Se desea ingresar las notas de los alumnos de una universidad. Se sabe que para cada registro de nota se tienen los siguientes datos:

- Legajo (int)
- Código de Materia (int)
- Nota (int)

Los registros se encuentran agrupados por número de legajo pero no necesariamente ordenados. La finalización de todo el lote se determina ingresando un número de legajo igual a cero.

Se desea saber:

- A) Para cada alumno el promedio de notas y la cantidad de exámenes rendidos.
- B) Para cada alumno la materia que obtuvo la mejor nota.
- C) El legajo del alumno con mejor promedio.
- D) Mostrar el código de materia cada vez que un alumno obtenga un diez.

Legajo	CodMateria	Nota
1000		8
1000		9
1000		10
3000	1	10
3000	4	5
5000		4
5000	5	6
C		
PUNTO A		
Legajo	Promedio	Cant Exámenes
1000	9	3
3000		2
5000	5	2
PUNTO B		
Legajo	Materia mejor nota	(Mejor nota)
1000	4	10
3000	1	10
5000	5	6
PUNTO C		
Legajo	1000	
Mejor prom	9	