Documento de análisis

**Tabla:**

|  |  |
| --- | --- |
| 11.a. Total nodos en el árbol Red-Black |  |
| 11.b. Altura (real) del árbol Red-Black |  |
| 11.c. Altura promedio de las hojas del árbol Red-Black |  |
| 11.d Altura teórica mínima de un árbol Red-Black con el número de nodos |  |
| 11.e. Altura teórica máxima de un árbol Red-Black con el número de nodos |  |
| 11.f. Altura teórica mínima de un árbol 2-3 con el número de nodos |  |
| 11.g. Altura teórica máxima de un árbol 2-3 con el número de nodos |  |

**Comentarios Comparativos:**

a. Comentario de análisis de la altura de su árbol (real) Red-Black (11.b.) con respecto a las alturas de los árboles 11.d., 11.e., 11.f. y 11.g. ¿Es menor? ¿Es mayor? ¿Es igual?

b. Comentario de cómo es el promedio de la altura de su árbol Red-Black (11.c) con respecto a las alturas de los árboles 11.d., 11.e., 11.f. y 11.g