Hét napja

Kíváncsiak vagyunk arra, hogy egy tetszőleges év adott napja a hét mely napjára esik, ha tudjuk, hogy az év első napja a hét melyik napjára esik.

Írj programot, amely egy beolvasott dátum, valamint annak ismeretében, hogy az adott év első napja a hét mely napjára esett, meghatározza, hogy a beolvasott dátum a hét mely napjára esett!

Bemenet

A standard bemenet első sora a beolvasandó dátumot tartalmazza "EV HONAPNEV NAP" formában, ahol EV a dátum évének sorszáma, HONAPNEV a dátum hónapjának nevét, a NAP pedig a dátum napjának sorszámát jelenti. A második sorban a hét azon napjának neve található (ELSEJE), amelyre az adott EV év első napja esett. A HONAPNEV és ELSEJE is ékezetek nélkül adja meg a hónap-, illetve napnevet.

Kimenet

A standard kimenetre annak a hét azon napjának a nevét kell írni, amelyre a beolvasott dátum esett, ismervén az év első napjának nevét! A nap nevét ugyancsak ékezetek nélkül kell megadni!

Példa

Bemenet
2015 januar 9
csutortok

Kimenet pentek

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MiB