

Se tienen registros con: char (215), integer -2B-, fecha -10B-, real -8B-, R=235B, B=4KB. Supuesta la estructura de longitud variable, una cabecera con 2 punteros -de 4B- más un carácter, calcula el factor de bloqueo para:

1. bloqueo fijo
2. bloqueo encadenado

1.

$$Bfr = \lfloor \frac{B - C}{R} \rfloor = \lfloor \frac{4096 - (2 * 4 + 1)}{235} \rfloor = 17$$

2.

$$Bfr = \lfloor \frac{B - C}{R + M} \rfloor = \lfloor \frac{4096 - 9}{235 + 4 + 1} \rfloor$$