



## ぽてと君の一生



ぽてと君は一生の6分の1をかわいい犬として過ごし、さらに12分の1をカッコいい犬として過ごした。その後一生の7分の1を過ぎて成犬になりその5年後かたいかたいヒマラヤチーズをゲットした。そしてそのヒマラヤチーズを、ぽてと君の一生の半分の年月をかけて食べ終えた。食べ終えた後は4年間ゴロゴロして人生を終えた。

## ぽてと君は何歳まで生きてでしょう？

ぽてと君がx歳まで生きたとして式をたてると

$$\frac{1}{6}x + \frac{1}{12}x + \frac{1}{7}x + 5 + \frac{1}{2}x + 4 = x$$

これをといて  $x = 84$

84歳が正解でした——