

Az *ábrán* egy 5×5 -ös táblázat minden sora, minden oszlopa és a két főátlója egy-egy ötjegyű prímszámmal olvasható. A sorokat balról jobbra, az oszlopokat fölülről lefelé, a két főátlót pedig balról jobbra kell kiolvasni.

- A prímszámokban a számjegyek összegének ugyanannyinak kell lenni.
- A bal felső sarokban levő számjegyet előre megadjuk.
- Ugyanaz a prímszám egynél többször is felhasználható ugyanabban a táblázatban.
- A prímszámok nem kezdődhetnek nullákkal, azaz pl. a 00003 nem ötjegyű prímszám.

1	1	3	5	1
3	3	2	0	3
3	0	3	2	3
1	4	0	0	3
3	3	3	1	1

Írjunk programot (I40.pas, . . .), amely beolvassa a prímszámok számjegyeinek összegét, valamint a bal felső sarokba írandó számjegyet, s ezek alapján egy ilyen táblázatot készít.

Példa: Számjegyek összege=11, bal felső sarok számjegye=1.