

<数学科>

## ～ディオファントスのお墓～

☆古代ギリシャの数学者にディオファントスという人がいます。

ディオファントスのお墓には、彼の一生について、次のようなことが書かれています。

「一生の6分の1は少年で  
12分の1ののち髭がのび  
7分の1たってから結婚した  
5年たって息子が生まれたが  
息子は彼の半分しか生きられず  
息子が死んで4年たち  
彼はその一生を終えました」

さて、彼は何歳まで生きたのでしょうか??