

Proyecto 32: Beisbol (ShortStops)

La liga de beisbol profesional quiere desarrollar un programa para llevar el control estadístico de sus campocortos (ShortStop).

Para cada campocorto se debe suministrar la siguiente información:

Nombre del campocorto, cantidad de outs realizados, cantidad de asistencias realizadas, cantidad de errores cometidos

Desarrolle un programa que determine e imprima:

Para cada campocorto:

1. Promedio de fildeo.

Para todos los campocortos:

2. Nombre del primer campocorto con más de 10 errores.
3. Promedio de outs realizados con respecto al total de campocortos.
4. El Total de errores cometidos
5. % de campocortos cuyo promedio de fildeo está por encima de 0.900.

Consideraciones:

El promedio de fildeo se calcula así:

$(outs_realizados + asistencias_realizadas) / (outs + asistencias + errores_cometidos)$

Asistencia: parte de la jugada para lograr un **out** pero no realizándolo él mismo.