

מחזור 13 מיליון 7 java

מחזור 13 מיליון, שבו בלע
הוא סיכרון.

int זהו א - int ב

double זהו א - double ב

Point ב - מחזור 13 מיליון

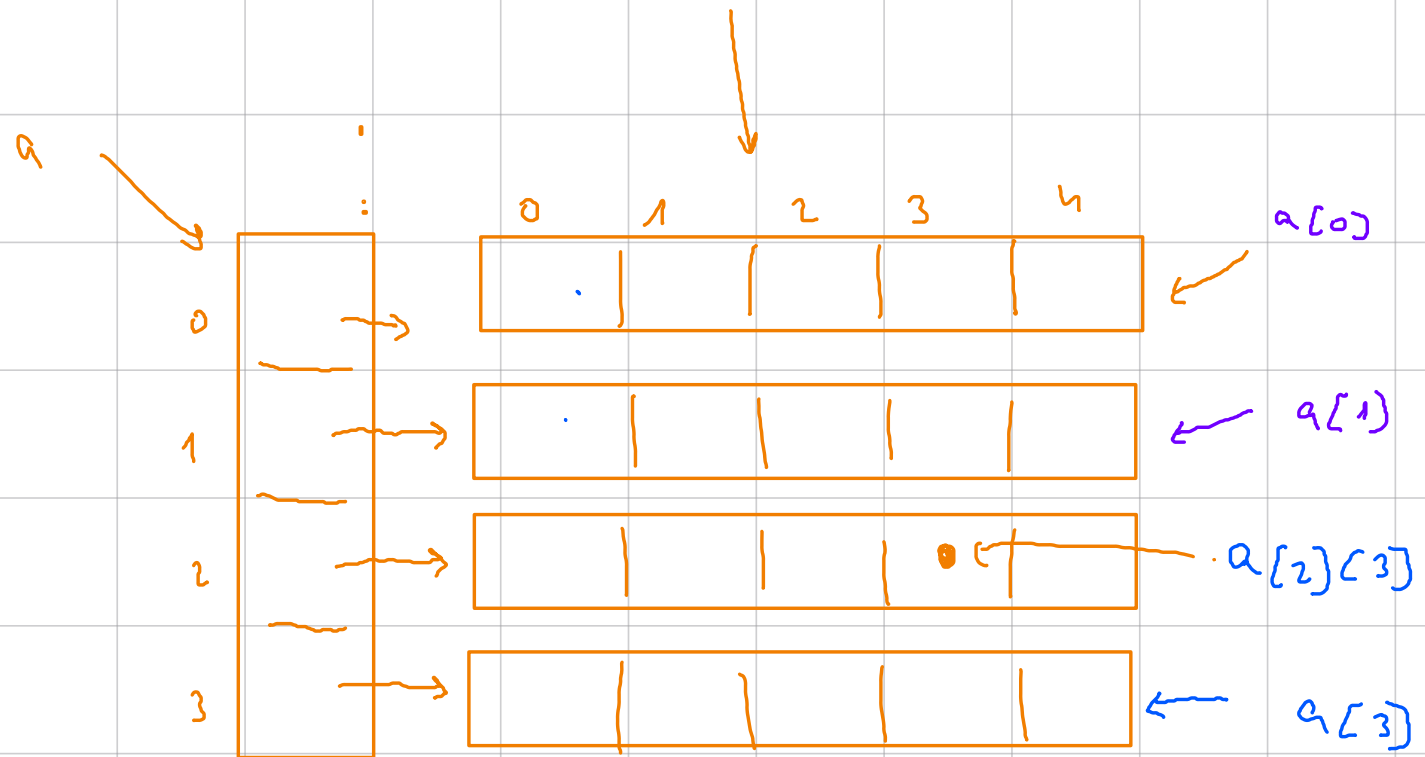
ב X מחזור 13 מיליון X

int ב (int ב) מחזור 13 מיליון

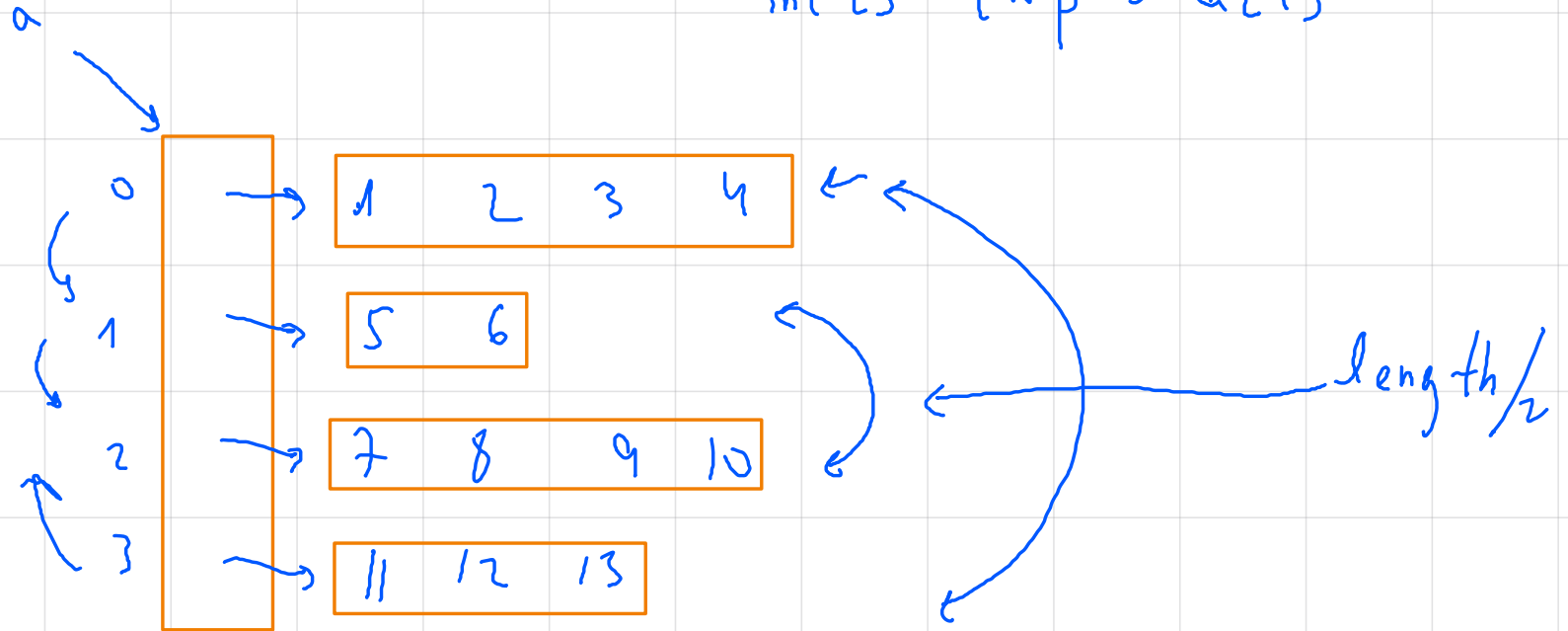
ב זהו מחזור 13 מיליון

int מחזור 13 מיליון

`int [][] a = new int [4][5]`



int co tmp = a[i]



$a[a.length-1]$

$\leftrightarrow a[0]$

$length-1-1$

$\leftrightarrow 1$

$length-1-i$

$\leftrightarrow i$

$a[i][j]$

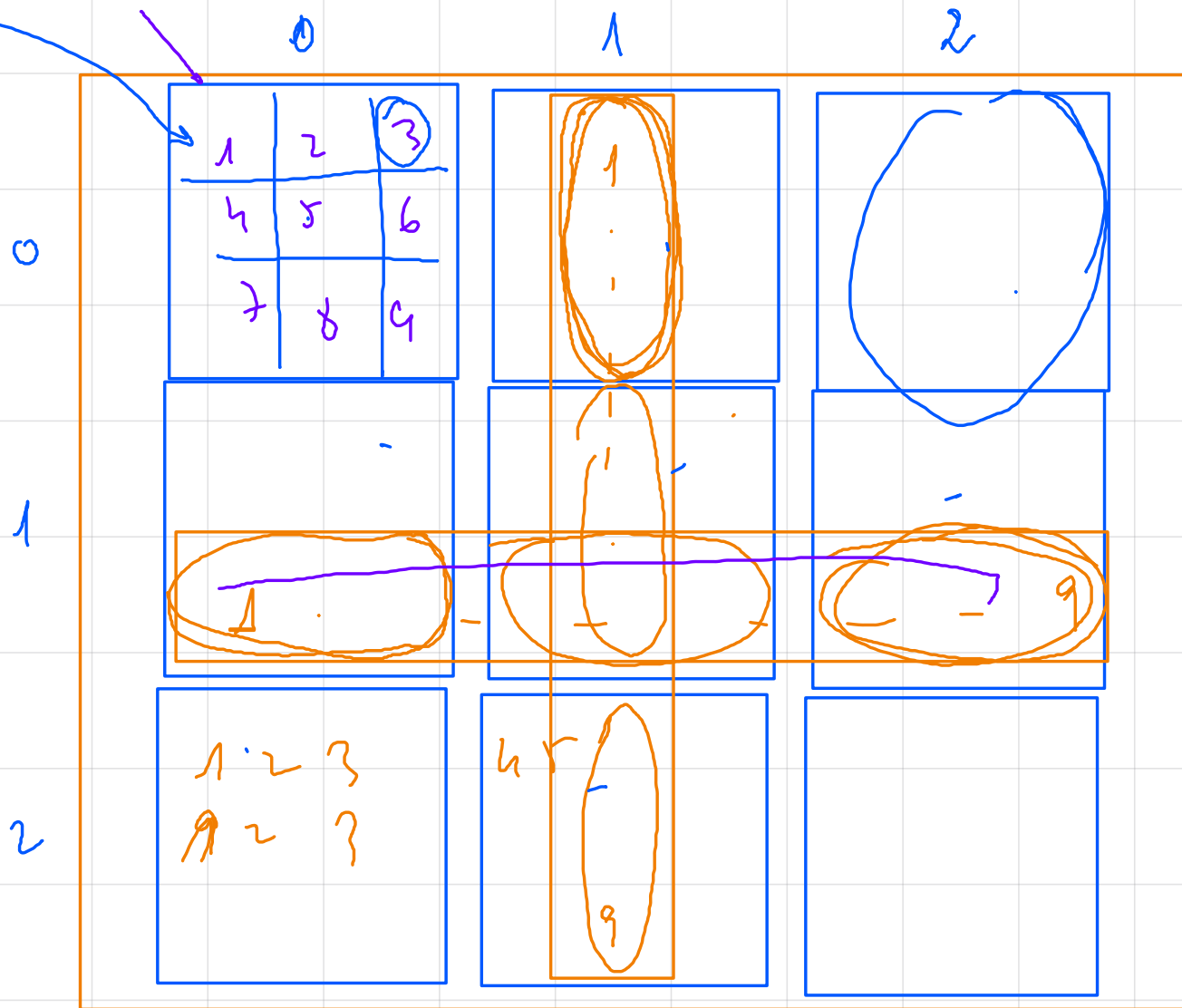
$a = 7$
 $b = 5$

$tmp = a (=7)$

$a = b (=5)$

$b = tmp (=7)$

Square 3x3
int 00 ~ 9x3



Sudoku

-sudoku

Square 3x3 [][[]]

$a_{3 \times 3}$



array 1

$a_{3 \times 3}$



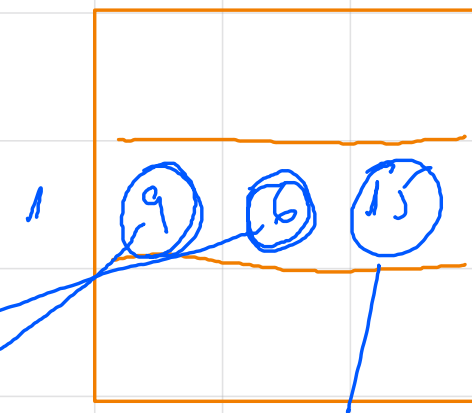
1	2	3
4	5	6

aliasing

~~this, $a_{3 \times 3}$ = other, $a_{3 \times 3}$~~

array 1 array 2

who's There Row (1, val)
 11101
 10111



1 → 11
 1 → 9
 15 → 15

val →

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	f	f	T	f	T	F	f	f	T

is Valid

1. Is there a 3x3 Square with unique numbers 1-9

all There - unique numbers

(all numbers 1-9)

2. Is there a row with unique numbers (1-9)

Is there a row with unique numbers (1-9) - all numbers 1-9

3. Is there a column with unique numbers (1-9)

כולל

יכול

מחלק

לכל

הקובץ

private
public

public
= וכולל

int
סוג סדר מוגדר
int
string
void

f (int a, double x) { ... }

ל
מכיל

ל
מכיל
30
20
20

חומר

כל שירי קבוצה החברה למצור לכל חזרה

הוצגה

$f(\text{int } x)$

\rightarrow

תמיכה

$f(\text{int})$

~~$f(\text{int } x)$~~

\rightarrow

$f(\text{int})$

אם יש אלו הם הם

הם

$g(\text{int } x)$

$g(\text{double } x)$

$g(\text{int})$

$g(\text{double})$

אל תהיה
שגיאה

הם הם הם הם הם הם הם הם

overload הם הם הם הם הם הם הם הם

מגזר ל"ק מחלקה כדו חיצוני מילני אולדקליק
יולדקליק אולדקליק ע"י וסלמ גני

נ

גכ/ מחלקה קוש קני-.

אש לא נכנס גני - באופן אולטמטי יכח גני אש
סוגריו ביקר

הסקריפטים והקטליגים, ארבעים מיליון דולרים
בדומה, ואלה אלה הם אלה.

אם אתם רוצים לראות את זה, אתם יכולים
לראות את זה, אתם יכולים לראות את זה.

int - 0

double - 0.0

boolean - false

null

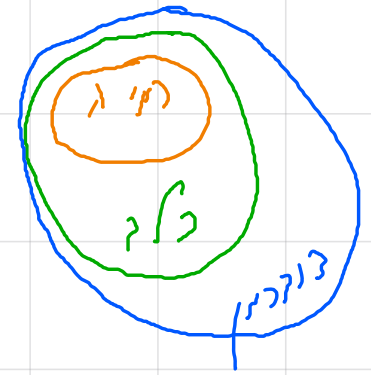
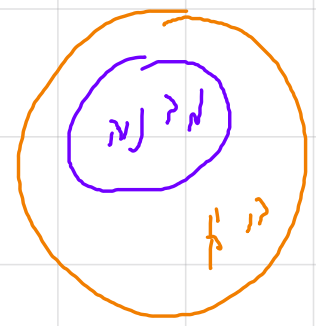
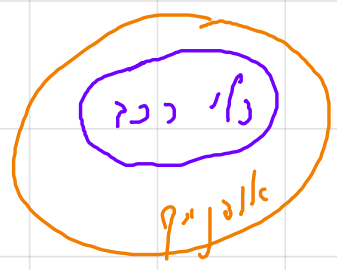
אנחנו -

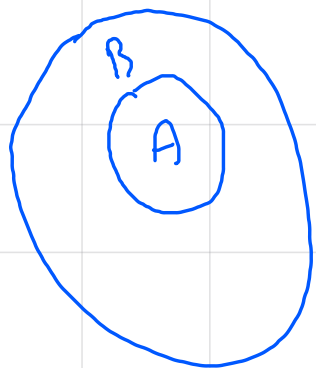
יבול

העצבן מהקדמת הדגה ל...
היחידה של מהקדמת ק"מ
יבול - ממנו

המהקדמת העצבן היא סט של מהקדמת היבול

העצבן היבול

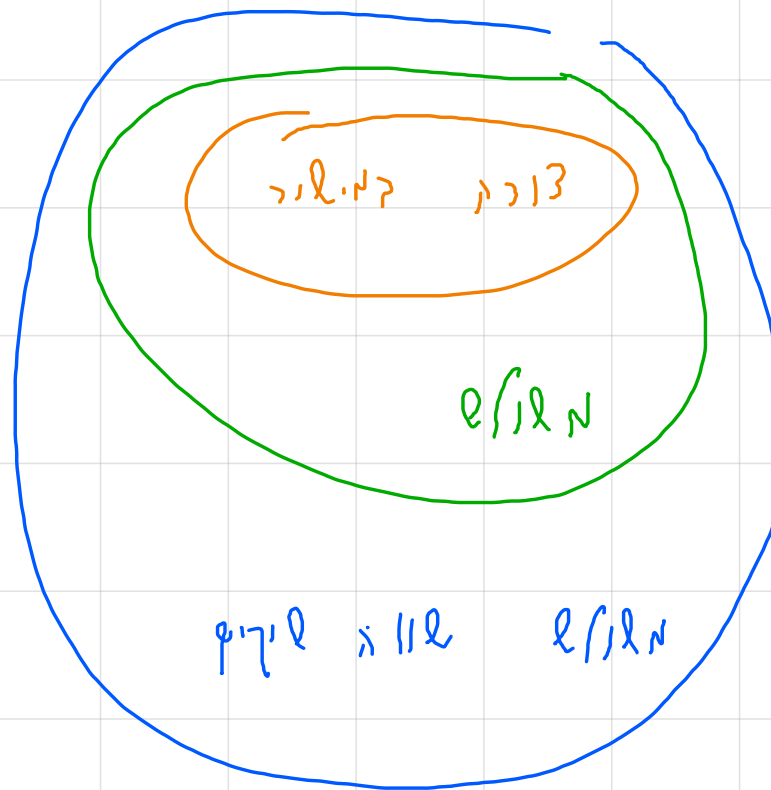




כל

A
↑
B

הכל



B extends A

נימך פונקטור $B \rightarrow$

מטריאל וזיכרון

מטריאל - אין ג' לזכרון

לזיכרון - נימך פונקטור חזון
חזון, חזון
או "חזון"

או חזון חזון

חזון חזון - B חזון

חזון חזון $f(int x)$

B

A

int x

$f(int x) \{ \dots \}$

double d
int x

g()

f()

$f(int x) \{ \dots \}$

חזון

Object



A



B

Java קיבל מפרק קס"ב גלג
Object

כל המפרק - הוא Object

במיוחד יחד עם Object כגון

Object - גישה

toString() - משיבה מחרוזת ומונח על מפרק @

equals(Object o) - משווה

17/11/20

12

11/11

Point

17/11/20

object
↑

Point

object k toString k 10'3 - toString() {...}

equals(.) k 10'6 is - equals(Point p)
object k

תאורי קיבול

A
↑
B

A וולט B קב

האנרגיה של A היא $\frac{1}{2} C V^2$ והאנרגיה של B היא $\frac{1}{2} C V^2$

A (שני קבוצות B)

\Leftrightarrow בולט, בקבוצה האנרגיה הקיבולית B היא $\frac{1}{2} C V^2$

אנרגיה וולטית (A)

super(...) \int פניה $\frac{1}{2} C V^2$

super - פנייה לגורמים הנכונים לזיהוי הבעיה

super. _____
|
הערה זו

super (---)
|
"ע"י הוויכוח הנל.

כאן נרשם, ובעזרת פקודת "ע"י" ניתן להוסיף
this(...) והערות.

ולכאן לקוצה כאלוהי בקנא - אהיה

פניה ל super(.-)

או פניה ל - this(.-)

למה ,

בזמן אוטומטי אהיה פניה לקנא טוהיה ביקש

בהחלטה הנכונה - super()

אם במחלקה הנורש לא יהיה קנא טוהיה ביקש , אחרת
למה - קולמפוזיה .