

[C_MM307-難] 等差質數數列

成績: 0 / 倒扣: 0.8

問題描述：

給定一個區間 $[a,b]$ （ a 及 b 都是整數， $a \leq b$ 且 $1 \leq a, b \leq 100000$ ），請找出這個區間中，成等差數列的質數數列，這個數列中包含 n 個質數，請輸出 n 的最大值。

舉例而言，令 $[a,b] = [3, 2123]$ ，在這區間的最長等差質數數列為：

199,409,619,829,1039,1249,1459,1669,1879,2089

公差為 210。

共有 10 個，所以你要輸出 10。

輸入說明：

每個測資只有一行，包含兩個整數 a 及 b ，兩個整數以逗點隔開。

輸出說明：

請輸出 n 。

範例：

輸入範例	輸出範例
3,2123	10