1)     Realiza el programa que resuelva el siguiente problema:

El colegio “Las Mercedes” tiene una matriz con los puntajes de los alumnos del colegio. La misma es de (3 x 4), la fila indica la asignatura y la columna el alumno.

Se pide:

-          el puntaje medio de cada asignatura

-          el puntaje medio del colegio

-          el mejor alumno de cada asignatura con su puntaje correspondiente

-          el mejor alumno del colegio con su puntaje correspondiente

Se tiene además un vector conteniendo el nombre de los alumnos y otro conteniendo los nombres de las asignaturas

Observación.:

-          en cada asignatura puede haber un máximo de 4 alumnos.

Ejemplo del informe:

Asignatura    Puntaje Medio            Mejor alumno              Puntaje

   Física               82                           Ana Acosta                          98

   Matemática       76                           Jorge Báez                        100

   Geometría         55                           Celso Britez                         86

   Biblia I              96                           Alma Morán                        92

Promedio del colegio:   94

Mejor alumno del colegio: Jorge Báez con 100pts.