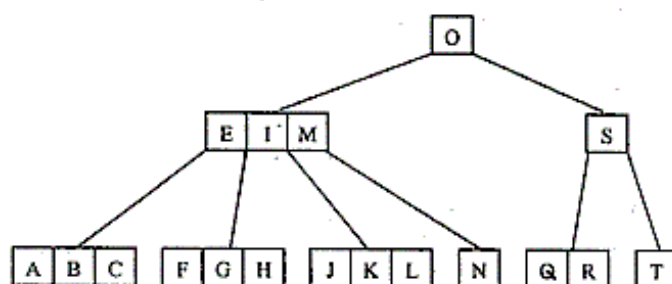


3 pt. 4. Considérese el siguiente árbol B de orden 4 (máximo tres claves por página):



- a) Mostrar cómo realizar las siguientes operaciones:
 - i. Insertar D.
 - ii. Partiendo del árbol inicial, borrar T y después Q.
- b) ¿Podría este árbol ser un árbol B*? ¿Por qué?
- c) Independientemente de la respuesta a b), ¿cómo se insertaría D si lo tratamos como un árbol B*?
- d) ¿Es posible usar redistribución durante la inserción y división de dos a tres en un árbol B+? Justifica tu respuesta.