a. Total de nodos (infracciones) en el árbol

b. Altura (real)del árbol

c. Altura promedio para buscar una infracción existente en el árbol Ayuda: Calcular el promedio de las alturas de los ObjectIds en el árbol construido

d. Altura teórica del árbol Red-Black más alto que se podría construir con el mismo número de infracciones

e. Altura teórica del árbol Red-Black más bajo que se podría construir con el mismo número de infracciones

f. Altura teórica del árbol 2-3 más alto que se podría construir con el mismo número de infracciones

g. Altura teórica del árbol 2-3 más bajo que se podría construir con el mismo número de infracciones

h. Comentario de análisis de la altura de su árbol (real) Red-Black

(2.b) con respecto a las alturas de los árboles

2.d, 2. e,2. f. y 2.g. Es menor? ¿Es mayor? ¿Es igual?

i. Comentario de cómo es el promedio de la altura de su árbol Red-Black (2.c) con respecto a las alturas de los árboles 2.d, 2.e,2. f. y 2.g