

نمبر مسلسل ۳۵۵۵

Scanned with CamScanner

$\frac{C}{B} = 2 \rightarrow C = 4$
 $k = 2$
 $\frac{C}{k} = \frac{4}{2} = 2$
 $y_k = x_k \bmod \frac{C}{k}$

0	12	15	17	4	12	15	17	2	15	19	13	23	21	19
↓	0	1	1	0	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2
m	m	m	m	m	h	h	h	m	h	m	h	m	m	h

13, 15, 17, 19, 21, 23
 15, 17, 19, 21, 23
 17, 19, 21, 23

13, 15, 17, 19, 21, 23
 15, 17, 19, 21, 23
 17, 19, 21, 23

hit rate = $\frac{9}{15} = 60\%$

2-way

$B = 4$
 $\frac{C}{B} = 2 \rightarrow C = 8$
 $k = 2$
 $\frac{C}{k} = \frac{8}{2} = 4$



هنگامی که در دست یازد
تکرار نام امکان غلط!

0	12	15	17	4	12	15	17	2	15	19	13	23	21	19
↓	0	4	0	1	4	4	0	1	2	0	2	0	2	0
m	m	m	m	m	h	h	h	m	h	m	h	m	m	h

hit rate = $\frac{9}{15} = 60\%$

بعد از نوشتن جدول تا همین جا هم فکر کنیم غلط مستند اینها نیست.
 متأسفانه هنوز در این سمب تسلط نداریم.

Cache size	FA (FIFO)	FA (LRU)	DM	2-way
2	-	-	33.33%	40%
4	-	-	60%	40%
8	-	-	60%	-