

型五**特殊餘式結構假設法****例 12**

若多項式 $f(x) = x^4 + ax^3 + bx^2 + cx + d$ 且 $f(1) = 10, f(2) = 20, f(3) = 30$ ，試求 $f(10) + f(-6)$ 。

解