

B. Eval Ceremony

Description

萬惡的蘿糕! 總是想著要取代疑中成為歌瑪蘭共和國內唯一的頂級中學，可是在資訊競賽方面卻屢屢受挫。蘿糕每次派出去的選手都被優秀的黃瓜學長擊敗，好不容易捱到黃瓜畢業了，沒想到黃瓜的傳人-李岳岳-竟然也能夠扛起大旗，將蘿糕的選手們踩在腳下。為此，蘿糕決定要不擇手段召喚卓越大邪神 AKA 黑暗大髮絲....(以下省略) 報復疑中!

但是卓越大邪神 AKA 黑暗大髮絲....(以下省略) 要求很多，例如要獻祭睿璿學長的貼身馬克杯，或是稀有神獸日京元某處的毛髮。而且他對獻祭日期也十分要求，閏年不能舉行、日期要不等於月份、月份也要不是日期的倍數、日期要非偶數且不等於13。請幫蘿糕學生判斷那些日期能夠成功召喚卓越大邪神 AKA 黑暗大髮絲....(以下省略) 擊潰疑中代表黃瓜的傳人-李岳岳，並贏得資訊競賽!

Input

輸入第一行為一個整數 $T(T \leq 10^5)$ ，接下來有 T 筆詢問

接下來 T 行每行三個整數 Y, M, D 分別代表年 (西元年)，月，日

Output

如果輸入日期不存在輸出 `error`

若日期存在但不能舉行邪教儀式則輸出 `No`(大寫須注意)

若日期存在且能舉行儀式則輸出 `Yes`(大寫須注意)

- 根據維基百科，閏年規則如下：
 1. 公元年分非 4 的倍數，為平年。
 2. 公元年分為 4 的倍數但非 100 的倍數，為閏年。
 3. 公元年分為 100 的倍數但非 400 的倍數，為平年。
 4. 公元年分為 400 的倍數為閏年。
- 西元年從”一”開始記年
- 保證所有的輸入皆是整數

Sample 1

Input	Output
3	No
2000 2 29	Yes
2003 7 11	error
2021 4 32	

Subtasks

在一個子任務的「測試資料範圍」的敘述中，如果存在沒有提到範圍的變數，則此變數的範圍為 Input 所描述的範圍。

子任務編號	子任務配分	測試資料範圍
1	20%	年份不為閏年且不會出現 <code>error</code> 的狀況
2	30%	年份不為閏年
3	50%	無限制