عسابقه | رژيم سخت 2/6/25, 5:39 PM

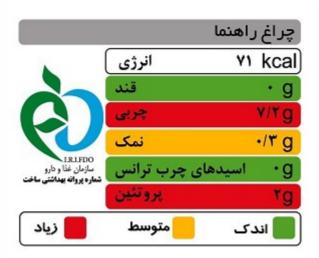
رژیم سخت

- محدودیت زمان: ۵. ه ثانیه
- محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

لیته، که مدتها پیش دلش را به فیته باخته بود، به تازگی متوجه شدهاست که فیته به خاطر اضافهوزن بیش از حد لیته به او اهمیتی نمیدهد. بنابراین لیته تصمیم گرفتهاست که در اسرع وقت وزن و هیکل خودش را به ایدهآل فیته برساند.

پس از مشاورههای فراوان، لیته به این نتیجه میرسد که به هیچ وجه نباید خوراکیهایی که برچسب راهنمای سلامتشان خطرناک است را بخورد. برچسب راهنمای سلامت را بخورد. برچسب راهنمای سلامت که اطلاعاتی در مورد قند، چربی، نمک، اسیدهای چرب ترانس و پروتئین میدهد. و میدانیم که یک برچسب سلامت خطرناک است اگر حداقل یکی از شرایط زیر برقرار باشد:

- حداقل سه مورد قرمز باشند.
- حداقل دو مورد قرمز و حداقل دو مورد زرد باشند.
 - همه موارد زرد یا قرمز باشند.



لیته که از بچگی یکی از خوره های تکنولوژی بود، می خواهد برنامهای برای ساعت هوشمندش بنویسد که موقع خرید این خوراکیها به او هشدار بدهد. اما چون این روزها فکرش خیلی درگیر فیته است تمرکز ندارد و از شما میخواهد در نوشتن این برنامه به او کمک کنید.

ورودی

ورودی تنها شامل یک سطر است که در آن برچسب سلامت به صورت یک رشته متشکل از پنج حرف آمدهاست؛ R نشان دهندهی رنگ قرمز، ۲ نشان دهندهی رنگ زرد، و G نشان دهندهی رنگ سبز است.

خروجي

2/6/25, 5:39 PM

	در صورتی که برچسب ورودی یک برچسب خطرناک باشد در تنها سطر خروجی عبارت ما nakhor lite را چاپ کنید و در غیر این صورت عبارت rahat baash را چاپ کنید.
	مثال
	ورودی نمونه ۱
GGGGG	
	خروجی نمونه ۱
rahat baash	
	در نمونهی بالا، همهی موارد سبز هستند و خوردن این خوراکی هیچ خطری ندارد.
	ورودی نمونه ۲
RYRYR	
	خروجی نمونه ۲
nakhor lite	
	خوراکی بالا هر سه شرط گفته شده را دارد که حتی با داشتن یکی از آنها خطرناک میشد؛ پس خیلی خطرناک است!