, 1 = 2, 8 + 4, 9 =$

٢-أ) $12 - (-4) =$ (عندما تأتي إشارة السالب بعد عملية الطرح بالإمكان تحويلها الى عملية جمع وحذف إشارة السالب المقصودة)

$12 + 4 = 16$ (إشارات متشابهة نتعامل بعملية الجمع والناجح يأخذ إشارة الطرفين)

٢-ب) $8, 3 - 6, 4 =$ نعامل عملية الطرح كإشارة سالبة للعدد الذي يأتي بعدها مباشرة
بالتالي الطرفين إشارات متشابهة ستكون عملية جمع والناجح يأخذ إشارة الطرفين
 $14, 7 =$

٢-ج) $8, 3 - (-3, 7) =$ (عندما تأتي إشارة السالب بعد عملية الطرح بالإمكان تحويلها الى عملية جمع وحذف إشارة السالب المقصودة)

$12 = 8, 3 + 3, 7$ (إشارات متشابهة نتعامل بعملية الجمع والناجح يأخذ إشارة الطرفين)
