

## ریاضی نهم

اتحاد جمله مشترک

تا الان چه کردیم؟

$$(a + b)(a + b) =$$

$$(a - b)(a - b) =$$

$$(a + b + c)(a + b + c) =$$

$$(a + b)(a - b) =$$

قدم بعدی را شما حدس بزنید!؟

$$(a + b)(a + c) = a^2 + ac + ab + bc$$

$$= a^2 + a(b + c) + bc$$