1. Alokasikan data berikut ini dalam memori menggunakan single precision (floating point)
2. 425(10)
3. 270(8)
4. 10011100110111(2)
5. 425(16)
6. Berikut ini kondisi memori, dimana yang di blok adalah yang telah isi

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Jika ada 3 proses, A 2L B 3L D 1L dan E 2L

1. Alokasikan proses ke dalam memori tersebut menggunakan :
2. Next fit alhorithm
3. Worst fit Algorithm
4. Fist fit algorithm
5. Misalnya ada memori 2 Mb, dan ada permintaan proses dengan urutan sebagai berikut :

Proses A 240 KB, proses B 30 KB, proses C 456 KB, D 300 KB , E 66 KB, proses B dealokasi dan proses F 90 KB. Alokasikan proses menggunakan sistem buddy.

Tugas dikumpulkan maksimal jam 11, diruang LPPK gedung G lantai 2