

303 Camino Del Mar
Mill Valley, CA 94040

[illegible]

פנקייק שיבולת שועל

המצרכים (12 מנות):

- 15 גרם חמאה (ועוד לטיגון)
- ביצה
- מיכל יוגורט קטן (200 מ"ל) / מיכל שמנת חמוצה
- $\frac{1}{3}$ כוס חלב
- כוס שיבולת שועל דקה (קוואקר)
- $\frac{1}{2}$ כוס קמח
- $\frac{1}{2}$ כפית אבקת אפייה
- $\frac{1}{2}$ כפית סודה לשתיה
- $\frac{1}{4}$ כפית מלח
- כף-שתיים סוכר חום כהה

פנקייק שיבולת שועל

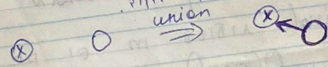
המצרכים (12 מנות):

- 15 גרם חמאה (ועוד לטיגון)
- ביצה
- מיכל יוגורט קטן (200 מ"ל) / מיכל שמנת חמוצה
- $\frac{1}{3}$ כוס חלב
- כוס שיבולת שועל דקה (קוואקר)
- $\frac{1}{2}$ כוס קמח
- $\frac{1}{2}$ כפית אבקת אפייה
- $\frac{1}{2}$ כפית סודה לשתייה
- $\frac{1}{4}$ כפית מלח
- כף-שתיים סוכר חום כהה

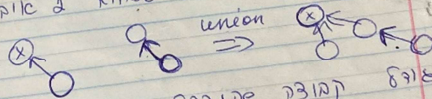
rank of x is the number of nodes in the path from x to the root.
 rank of x is $\log n$, rank of x is $\log n$.

rank of x is the number of nodes in the path from x to the root.
 rank of x is $\log n$, rank of x is $\log n$.

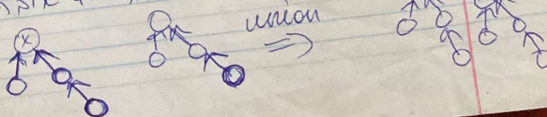
rank of x is the number of nodes in the path from x to the root.
 rank of x is $\log n$, rank of x is $\log n$.



rank of x is the number of nodes in the path from x to the root.
 rank of x is $\log n$, rank of x is $\log n$.



rank of x is the number of nodes in the path from x to the root.
 rank of x is $\log n$, rank of x is $\log n$.



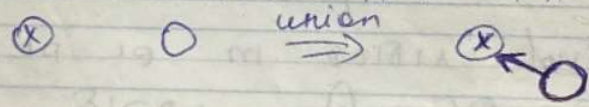
הוכחה:

נסתכל בשרשרת של n קטעים, $\text{rank}(x) \leq \log n$, כלומר מספר הקטעים שבהם x נמצא הוא $\log n$.

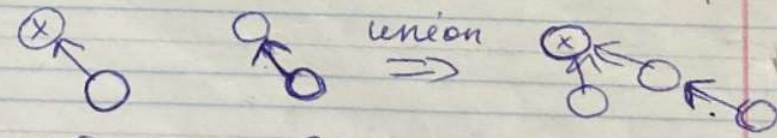
הוכחה:

נניח שיש לנו קטע x של n קטעים, $\text{rank}(x) = k$. כלומר יש k קטעים שבהם x נמצא. נניח שיש לנו קטע y של m קטעים, $\text{rank}(y) = l$. כלומר יש l קטעים שבהם y נמצא. נניח שיש לנו קטע z של p קטעים, $\text{rank}(z) = r$. כלומר יש r קטעים שבהם z נמצא.

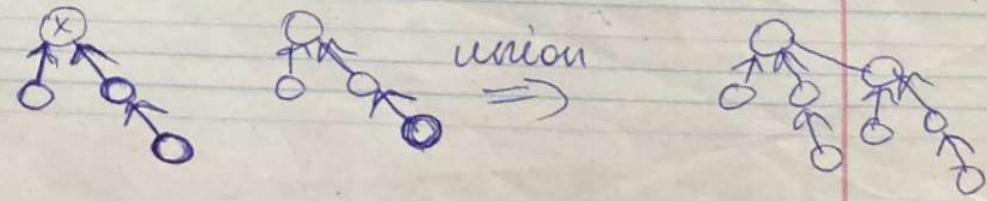
נניח שיש לנו קטע x של n קטעים, $\text{rank}(x) = k$. כלומר יש k קטעים שבהם x נמצא. נניח שיש לנו קטע y של m קטעים, $\text{rank}(y) = l$. כלומר יש l קטעים שבהם y נמצא. נניח שיש לנו קטע z של p קטעים, $\text{rank}(z) = r$. כלומר יש r קטעים שבהם z נמצא.



נניח שיש לנו קטע x של n קטעים, $\text{rank}(x) = k$. כלומר יש k קטעים שבהם x נמצא. נניח שיש לנו קטע y של m קטעים, $\text{rank}(y) = l$. כלומר יש l קטעים שבהם y נמצא. נניח שיש לנו קטע z של p קטעים, $\text{rank}(z) = r$. כלומר יש r קטעים שבהם z נמצא.



נניח שיש לנו קטע x של n קטעים, $\text{rank}(x) = k$. כלומר יש k קטעים שבהם x נמצא. נניח שיש לנו קטע y של m קטעים, $\text{rank}(y) = l$. כלומר יש l קטעים שבהם y נמצא. נניח שיש לנו קטע z של p קטעים, $\text{rank}(z) = r$. כלומר יש r קטעים שבהם z נמצא.



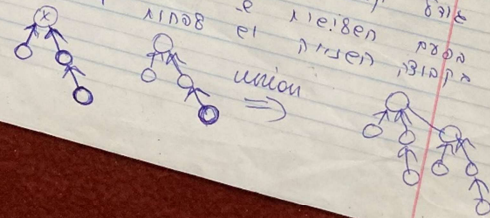
קובץ: $\text{rank}(x) \leq \log n$
 הוכחה: $\text{rank}(x) \leq \log n$

נניח x הוא קובץ עם $\text{rank}(x) = k$
 אז x הוא קובץ עם $\text{rank}(x) = k$
 ויש לו k קובצים y_1, \dots, y_k כאלו
 ש- $x = y_1 \cup \dots \cup y_k$ ו- $y_i \cap y_j = \emptyset$

נניח x הוא קובץ עם $\text{rank}(x) = k$
 אז x הוא קובץ עם $\text{rank}(x) = k$
 ויש לו k קובצים y_1, \dots, y_k כאלו
 ש- $x = y_1 \cup \dots \cup y_k$ ו- $y_i \cap y_j = \emptyset$

נניח x הוא קובץ עם $\text{rank}(x) = k$
 אז x הוא קובץ עם $\text{rank}(x) = k$
 ויש לו k קובצים y_1, \dots, y_k כאלו
 ש- $x = y_1 \cup \dots \cup y_k$ ו- $y_i \cap y_j = \emptyset$

נניח x הוא קובץ עם $\text{rank}(x) = k$
 אז x הוא קובץ עם $\text{rank}(x) = k$
 ויש לו k קובצים y_1, \dots, y_k כאלו
 ש- $x = y_1 \cup \dots \cup y_k$ ו- $y_i \cap y_j = \emptyset$

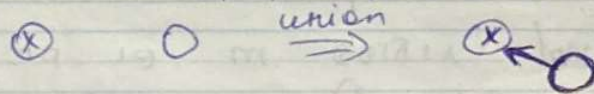


הוכחה: $\text{rank}(x) \leq \log n$
 נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$

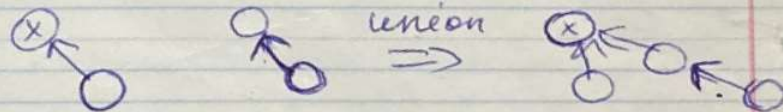
הוכחה:

נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$
 נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$
 נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$

נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$
 נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$



נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$
 נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$



נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$
 נניח כי x הוא צומח בעץ ב- n קצוות, $\text{rank}(x) \leq \log n$

