Ejercicios Stream – Lambda

1. Filtrar números pares de una lista de enteros y mostrarlos.
2. Elevar al cuadrado cada elemento de una lista de enteros y mostrarlos.
3. Contar la cantidad de caracteres de cada cadena en una lista de cadenas.
4. Encontrar el máximo valor en una lista de enteros.
5. Sumar todos los elementos de una lista de enteros.
6. Verificar si todos los elementos de una lista de enteros son mayores que 5.
7. Eliminar elementos duplicados de una lista de cadenas.
8. Calcular el promedio de una lista de números.
9. Convertir todas las cadenas de una lista a mayúsculas.
10. Combinar dos listas y eliminar duplicados.
11. Filtrar nombres que empiezan con "A" de una lista de cadenas.
12. Contar el número de caracteres de cada cadena en una lista de cadenas y mostrar el resultado en un mapa.
13. Multiplicar todos los elementos de una lista de enteros entre sí.
14. Verificar si al menos un elemento de una lista de enteros es divisible por 7.
15. Ordenar una lista de cadenas de texto en orden alfabético inverso.
16. Contar el número de elementos en una lista de cadenas que tienen una longitud mayor que 3.
17. Calcular la suma de los cuadrados de los números pares en una lista de enteros.
18. Concatenar todas las cadenas de una lista de cadenas.
19. Combinar dos listas ordenadas en una lista ordenada.
20. Encontrar el primer número divisible por 5 de una lista de enteros.