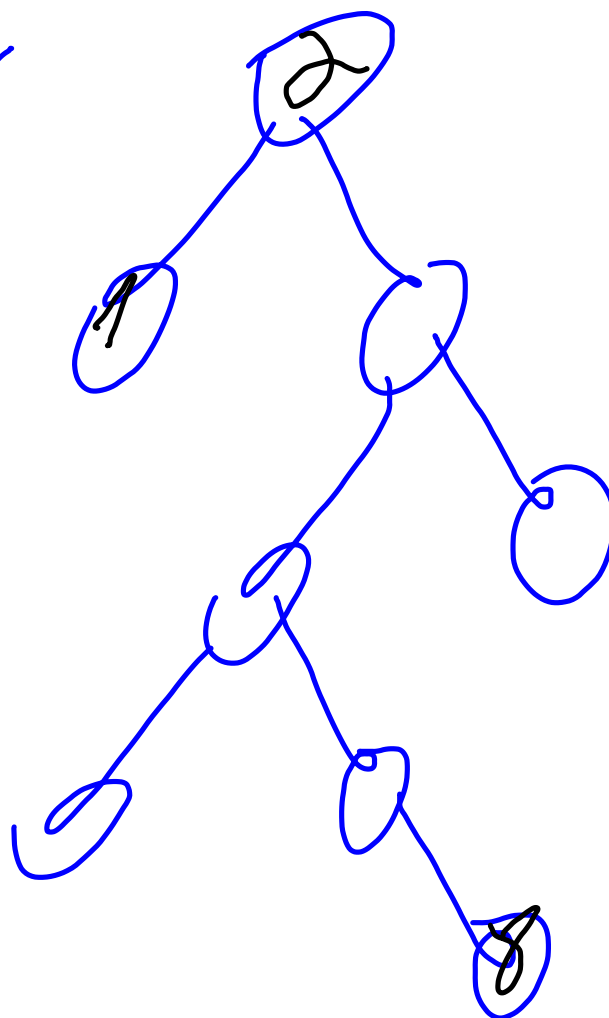
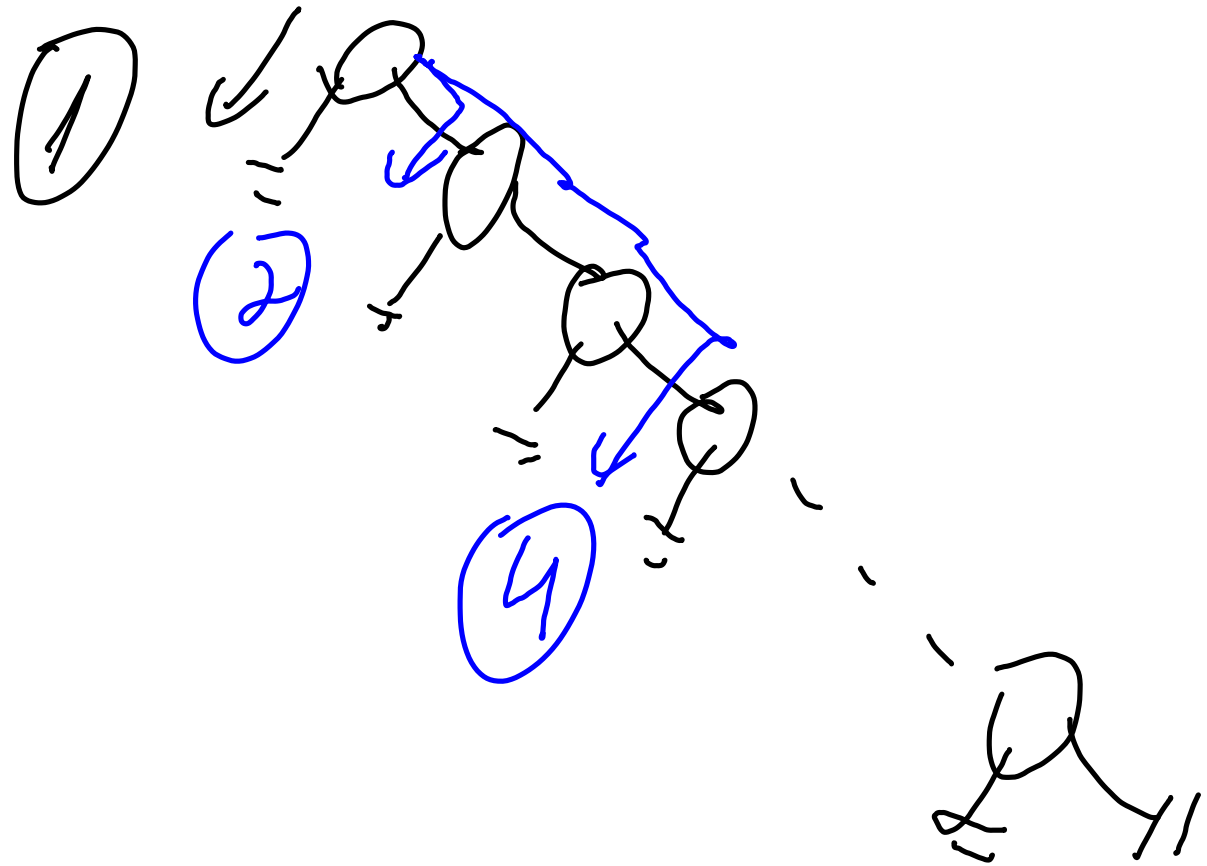
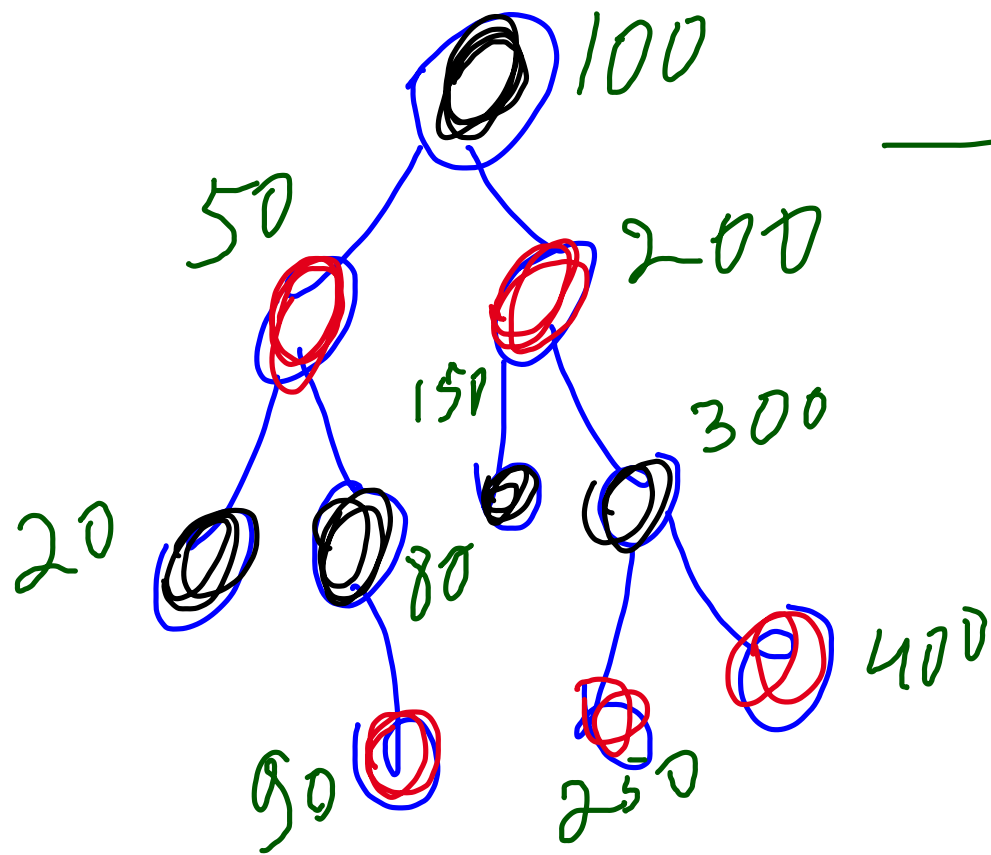


126



1, 2, ..., 8

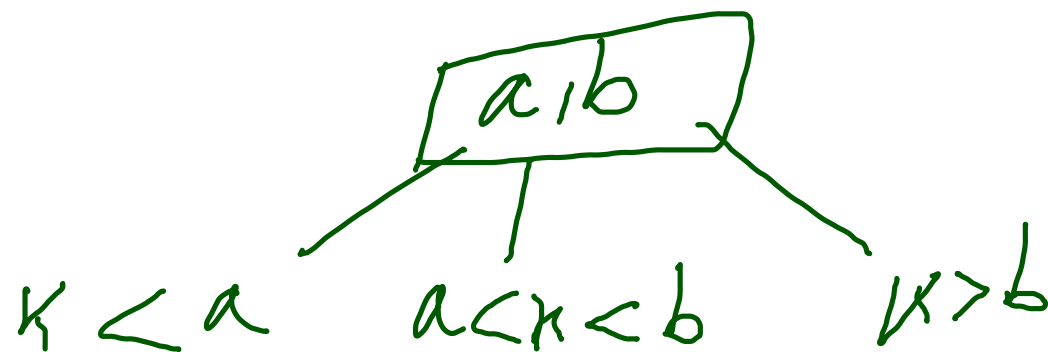
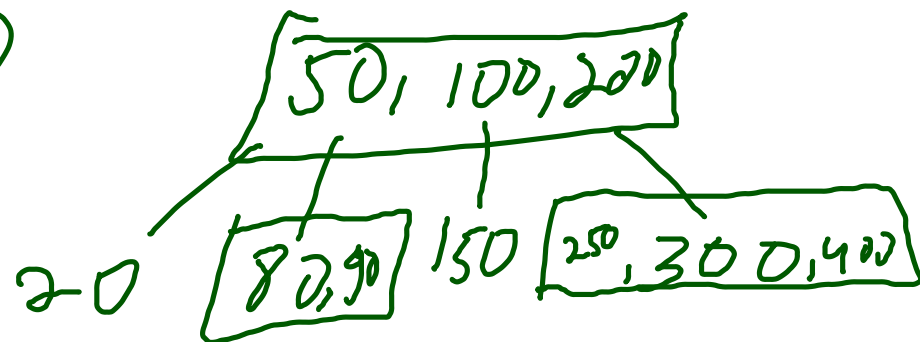


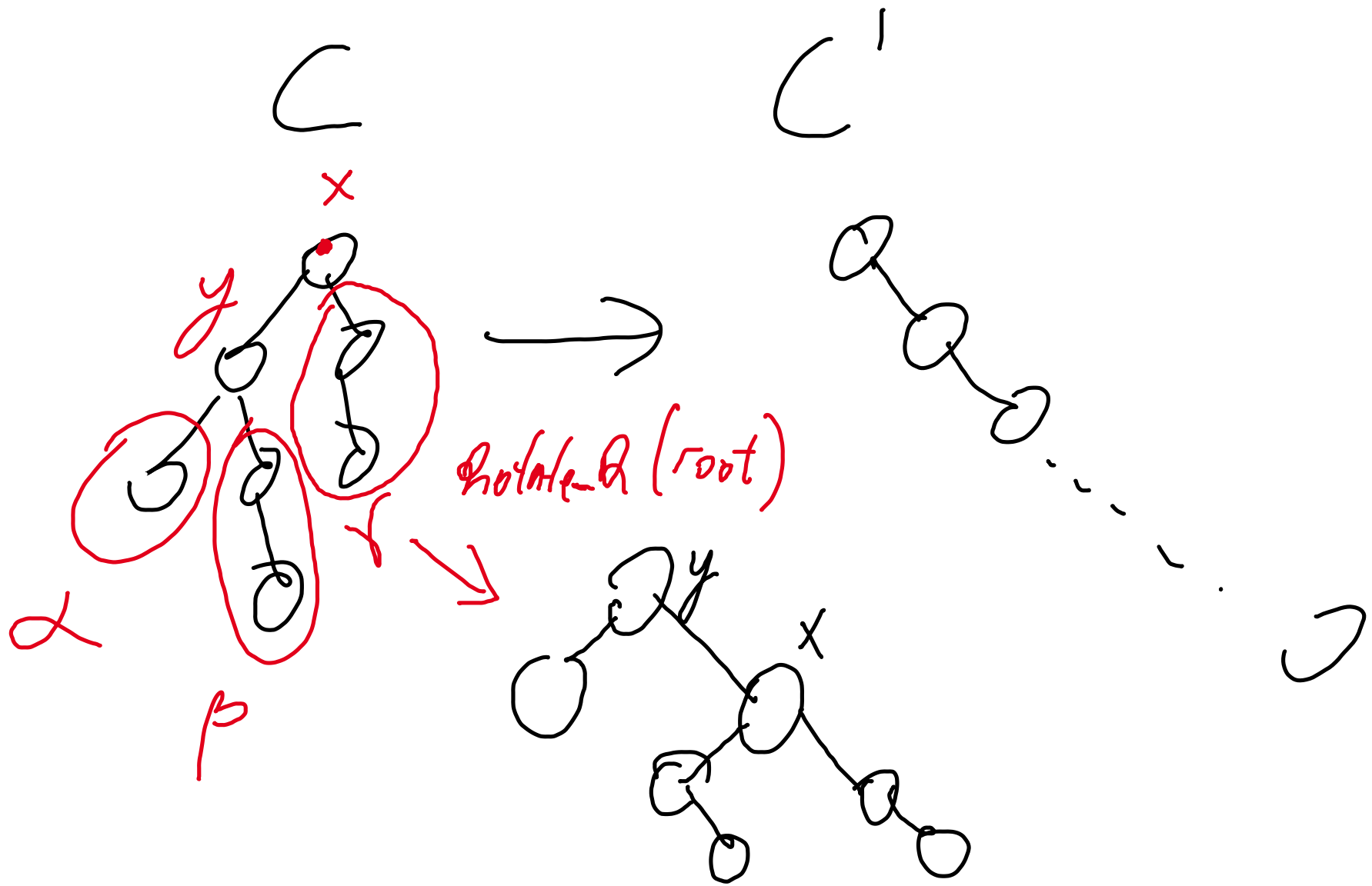


2-3-4

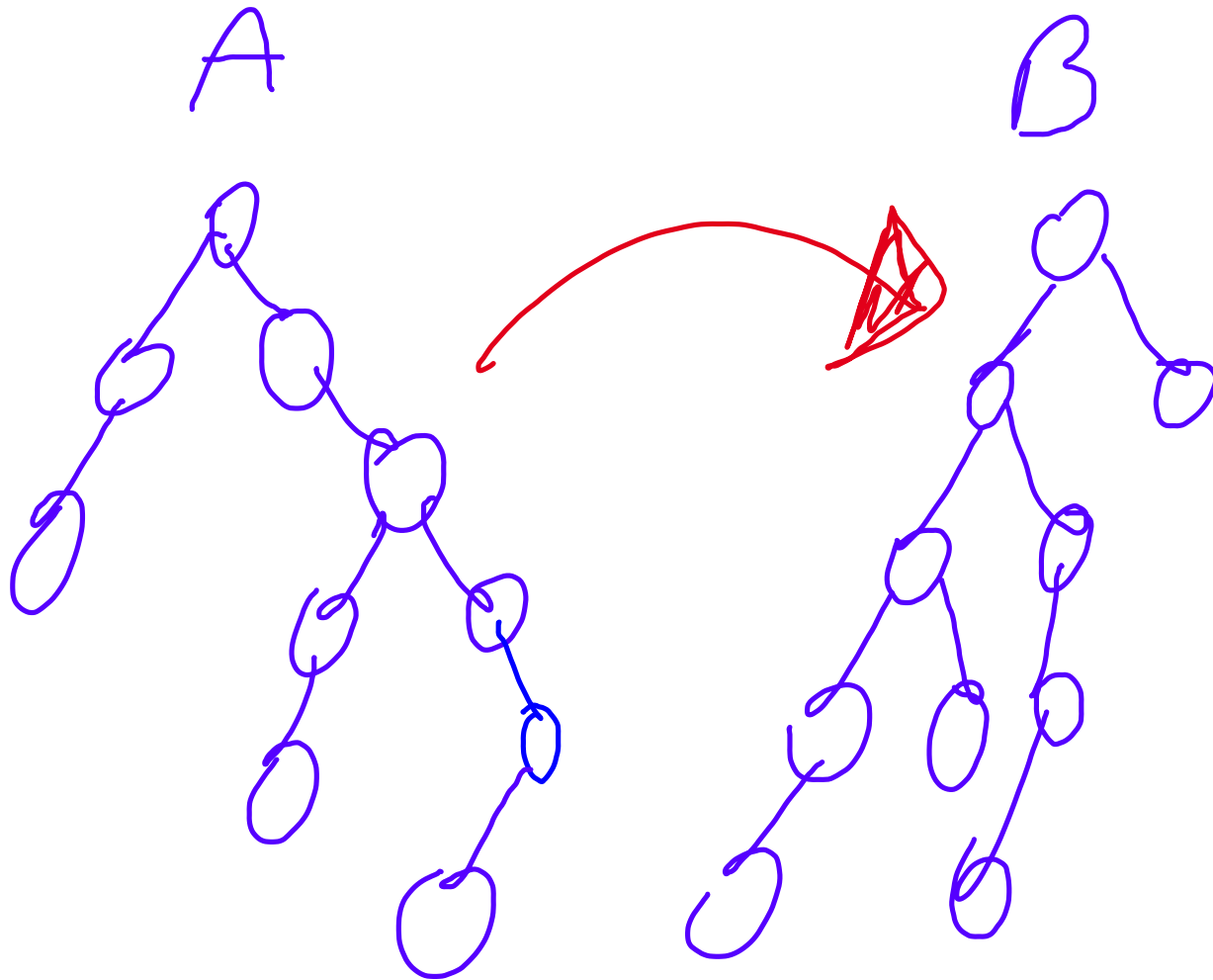
for

13.1-4





13.2-4



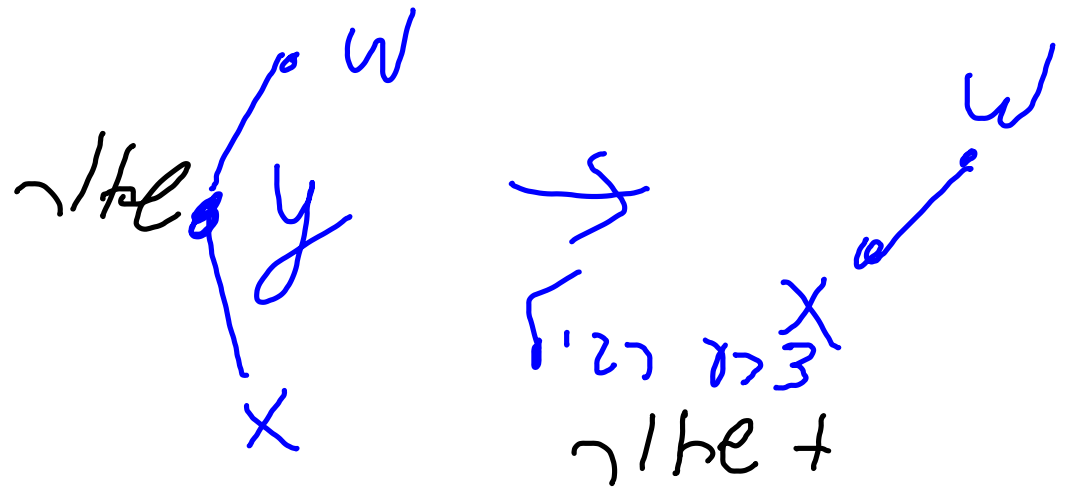
($\{A_n\}_{n=1}^\infty$) " " " " " "
 " " " " " "

לפי שזו ההנחה.
(2) נקרא M ההנחה שבה $\sqrt{e} \in A$ וכל
קצוץ הסף והנאם הסוף.
 $\Theta(n)$ n ההנחה

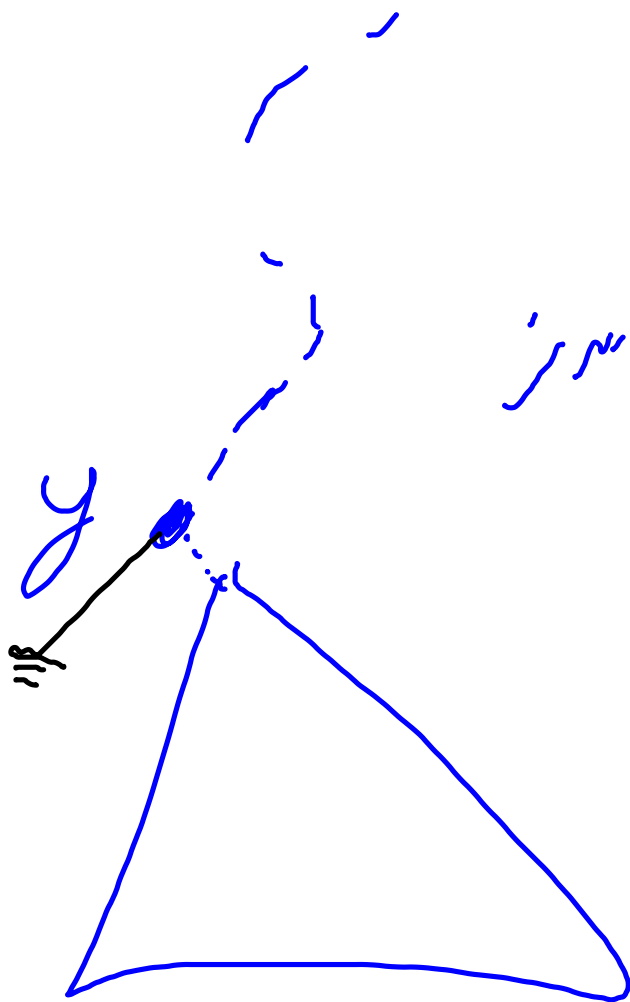
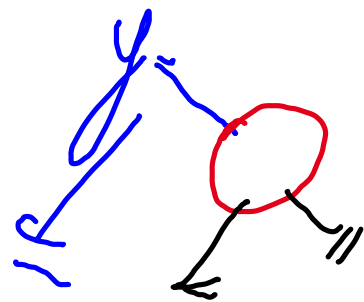
→ הנה z נחלק z על y , ונראה

$$y = \text{succ}(z)$$

כך נקחה נחלק z על y ונראה כי y הוא היורש.



רצון סוף

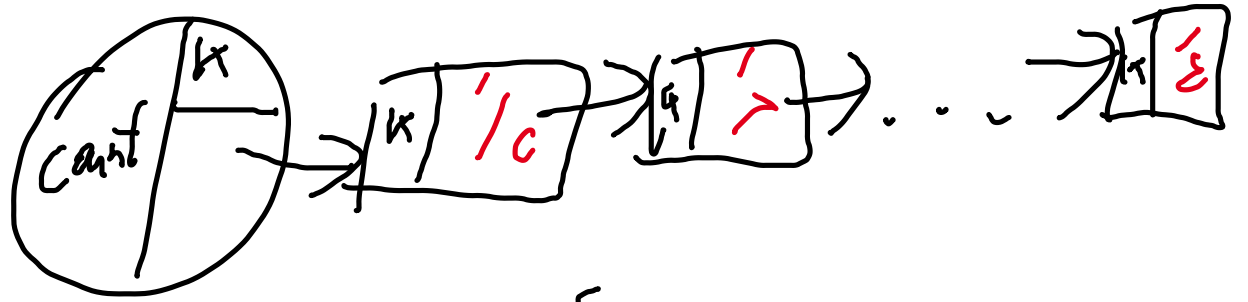


צורה של ג
הקוויים
אשר הם חסרים
y e



[illegible]

$$N = \lg n$$



הנקודה: סאם גמסא ללא ק"מ:
- הכנסה רשית / אג"כ: $1 = \text{const}$ + שוואר השליך.
סאם ק"מ:
- ג'ספ"ר הניע כשרסרס ג'ואל המליון להצגה המלך ג-ו.

~~הפסקה~~ דניאל :
 ה הכנסה . כ

$\Theta(h(h))$ הכנסה
 $\Theta(h(h)) = \Theta(h(h))$

ס"ס

$\Theta(h)$

סעיף 10

$\Theta(h(h))$

ס"ס

~~הנה~~ משה מדין נחלקים הנהגה דפסאלי!

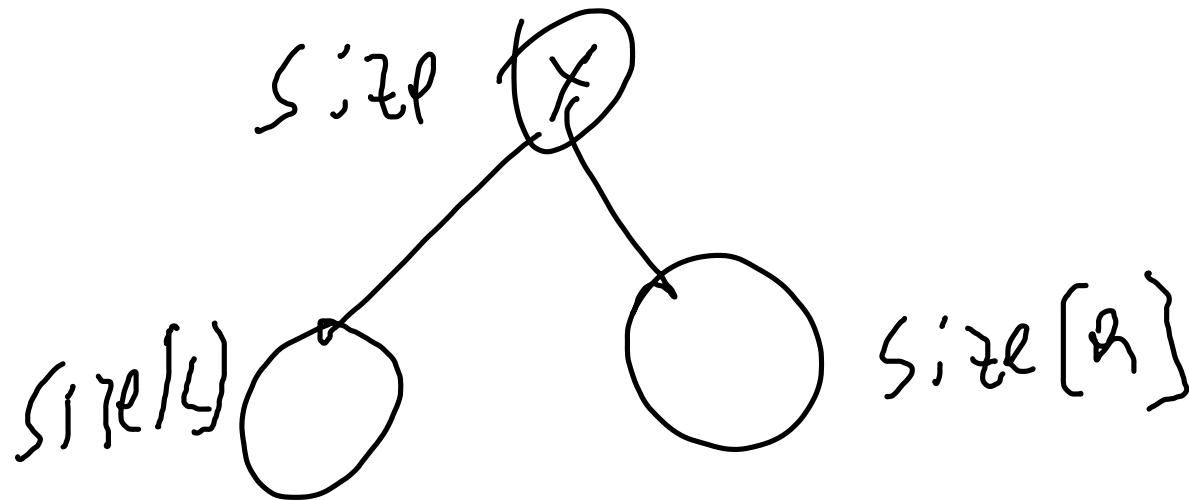
(הנה) {

- הנהגה

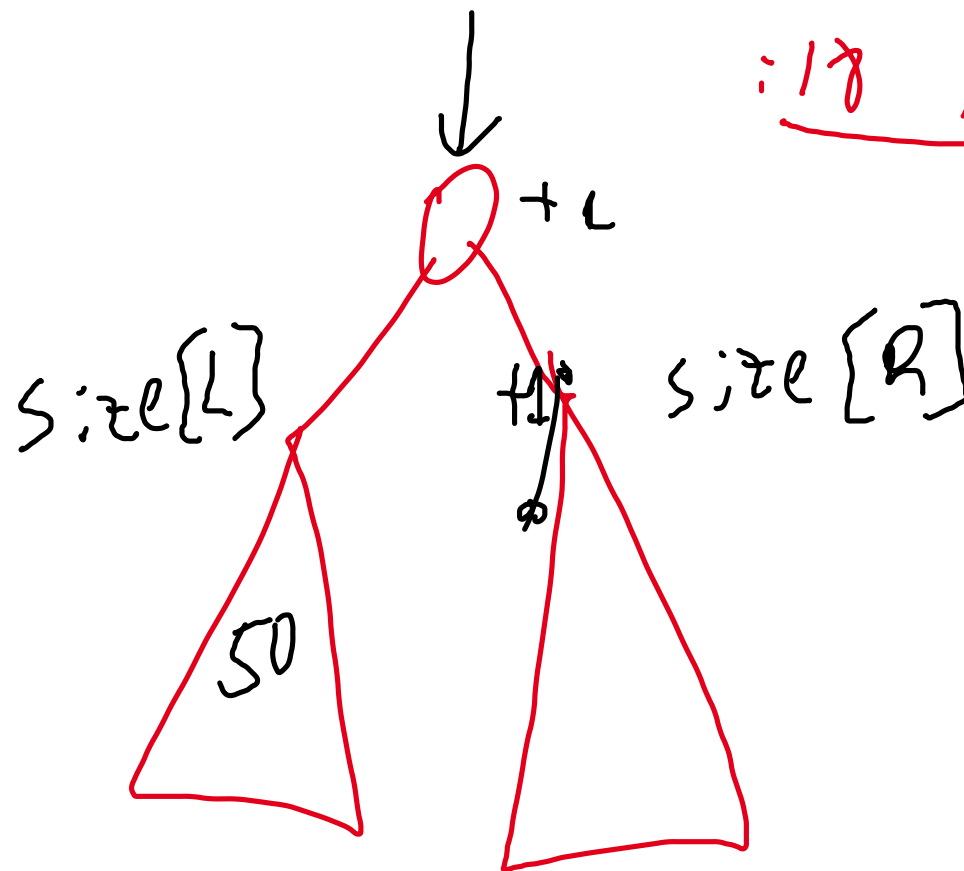
- הנהגה

- הנהגה ע-ה הנהגה

→ size array over array



$$size[x] = size[L] + size[R] + 1$$

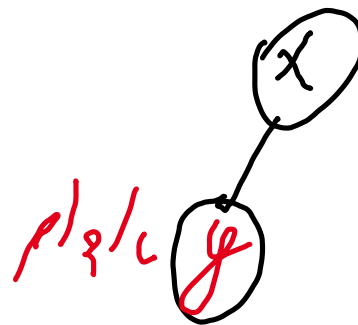
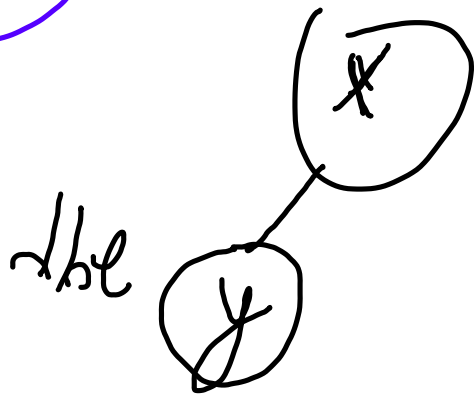


: 18 17 18

בהינתן $bh(x)$ האם ניתן להחליט מהי $bh(y)$?

כן. $bh(y) = bh(x) + 1$

אם $bh(x) = 0$ אז $bh(y) = 1$



אם y היא בת של x
 $bh(x) = bh(y)$
 אם y היא הורה של x
 $bh(x) = bh(y) + 1$