Traducir direcciones lógicas de un proceso en un sistema que utiliza paginación. Se proporciona la tabla de páginas del proceso con la información de todas sus páginas y los marcos de página que ocupan.

Un computador posee un sistema de memoria virtual implementada mediante paginación que utiliza páginas de 8 KB. El computador proporciona un espacio de memoria virtual de 2³² bytes y tiene 2²³ bytes de memoria física. Si la tabla de páginas correspondiente a un programa en ejecución es la siguiente:

Bit de	Bit de	Marco de página/
presencia	modificado	Bloque de swap
1	0	1
0	0	7
1	1	9
1	0	14
1	0	8
1	1	3
0	0	25
0	1	16
0	0	23
1	0	78

Se pide:

- a) Indique el formato de la dirección virtual.
- b) Indique la dirección física correspondiente a la dirección virtual 0x0000608A.
- c) ¿Cuál es el tamaño que ocupa el espacio de direcciones virtual de este programa?
- d) Exprese en MB el tamaño de la memoria principal.

Esto es una talla de paginos (code una de los flos de la talla se encuentral e ma popina).

Bit de prosencia activado si la paginos se encuentral en la manegicado indica si se la madificado la pagina en la momoria

Bit de permiso o de pratassión r/w/x

Bit de accasido lit que utilizam algo est mos de rassimplado de pagina de pagina de se pag

a) Paginas = 8 kB = 28 lytes vara d'agrillazamiento.
despria virtual = 200 l'aves 32 et s descoros virtuales
Direcciones virtuales la lis para variable
e) Dimmin vist le services restaures
010.
2 1 5 1 5 1 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
000100000000000000000000000000000000000
Paqua Desplaram.
Navoro de vajora : 0000 0000 0000 0000 011 -> 3 almaconada on ornaro de vajoras, la vagira 3 esta: lanco ra: 1110
Dirección fina: 2000011100000010001010
23 2175
c) 8 4 * 10 = 80 kB
d) 223 cues x 14B = 8HB la lytes locules