Problem specijalnih popusta

Nama najdraža picerija Braško++ rešila je da uvede specijalan program akcija kako bi privukla što više mušterija.

- Svaka 7. pizza u toku dana je gratis
- 3+1 gratis. Ako mušterija naruči 4 pizze, poslednja se ne naplaćuje
- Program dnevnih popusta, dat u tabeli

Id	Naziv	Cena
2	Capricciosa	320
3	Pepperoni	290
5	Vesuvio	310

Dan	Akcija	
Utorak	10% Vesuvio	
Četvrtak	10% Cappriciosa	
Subota, Nedelja	15% na sve pizze	

Na početku programa radnik unosi koji je dan danas u formatu preciznije datom u ispisu. Ukoliko je radnik pogrešio pri unosu ispisati mu grešku: Greška u unosu. Pokušajte ponovo: i omogućiti ispravku greške. Nakon toga program ulazi u mod uzimanja porudžbina od individualnih mušterija. Radnik ne zna unapred koliko će mušterija biti, ali program omogućava unos specijalnog terminalnog znaka – 1 za izlzak iz rezima procesuiranja musterija. Svaka mušterija najpre kaže koliki broj pizza naručuje a onda zatim id-eve individualnih pizza.

```
Dobrodošli u Braško++ pametnu kasu!

Koji je danas dan (Pon/Uto/Sre/Čet/Pet/Sub/Ned): (String)

Mušterija id#1: (int) (int) ...

Mušterija id#2: (int) (int) ...

Mušterija id#?: (int) (int) ...

Mušterija id#?: -1 //kraj programa
```

Primer unosa:

```
Uto
4 2 5 3 2
3 5 5 5
-1
```

Utorak

Mušterija 1: 4 pizze, Cappriciosa, Vesuvio, Peperoni, Cappriciosa

Mušterija 2: 3 pizze, Vesuvio, Vesuvio, Vesuvio

Primer unosa:

```
Sub
9 5 3 3 3 2 2 3 2 2
-1
```

Subota

Mušterija 1: 9 pizza, Vesuvio, Peperoni, Peperoni, Peperoni, Capricciosa, Capricciosa, Pepperoni, Capriciosa, Capricciosa

Nastavak ispisa:

- Račun za mušteriju id#1 -			
Pizza Capricciosa 320			
Pizza Vesuvio 310			
Pizza Pepperoni 290			
AKCIJA 3+1 Cappriciosa 0			
ukupno: 920			
DNEVNA 10% Vesuvio -31			
ukupno: 889			
- Račun za mušteriju id#2 -			
Pizza Vesuvio 310			
Pizza Vesuvio 310			
AKCIJA #7 Vesuvio 0			
ukupno: 620			
DNEVNA 10% Vesuvio -62			
ukupno: 558			

Nastavak ispisa:

1#1 -			
310			
290			
290			
0			
320			
320			
0			
0			
320			
1850			
-278			
1573			

Sugestije:

Primetite da su identifikacioni brojevi prosti. Može biti od koristi pri računanju kombinovane dnevne akcije.