

Teiknum Krossa

Problem ID: tonlist



Brynsteinn vinur þinn er einstaklega hrifinn af tónlist, og er búinn að koma sér upp stóru safni á tölvunni sinni. Því fylgir þó sá galli að erfitt getur reynst að finna ákveðna tónlist í safninu. Brynsteinn leitar því til þín og þú kemur með hugmynd að forriti þar sem leitað er að tónlist með **fyrirspurnarstrengjum**.

Fyrirspurnarstrengur er strengur sem inniheldur hvaða staf sem löglegur er í skráarheiti, t.d. bókstafi, tölur, punkt, kommu, bil, o.s.frv. Þar að auki getur fyrirspurnarstrengur innihaldið í mesta lagi eina stjörnu, *'**'. Fyrirspurnarstrengur er sniðmát af skráarnafni þar sem stjarnan táknar hvaða streng sem er (þ.m.t. tóma strenginn). Ef skráarnafn fellur að sniðmátinu, þá segjum við að að skráarnafnið samsvari fyrirspurnarstrengnum. T.d. samsvara allar skrár sem enda á *'mp3'* fyrirspurnarstrengnum **.mp3'*.

Fyrsta lína inntaksins inniheldur fyrirspurnarstrenginn Q . Næsta lína inniheldur eina heiltölu $n > 0$, og næstu n línur innihalda skráarnöfn. Fyrir sérhvert skráarnafn á að skrifa út *'Passar'* ef skráarnafnið samsvarar Q , annars skal skrifa út *'Passar ekki'*.

Sample Input 1

```
*.mp3
4
music.mp3
movie.avi
subtitles.srt
.mp3
```

Sample Output 1

```
Passar
Passar ekki
Passar ekki
Passar
```

Sample Input 2

```
Justin*.mp3
4
Justin Timberlake - Sexy Back.mp3
Justin Bieber - Baby.mp3
Live at Korinn - Justin Timberlake - Sexy Back.mp3
Justin.mp3
```

Sample Output 2

```
Passar
Passar
Passar ekki
Passar
```