



memory
buffer



epoch 0

bunch
 $r = 4$

bunch
 $r = 2$

bunch
 $r = 1$

h.v.
0

h.v.
0

h.v.
0

h.v.
0

h.v.
0

h.v.
0

h.v.
0

h.v.
4

h.v.
0

h.v.
2

epoch 1

