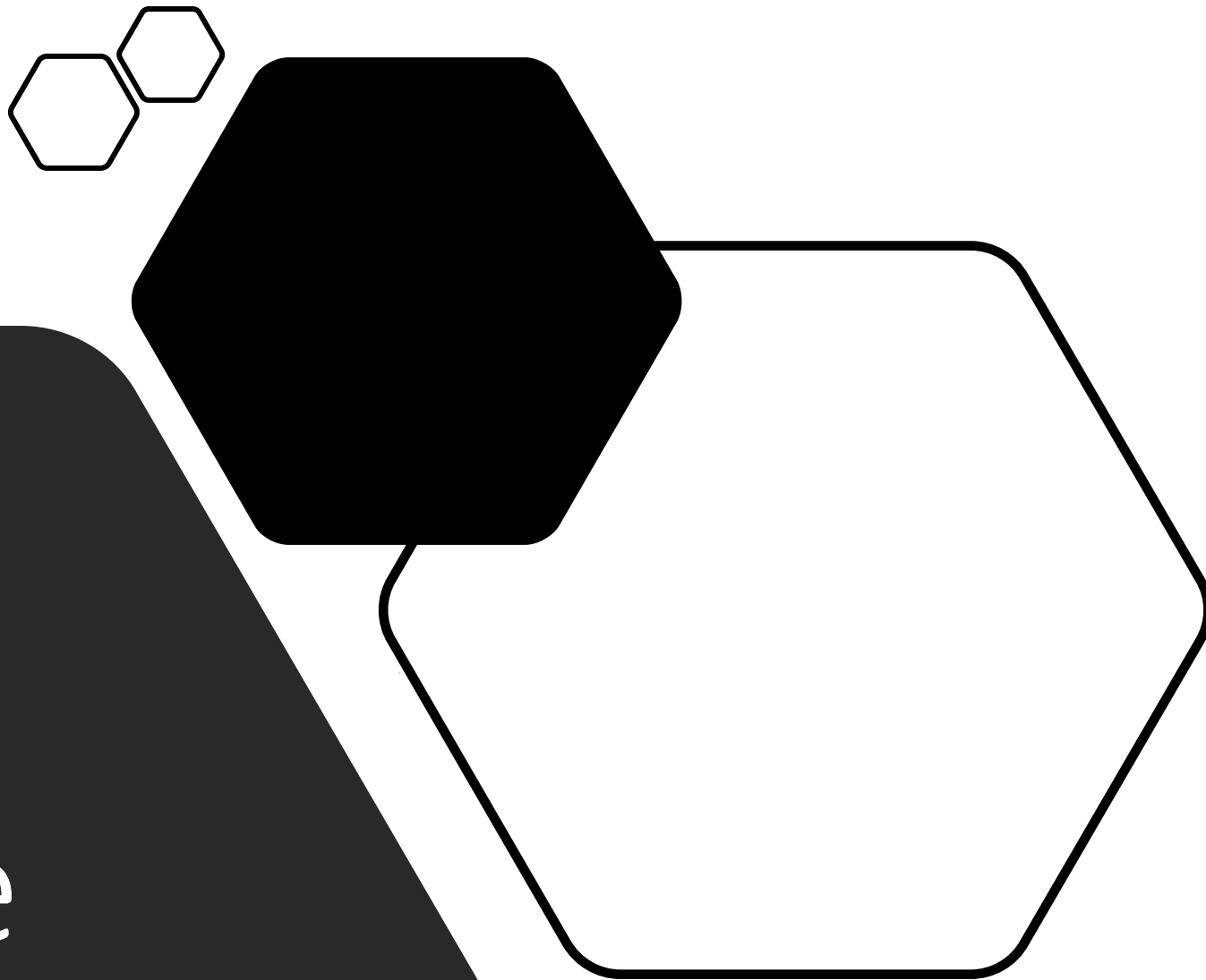
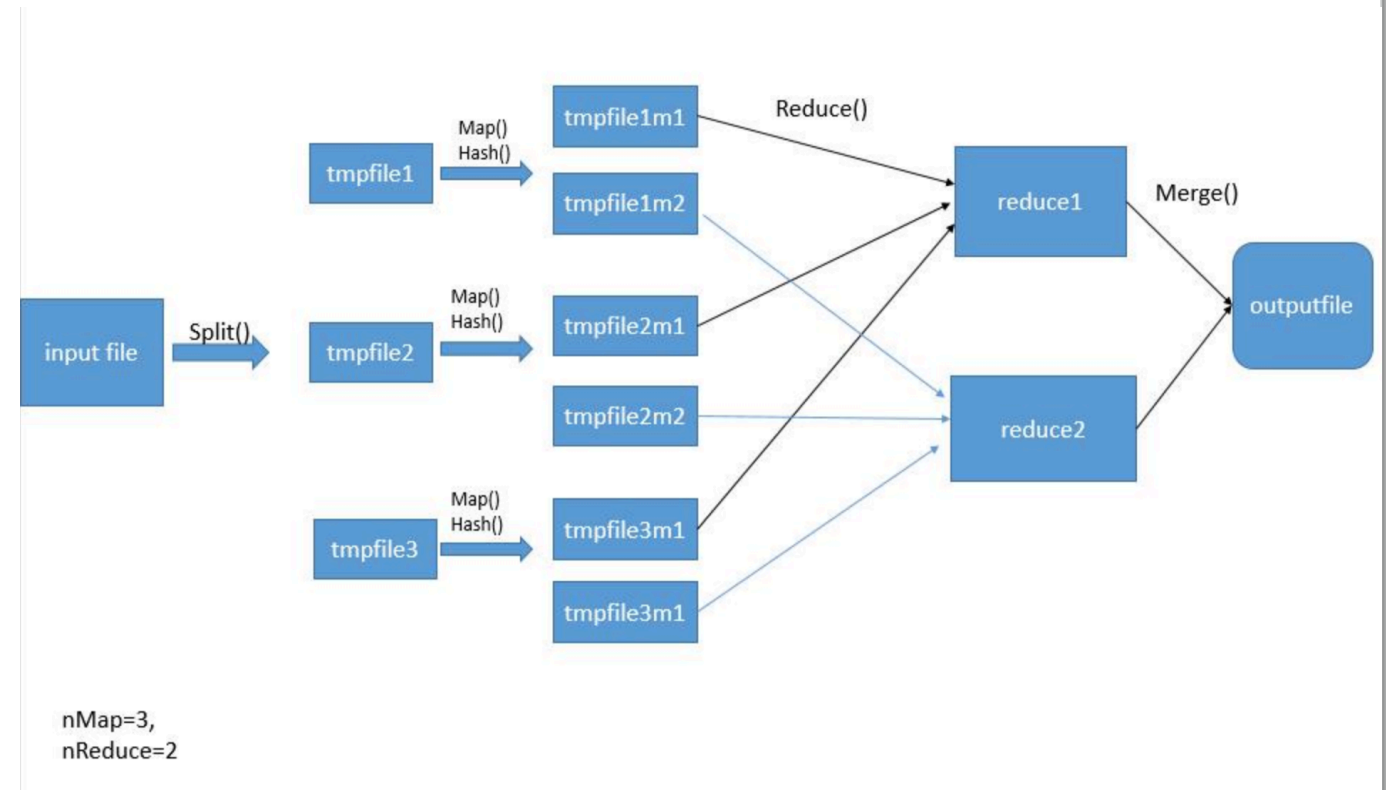


Go -
MapReduce




Qué es ?

- Es un modelo de programación y una implementación paralela para procesar y generar grandes conjuntos de datos.



MapReduce

Map() => Función que procesa un par key/value generando un conjunto de pares key/value intermedios.



Reduce() => Función que fusiona/combina todos los valores intermedios asociados con la misma llave intermedia.

Ejemplo

- Hacer un contador de palabras (específicas) en cada arreglo de strings
- Hacer cálculo promedio total de las palabras en todos los arreglos.