نطبق ذلك لإيجاد مفكوك المربع الكامل، فيصبح لدينا:

 $(v - \frac{1}{6})^2 = (v)^2 - 2(v)(\frac{1}{6}) + (\frac{1}{6})^2$

$$V^{2} - \frac{v}{6} + \frac{1}{36}$$

$$V^{2} + \frac{v}{3} + \frac{1}{36}$$

$$V^2 - \frac{v}{3} + \frac{1}{36}$$
 $V^2 + \frac{v}{3} - \frac{1}{36}$

$$V^2 + \frac{v}{6} - \frac{1}{36}$$

 $= V^2 - \frac{v}{3} + \frac{1}{36}$)