

$(-42a^2b)$ magában foglalja a binom első és második tagjának kétszeres szorzatát s minthogy a binom első tagja $3a^2b$, azért a második tag:

$$-42a^2b : 6a^2b = -7$$

s így

$$9a^4b^2 - 42a^2b + (-7)^2 = (3a^2b - 7)^2.$$

(Harsányi Zoltán, Eger.)