## رشته فيبوناچى

• محدودیت زمان: ۱ ثانیه

	• محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت
	دنباله فیبوناچی دنبالهای معروف است که به صورت زیر تعریف میشود.
fib(1)=1	
fib(2)=2	
fib(n)=fib(n-1)+fib(n-1)	(n-2)
از علامت های + و - را چاپ کنید به طوری که $s_i$ مثبت باشد اگر و تنها اگر عدد $i$ جزو $s_1,s_2,s_3,,s_i$	$_n$ حال، برنامهای بنویسید که با ورودی گرفتن یک عدد طبیعی $n$ یک رشته مانند
	دنباله فیبوناچی باشد. برای فهم بهتر به مثالها توجه کنید.
	ورودى
	ورودی تنها شامل یک خط است که در آن یک عدد طبیعی $n$ آمده است.
$1 \leq n \leq 100$	
	خروجی
	در تنها سطر خروجی یک رشته به طول $n$ که پاسخ مسئله است را چاپ کنید.
	مثال
	ورودی نمونه ۱
15	, 6 333
	خروجی نمونه ۱
+++-+	
	ورودی نمونه ۲
4	
	خروجی نمونه ۲
	عروبي سوعد
+++-	