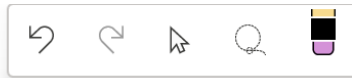


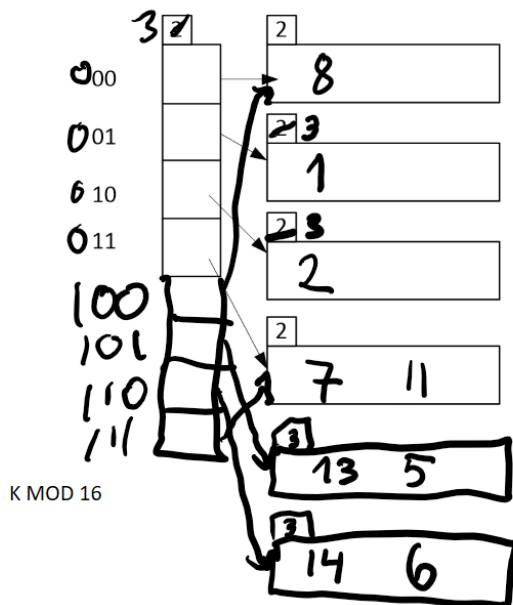
Extendible hashing - oppgave

12:13



Nr	Navn	
13	Anna	1101
2	Bernt	0010
1	Diana	0001
14	Erik	1110
7	Hanne	0111
5	Karl	0101
6	Mina	0110
8	Oscar	1000
11	Synne	1011

Sett inn radene i en extendible hashet fil som starter med fire blokker. Hver blokk har plass til to poster.



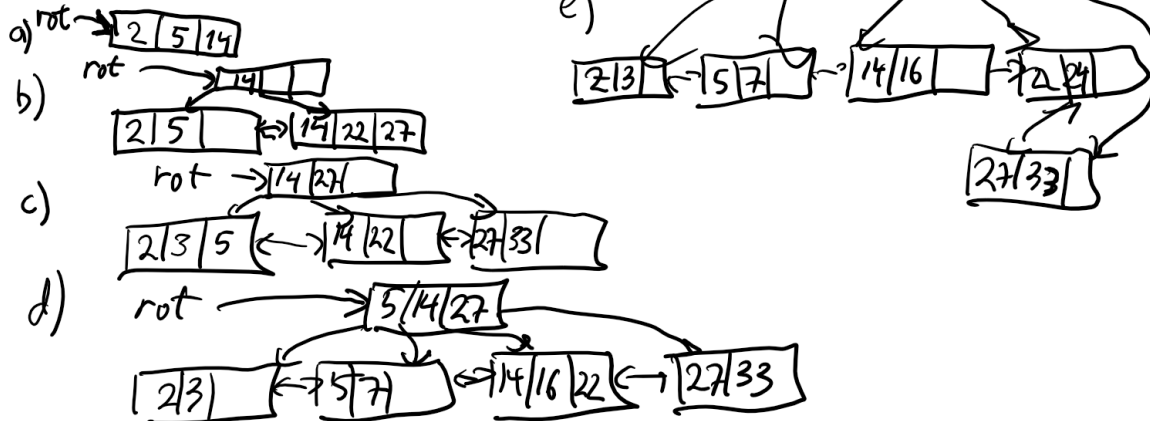
B+-tre eksempel

Fredag 1. april 2022

The following keys are to be inserted in the given order:

2, 5, 14, 22, 27, 33, 3, 7, 16 and 24.

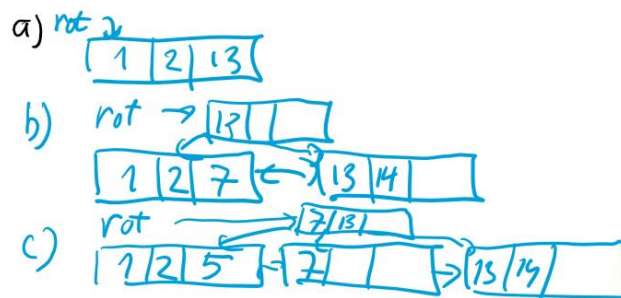
We assume blocks with space for 3 keys, and with 4 pointers in the blocks above level 0.



B+-tre oppgave

Fredag 1. april 2022

Nr	Navn
13	Anna
2	Bernt
1	Diana
14	Erik
7	Hanne
5	Karl
6	Mina
8	Oscar
11	Synne
9	John



Sett inn radene i et B+-tre hvor det er plass til 3 poster i hver blokk. Men det er plass til 4 pekere i hver blokk på nivåene over i treet. Sett inn i samme rekkefølge som radene står i tabellen over. **Nr** er søkenøkkel i B+-treet. Vis bare **Nr** (trenger ikke **Navn**).

