

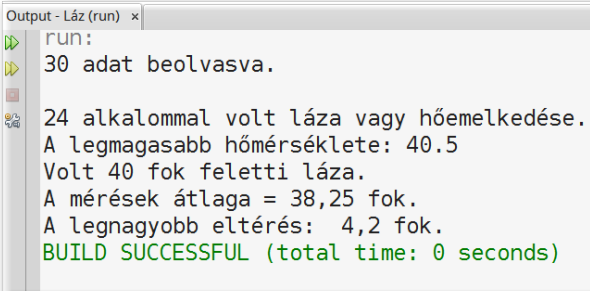
Láz

Egy beteg testhőmérsékletét naponta háromszor jegyeztette fel az orvos, reggel, délben és este kellett megmérni. Tíz nap elteltével dolgozza fel az orvos a mérések eredményét, amelyek a `meresek.csv` nevű, táblázattal tagolt adatállományban vannak. A következő kérdésekre akar választ kapni:

- a) Hány alkalommal volt hőemelkedése, illetve láza a betegnek?
- b) Mennyi volt a maximális hőmérséklete?
- c) Volt-e olyan mérés, ahol 40°C felett volt a láza?
- d) Mekkora volt az átlaghőmérséklete a tíz nap alatt?
- e) Mekkora volt a legnagyobb két mérés közötti hőingás?

Készítsen a fenti kérdések megválaszolására egy alkalmazást

- **táblázatkezelővel**
- **program írásával**



```
run:
30 adat beolvasva.

24 alkalommal volt láza vagy hőemelkedése.
A legmagasabb hőmérséklete: 40,5
Volt 40 fok feletti láza.
A mérések átlaga = 38,25 fok.
A legnagyobb eltérés: 4,2 fok.
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```