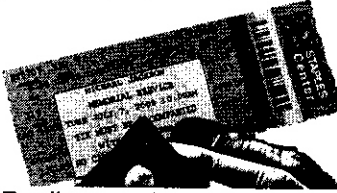


Tema 4 (30 puntos) Para el Homenaje a Michael Jackson, más de 1,6 millones de seguidores se registraron en Internet para participar en el sorteo de entradas para asistir a la ceremonia en estadio "Staples Center", y solo 8.750 participantes serían seleccionados para asistir. (www.eluniverso.com 07.07.2009).



Realice un algoritmo para sortear m boletos entre los n participantes registrados y presentar el listado de los números seleccionados.

Nota: Se supone que las personas se registran una sola vez, Suponga que n es mayor que m .

Rubrica: selección de m personas (10 puntos), selección de n personas no repetidas en el grupo anterior (10 puntos), muestra listado de seleccionados (10 puntos).