

A 三數有權重的相加

輸入三個數字 $a\ b\ c$ 有權重的相加，輸出: $24 * a + 14 * b + 6 * c$ 。

輸入

輸入有若干列，每列為一組測試資料。輸入的每一列有三個整數。輸入以 EOF 作為結束。

輸出

對於所輸入的每一列有三個整數，要各別輸出一列，依公式有權重的相加。

$$24 * a + 14 * b + 6 * c \leq 2^{31} - 1。$$

範例輸入輸出

範例輸入

1	1	1	1
2	10	100	1000

範例輸出

1	44
2	7640

