

► 3. Dados los siguientes conjuntos de datos:

i) $[0, 20, 40, 50, 60, 80, 100]$

ii) $[0, 48, 49, 50, 51, 52, 100]$

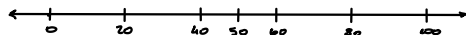
iii) $[0, 1, 2, 50, 98, 99, 100]$

a) ¿Cuál es el promedio en cada uno de ellos?

La suma de cada uno de los conjuntos es 350, entonces el promedio es el mismo para los 3 conjuntos y vale 50.

b) ¿Cuál de ellos presenta una mayor dispersión respecto de la media?

El conjunto i) presenta una mayor dispersión respecto de la media.



c) ¿Cuál de ellos presenta una menor dispersión respecto de la media?

El conjunto ii) presenta una menor dispersión respecto de la media.

