

## Streams

1. Ajouter une méthode dans la classe `Box` qui calcule la longueur de la diagonale.
2. Ecrivez à l'aide d'un stream une méthode qui écrit sur la console les `Box`s dans l'ordre croissant de la longueur de la diagonale (une unique instruction peut être utilisée pour cela).
3. Ecrivez à l'aide d'un stream une méthode qui compte le nombre de `Box`s qui ont un identifiant pair
4. Ecrivez à l'aide d'un stream une méthode qui retourne un `Box` qui contient tous les `Box`s contenus dans la liste.
5. Ecrivez une méthode qui affiche des statistiques sur la longueur des diagonales des `Box`s de la liste. Utilisez un stream pour faire un objet `DoubleSummaryStatistics` puis appelez les méthodes de cette classe pour obtenir la moyenne, le min et le max.