

שאלת תחולת 5 -

ד. $reduce(function(x,y){return x+y}, map(function(x){return x^2}, [1,3,4,5]))$

הסבר: ראשית ע"י ג'טו במוק' קומ נחשב את המספר למספר של
כ"כום האיברים ולאחר מכן האמצעות reduce נסכום את האיברים
של המספר החזט ש'צורו.

ה. $reduce(function(x,y){return x-y}, map(function(x){return x}, [1,3,4,5]))$

הסבר: ראשית ע"י ג'טו ב-קומ נער כל איבר במספר הוא
חוב' ע-1 ואחרת ע-0. לאחר מכן ע"י reduce נסכום את
האיברים ורק נקבל את מספר המספר החוב'ים.

ו. $reduce(function(x,y){return x.concat(y)}, [1,2,3,4,5])$

הסבר: נשתמש במוק' concat שמסביר מספרים של ג'טו למספר
של כל התת מספרים למספר אחד.

ז. $f(x) = x^2$ בקטע קינז היאטון הוא 15.

ח. $f(x) = x^2$ הוא 10 והסדרה של y הוא 7. $(x=10, y=7)$

ט. בקטע קינז מתלבים את $f(x) = x^2$, כלומר קוראים למוק' f עם
הכנסה $x=7$. במוק' של f הנוק' y מתלבים משהיה לוקא' $x=7$

ומהדסים קליאת המסק $f(x)$ כך ע-1, $x=7$. נראן

מל'עים למוק' x עם הכנסה $y=7$ ראשו הסדרה 7 עבר

אולי שאלה by-value.

י. מתקיים ש- $x=10$ מכון שהמוק' x היה במקום (באק) בו מתקיים

ש- $x=10$ ורק צורסת את המשתנה $x=5$ שהוצר בתקלת הקוד,

כמו כן המשתנה שמוצר בתוך f הוא מקומי ומודבר שאלה by-value

ולכן לא משפיע על הסדרה של x מחול' למוק'.

שמות חכמות - 5

2. ה. הסירג \bar{h} $g(f)$ בקטע קרצ הטל הוא 10.

1. הסדר x הוא 5 והסדר y הוא 7. $(x=5, y=7)$

5. בצורה לוקאלית קיץ היא שון, בעולם, $g(x)$ הוא פונקציה ממשית למוקד, וסדרה ממשית, t - y ו- y - g - y - y .

ה. מתק"ם $e - 5 = x$ מכיון שאין הבנ"ה כטולק' יקיות מ"זר קר צגו

scopes וסבן נכר נאם ד-ג' חזקת ה' x לקח

יג' תא ה' הסקס הח'זו' פ' עה מואב 5x.

הצורה המבוקשת היא קבוע 2 מתק"ם סההשמות $x=7, x=10$

הן מקומות גלובליים לשיקור בו מואצות.

3) א. האלֵם הוא'ם: ס'מול'ת ילמן גלו היא (2^n) מכון שרם ק'ר'א

הוא מבצע לשתי קרואות עבור הסרטים שנקראים לו.

דלגור: $fib(n)$ קורא ל- $fib(n-1)$ ול- $fib(n-2)$ וכן הלאה

ב ירדן/רס"ה 30 - 0 $n=0$ 14 $n=1$

האלימ' הראשון: סיפורי חיים הן לא (ח) מכון שהוא שומר גיליון

אמר שמואל בתוכו כל ערב שח' שבו בעשר ובה' צה ויהי עמו

למעשה שברח חושב כמאד "נאווי" את סרטו המקורי

המשפט של פולדון. $\text{fib}(n)$ הוא מספר פיבונאצ'י.

עצם' אשטת היא לזרע פס אור, דם זכר, עקבות

לפי דעתו למטה ויהי סודו כה - (ו)ס, גלמוד שיהי (ח)ס.

ה. מטכ"ל המלחמה ממשל היא לעצור גיליון ג'נרל אף העכ"ם שגר

ה'ט"ו בעשר וכן שמוס תורה מ' קט"ב"ט. (מחזור)

ד.ה. scope ה' mem' הוא הסקס החיביו' ב'יתו, זה ה' הקרא

ד- Filonazzi ואבנן היא נמר מחולף עקני'לאה הירקורט'בית ד-ע ואבנן

גם הקראת הלל 'מכירות' את המסמך.

שמות תנוות - 5

3. הַמְשִׁיחַ הַמֶּלֶךְ בְּיָדוֹ כֵּן הַכּוֹנֵן וְהַמְשַׁלֵּה
לֹא חָשְׁבָה אֶת הַעֲדָת הַיְּהוּדִים, כִּי לֹא הָיָה לָהּ הַיָּד
כֵּן הַקְּדוֹת הַקְּדוֹתֵינוּ, לֹא, כִּי לֹא הָיָה לָהּ הַיָּד
וְיָדָנוּ מִיָּד - מִיָּד הִיא.

4. הַמְשִׁיחַ הַמֶּלֶךְ הַמְשַׁלֵּה כֵּן כִּי הַקְּדוֹת הַקְּדוֹתֵינוּ וְיָדָנוּ
וְיָדָנוּ בִּי אֶת הַיָּד הַיְּהוּדִים וְכֵן נִחְשָׁה כֵּן שֶׁכֵּן אֶת
בְּלִיָּדָה. כִּי הַקְּדוֹת הַקְּדוֹתֵינוּ אֶת מִמֶּנּוּ לֹא נִבְדָּה קְדוּת
לְעֲדָתֵינוּ שֶׁכֵּן הַיָּד. כִּי - כִּי הַכּוֹנֵן הַיְּהוּדִים הִיא
לְעֲדָתֵינוּ שֶׁכֵּן מִיָּד הַיָּד וְכֵן כֵּן הַקְּדוֹת הַקְּדוֹתֵינוּ
יָכִי אֶתוֹ.