

Map – Peringkat Acara TV (C21)

Sebuah stasiun TV ingin melakukan pengecekan terhadap kepopuleran program-program acara yang ditayangkannya. Untuk itu, stasiun tv tersebut menginginkan laporan mengenai peringkat dari masing-masing program acara tersebut. Peringkat sebuah program acara didapat dari seberapa banyak acara tersebut ditonton dalam satu hari. Tugas anda adalah membuat laporan mengenai peringkat program acara pada stasiun tv tersebut.

Spesifikasi Masukan

Masukan terdiri dari sekumpulan nama acara tv yang ditonton oleh sejumlah pemirsa dalam satu hari. Setiap baris menunjukkan satu nama program acara tv yang ditonton oleh satu orang pemirsa. Masukan diakhiri oleh tanda strip (-). Banyaknya program acara tv yang ditonton dalam satu hari kurang dari atau sama dengan 10.000 program.

Spesifikasi Keluaran

Keluaran berupa laporan yang terdiri dari nama program acara dan peringkat dari program acara tersebut, dipisahkan oleh sebuah spasi. Keluaran diurutkan sesuai dengan nama program acara tersebut. Rating dari program acara tersebut dibuat dalam format persentase dengan tingkat ketelitian tiga angka di belakang koma.

Contoh Masukan

```
sehari bersama  
dunia game  
mari belajar  
dunia game  
dunia game  
mari belajar  
patroli keamanan  
laporan satu hari  
berita terkini  
berita terkini  
dunia game  
hobi anak-anak  
analogi dunia  
dunia game  
dunia game  
-
```

Contoh Keluaran

```
analogi dunia 6.667%  
berita terkini 13.333%  
dunia game 40.000%  
hobi anak-anak 6.667%  
laporan satu hari 6.667%  
mari belajar 13.333%  
patroli keamanan 6.667%  
sehari bersama 6.667%
```