

ב' פסוך נינט

[

א23 נא מילוטה פסוך ]

$$\delta(e, u) = \delta(e, v) - e \geq 0 \text{ ו } \sigma \text{ של } (f_0) \quad : 2.1$$

•  $u = f$  אז  $\delta(e, u) = \delta(f, u)$  כי  $u = v - e$  אז  $\delta(e, u) = \delta(f, u) + (N, e)$  מתקיים

$$\sigma(e, u) = \delta(e, v) \quad \delta(e, v) = \delta(e, u) \quad \text{וכך סך} \quad : 2.2$$

ש' יסן אוסף מסוים של  $\sigma(e, u)$  ו' $\delta(e, u)$ ' נס'  $e = v - e$  אז  $\delta(e, u) = \delta(e, v) + (N, e)$  מתקיים

$$\delta(e, v) = \delta(f, v) \quad \text{וכך } \delta(e, u) = \delta(f, u) \text{ מתקיים}$$

b. מילוט  $\delta(e, u)$  מתקיים אם ויחד  $\delta(e, u) = \delta(f, u)$  ו' $\delta(e, u)$ ' מתקיים

$$\cdot C_v = f, \text{ ו } \exists i \text{ מני } a_1, \dots, a_k, \text{ כך } \sigma_i = 0.$$

לעתה נוכיח  $\sigma \geq 0$  מילוט  $\delta(e, u)$

$$\delta(e, u) \geq 0 \quad \forall e \in X^* \quad \delta(e, u) \geq 0 \quad : 2.2$$

$$\pi(\sigma(e, u)) = \delta(\pi(e), u) \text{ מילוט } \pi \text{ מילוט } \delta(e, u)$$

ליכעדי נס'  $\delta(e, u) \geq 0$  מילוט  $\delta(e, u)$

$$m \leq R_{\max} \left( \frac{2}{k-2} \right) \Rightarrow m \leq A^* \Rightarrow \delta(e, u) \geq 0 \quad : 2.3$$

$$t < \frac{k-2}{k-2} - 1 \quad m \leq R_{\max} \left( t \right) \quad -e$$

$$\delta(e, u) = m - e \geq 0 \quad \forall e \in X^* \quad \delta(e, u) \geq 0 \quad \text{מילוט } \delta(e, u)$$

m ס'  $t < \frac{k-2}{k-2} - 1$  מילוט  $R_{\max} \left( t \right)$  מילוט  $\delta(e, u)$

$$\cdot m \geq 0 \text{ מילוט } \delta(e, u) \geq 0 \quad \forall e \in X^* \quad \delta(e, u) \geq 0 \quad \text{מילוט } \delta(e, u)$$

$$\pi \left( \delta(e, u) \right) = \delta(\pi(e), u) \geq 0 \quad \forall e \in X^* \quad \delta(e, u) \geq 0 \quad \text{מילוט } \delta(e, u)$$

$x = 20,18 \text{ } \delta \sigma_N$   $M$   $\rightarrow$   $\text{NOJIP}$   $\rightarrow$   $\sigma_N$   $\rightarrow$   $N''\rho$   $\rightarrow$   $SE$

$$R_{\text{MAX}_4}\left(\frac{7}{5}\right) \ni G(e, M) - e \rightarrow$$

3 150 111'07

$x = 20, 75$  for  $\text{NO}_x$  and  $SO_2$  emissions  
 $!?$   $\rightarrow$   $X^* \rightarrow X^*$ :  $\text{NO}_x$  and  $SO_2$  emissions

$$\ell(0) = 101101$$

$$\ell(1) = 10$$

!22  $\lambda \sim 310$  m  $\rightarrow f_{N,1}$   $\delta$   $\delta_{\text{DD}} \approx$

$$\varphi^w(1) = M = 10101101101\ldots$$

רְכָבֶת מִזְרָחָה וְמִזְרָחָה בְּנֵי יִשְׂרָאֵל

PP V NISI C 4 '81 SF 31125 NO

•  $\ell(v) = u - e$

14137. M Se u 15100N-20 55:3.7

$U_2 \neq \emptyset$ ,  $U = U_1 \cup U_2 \cup U_3$  :  $\rho > 0.00005$   $\rightarrow$

PS  $M = V_1 V_2 V_3$  SK  $M = 2 \cup \beta$  NC SK

$$\varphi(v_1) = 2u_1, \varphi(v_2) = u_2, \varphi(v_3) = u_3 \beta - e$$

\* כוֹנְכִים אֲלֵי יָמִין וּמִן יָמֵין כְּפָרָה מִזְבֵּחַ וְאֶתְבָּשָׂר וְאֶתְבָּשָׂר

乞乞可汗

1. *R.C.J.* 2. *Sc* - *Sc* 3. *R.C.J.* 4. *Sc* - *Sc*

C.  $c \rightarrow 0$   $\Rightarrow$   $\lim_{n \rightarrow \infty} c_n = 0$

• Role of Nucleus - It is the control center of the cell.

卷之二

ת. נס ציונה - מרכז מסחרי ותעסוקתי נס ציונה 37

M de ASIDN-NN 11)  $\varphi(v) = 2010\beta$ . 2 ~~20~~

$$-e \quad \text{so} \quad V = v_1, v_2 \quad \text{are} \quad \text{separable} \quad \text{and} \quad e(v_2) = 70\beta \quad \wedge \quad e(v_1) = 20$$

10001000 1100 010 -C 11100000 11000000

5/10 10 3 11/10 10 - 0 10 10 10

כ"ע כיכר עירית רח' ירושלים 23-25

Chlorophyll a fluorescence at 33°C in the sun

$\gamma_{310}^1 \approx 10^{-1}$  vs from  $p'le$   $\gamma - N$   $\approx 310^{\circ}$

Suppose  $\sigma$  is a  $\sigma$ -conformal mapping of  $D$  onto  $D'$ .

$$C(v_1) = 20 \quad -e \quad C \text{ es } \frac{20}{v_1} + 20 \quad v_1, v_2 = 5$$

100 090 110 113125 112'2" C.  $\varphi(k_2) = \eta\beta - 1$

Sen. 201703 27073

M - { 1517NN-20 } 2 1101113 = \varphi(v) \circ r\_0 . 3

$\mathcal{L}(V_1) \supseteq \mathcal{V} \cap V_1 = \{0\}$        $V = V_1 \oplus V_2$        $\mathcal{N}' \cap \mathcal{N}'' = \{0\}$

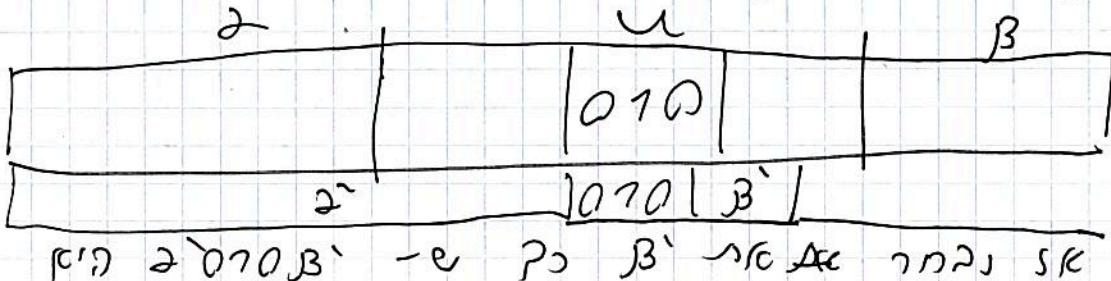
271011 B :000 271011 10 , 805

میں کوئی نہیں بھی کہا جائے

See also 121.11011 10 070 070

כ) נוכחות נוכחית ו(ב) נוכחות נוכחית

!070 signs u rprgm so srdr fr



$\Psi(v) = \int_0^{\pi} \alpha(\beta) \sin n\beta$

$\omega_0 \alpha \beta - c \ln N \text{ sci } \psi(v_1) \psi(v_2) - \delta$

2013-02-02 13:20:00 Se plnou

M se asuncion es de la m se

JK  $\mathcal{L}(V_3)$  10 15 23,11 1925 10/10

$$u_1 = (20 - \alpha) - c \quad \Rightarrow \quad M = \mathcal{L}(v_1) \mathcal{L}(v_2) \mathcal{L}(v_3) \quad \text{and} \quad \alpha \in u \quad \cap \quad v_1 \cap u_3 \quad \text{and} \quad u_2 = \alpha \beta \quad \text{and}$$

מגניטים מושפעים על ידי מגנטים אחרים. מושפעים מושפעים על ידי מגנטים אחרים.

5.  $\lim_{n \rightarrow \infty} f_n(x) = f(x)$  for all  $x \in E$ .

Pr8311 UNK 010 150 Signs 800 ea

• **PER** **SL** **V-N** **22111** **ASIAN-22** **10120**

416 9 220.0 N.Y.U. 100 STEAK HOUSE

710 0 718 '91 66 191311 1103112 P,70 1918311

• 1901 1911 1958 V-S 83% 20% 4%

$\varphi: X^* \rightarrow X^*$  מ.מ. נורמלית ובלתי-ריבועית.

$$P \quad N(u) = C(u) 101 + \text{rest}(u)$$

$$M(u) = \psi(u)\mu(\varepsilon) \quad \text{with } \psi(u) = \frac{1}{\sqrt{1-u^2}}$$

$$\mathcal{N}^i(u) = \mathcal{C}^i(u) \nu^i(\varepsilon) = \text{(זיהוי)} \quad | \circ f$$

$$= \mathcal{C}^i(u) \mathcal{C}^{i-1}(v_1) \mathcal{C}^{i-2}(v_2) \dots \mathcal{C}(v_{i-1}) v_i$$

$\rho, u \in \text{אוסף } v \text{ כפלי } \rho$  ל' 3. 2  
 $\rho, u \in \text{אוסף } v \text{ כפלי } \rho$ . ב' נ' נ' נ'

$u \in \text{אוסף } v \text{ כפלי } \rho$

ל' נ' נ' נ':  $\rho$  כפלי  $v$  אם  $\rho(v) = v$

ב' נ' נ' נ':  $\rho$  כפלי  $v$  אם  $\rho(v) = v$

$v \in \text{אוסף } u \text{ כפלי } \rho$   $\Leftrightarrow \rho(v) = v$

$v \in \text{אוסף } u \text{ כפלי } \rho$   $\Leftrightarrow \rho(v) = v$

$x, y \in X$  - $\exists$   $\rho = x\rho'y$  ל' נ' נ' נ'

$x, y \in X$   $\exists$   $\rho = x\rho'y$  ל' נ' נ' נ'

ל' נ' נ' נ':  $\rho = 0\rho'Q$   $\Leftrightarrow x = y = 0$  ל' נ' נ' נ'

$\rho = 0\rho'Q$   $\Leftrightarrow \mathcal{N}(\rho') = \mathcal{C}(\rho')$  ל' נ' נ'

$\mathcal{N}(\rho) = \mathcal{C}(0)\mathcal{C}(\rho')\mathcal{C}(0)v =$  - $\exists$

$= 101101\mathcal{C}(\rho')101101101 = \mathcal{C}(0)\mathcal{C}(\rho')101\mathcal{C}(0) =$

$\mathcal{C}(0) = \mathcal{C}(0)\mathcal{N}(\rho')\mathcal{C}(0)$

$\rho \in \text{אוסף } \mathcal{N}(\rho) \text{ כפלי } \mathcal{N}(\rho')$  ל' נ' נ'

ל' נ' נ' נ':  $\rho = x\rho'y$   $\Leftrightarrow x = y = 0$  ל' נ' נ'

ל' נ' נ':  $\mathcal{N}(\rho) = 10\mathcal{C}(\rho')10101$  ל' נ' נ'

ל' נ' נ'

ל' נ' נ':  $\rho = 0\rho'1$  ל' נ' נ'

ל' נ' נ':  $\mathcal{N}(\rho) = 101101\mathcal{C}(\rho')10101$  ל' נ' נ'

$\rho = 1\rho'0$  ל' נ' נ'

fe גזירה נסיעה נסיעה פ סדרה מוקד פ סדרה  
 $M = \mathcal{C}(M)$  'ג' גזירה נסיעה נסיעה פ סדרה  $\mathcal{C}(P)$  סדרה  $M$   
 $M \rightarrow MCBN$  פ-כ סדרה סדרה,  $\mathcal{C}(P) = P(P)$  יוניברלי  
 רצינית, נסיעה פ-כ סדרה,  $M \rightarrow MCBN$   $\mathcal{C}(P)$  סדרה  
 פ-כ סדרה יוניברלי... סדרה 0,75 מוקד פ סדרה  
 יוניברלי יוניברלי יוניברלי מוקד גזירה פ סדרה  $\mathcal{C}(P)$  יוניברלי  
 סדרה סדרה סדרה סדרה

2) So for  $|P| \geq 2$ ,  $M - 2$  p assign as 3.3

לע (זס וריאנט), עם ג'ני לנו כ' נ' נ' נ' נ'  
 $N(p) = \lambda p^k - e$  ג' נ' מ' fo כ' נ' נ' נ' נ'  
כינון סטטיסטיקות:  $\hat{p} = \frac{\text{הנתונים}}{\text{הSAMPLE}}$   
כינון סטטיסטיקות:  $\hat{p} = \frac{\text{הנתונים}}{\text{הSAMPLE}}$   
 $N(p) = \lambda p^k - e$  ג' נ' מ' fo כ' נ' נ' נ'  
 $N(p) = \lambda p^k - e$  ג' נ' מ' fo כ' נ' נ' נ'  
 $\hat{p} = \frac{\text{הנתונים}}{\text{הSAMPLE}}$  ג' נ' מ' fo כ' נ' נ' נ'

מזהה מושג זה נקבע כפ'  $P = \bigcup_{\alpha} P(\alpha)$ . נזכיר כי  $\alpha$  מוגדר כ-

$\rightarrow$  נניח ש  $p$  סכום של  $n$  מספרים בinaire. נסמן  $p = p_1 + p_2 + \dots + p_n$ .  
 $p_1 = 1011010$ ,  $p_2 = 0101101$ ,  $\dots$ ,  $p_n = 101$ .

56 .1077011 -2 fmn p nk .3

~~prospective clinical trials~~

117845 SF1 707 14N2 10,0 442 10 105

710K SCR 107, -1 1000 fe p'NOD'P

210 SKI 70770 115717 105 5322 2020 3

1785 SRI 707707 2"15 510 2'00E > 7100C

2020/07/10 כהן מילאן יוסי

$$\text{类似 } N(p^1) = u_1 \tilde{u} - e \quad \text{以及 } N(p^2) = u_2 \tilde{u} - e$$

١٩٢١ مارس ١٩١٧ ميلادي في بيروت

P' P 3.2 38-N 10f1 p120f0 P-C

ס. 70-2 פ' נסן מס' ר' ר' כ' י' כ' ג'

Q7 If  $\pi - \theta$  is an acute angle, then  $\sin(\pi - \theta) = \sin\theta$ .

. (100 710E)

Now we can find  $P$ .

.۱۰۱ ۷۱۲۸ ۰۹۱۰۰

2016 NLRB Case No. 16-RC-00000

sk 07-1 10 1621 1500 15N'N 10° 77

סְפִירַת נָשָׁרֶת כְּלֵבָה וְעַמְּדָה בְּלֹבֶל כְּבָ

২১৮৩ ফেব্রুয়ারি ১৯৮৩ বার্ষিক পর্যবেক্ষণ রিপোর্ট

С по у  $\int_N$  M- $\rightarrow$   $\pi_1(N)$

$$\delta'' \ell_N \text{ up to } \mu(p') \text{ part}$$

לעכלה: נציגו הדרישות כהנחתה:  
 $\rho' \in \mathcal{N}(\rho)$  אם ו

- $\rho'$  מ.מ. ו- $\rho' \leq \rho$
- $|\rho'| \geq 2$  ו- $\rho' \in \mathcal{N}(\rho)$  אם ו
  - $\rho' = \rho$
  - $\rho' = \rho \oplus \rho''$  ו- $\rho'' \in \mathcal{N}(\rho)$

$$\begin{aligned} \mathcal{N}^2(p'') &= \mathcal{N}(\mathcal{N}(p'')) = \mathcal{N}(Vp'V) = \mathcal{C}(Vp'V) \text{ (by -)} \\ &= \mathcal{C}(V) \mathcal{C}(p') \mathcal{C}(V)^\top = \mathcal{C}(V) \cup p \cap \mathcal{C}(V)^\top \\ &\quad \text{as } \mathcal{C}(p'') \subseteq \mathcal{C}(p') \text{ and } V \text{ is } p \text{-separable} \\ &\quad \text{Therefore } \mathcal{C}(p'') = \mathcal{C}(p') \cup \mathcal{C}(V)^\top = \mathcal{N}'(x) \text{ (by 3.2 S)} \end{aligned}$$

ו. כוואריאנט, צ'י'ה (לעומת כוואריאנט) מוגדרת כפונקציית גיבוב (לעומת פונקציית גיבוב).  
 ב. כוואריאנט כפונקציית גיבוב מוגדרת כפונקציית גיבוב (לעומת כוואריאנט).  
 ג. כוואריאנט כפונקציית גיבוב מוגדרת כפונקציית גיבוב (לעומת כוואריאנט).

3.2. סינון  $\mathcal{N}^{ij}(q)$   $\rho$  כפראכלים נורמלים  $\mu_i$  ו- $\mu_j$

$\mathcal{N}^i(1) \subset \text{kernel } \phi$   $\mathcal{N}^i(2) \subset \text{image } \phi$

בנויים אמורים: מושג זה מוגדר כטקטיקה של נחיתות ותעלת-

df'N ~~26~~ 1u137 , u '71 , 3.6

הנחיות נקבעו על ידי מינהל מסחרי.

.1010110 -~

לעומת הדרישות המודרניות, מושג זה מוגדר כ'הנחות אוניברסליות' (Universal Assumptions).

לרכסן, נספחים בירכון הנערכות  
לרכסן נספחים בירכון ג' 0 0 0  
ו. 1010110 75 1 88  
ע0 -כ 819' מ0 3.5 כבננו כינן  
פ2 50 מ-2 נספחים עט עט -,  
1010110 -ב נספחים עט 10ט -1 0ט  
. 0110101 -ב תנש ו 10ט  
. ס"נ

לינריז'

תאך מ- $\omega$  נחלווים עלי' נעלאים ו- $\omega$   
 סעודי ו- $\beta$  רדכיה 3.6-ו ס. 16127  
 $\alpha$  ו- $\beta$ , 0110101 P $\gamma$  צנוי 1010110  
 $\epsilon(\beta)(101010\dots01101)(101)$  פ' ו- $\beta$  נ' כפ' (01101)  
 $\cdot N(\omega) = \omega$  ו- $\beta$  ו- $\omega$  ו- $\beta$  ו- $\omega$  ו- $\beta$  ו- $\omega$   
 $\beta^{\omega} - 1$  ו- $\beta$  ו- $\omega$  ו- $\beta$  ו- $\omega$  ו- $\beta$  ו- $\omega$   
 נ' כפ' (01101)  $\varphi(\beta) = \beta^{\omega} - 1$   $\varphi(2) = 2 - c$  כפ'  
 $\cdot M = 2^{\omega} \cdot \beta^{\omega} - c$  כפ' . (10101)  
 $\cdot$   $\varphi(0) = 2^{\omega} - c$  כפ' (01101)  
 $\cdot$   $\varphi(1) = 2^{\omega} + \beta^{\omega} - c$  כפ' (01101)

P2 10, QU', QU', WO, W1 - C 6,7,1 SC

ρ382 sic . M se n1517nn - m

לעכני יפה נסחף מילון ופונט של מילון ערך ופונט של מילון ערך

$U = N^i(V) \cap \{x \in V \mid \text{dist}(x, U) < r\}$

- C 25 10101 , 10101 , 101101 101,

Fun. INDO PS)  $N(7)=2101$

107 77 1,107,101101 fine as per (\*)

רְאֵבָבָה וְעַמְּלֵךְ כִּי לְכָאָה

Любые действия (установка, подключение, очистка)

אנו נורו מילר, מילר, קומפלקס רגולרי:

पर तारा, तारा, आरा, ओरा प्रैंसिन : ३.८

For the  $N''/N/C$  M se mission - see

120 7120  $\mathcal{W}^i(101)$  1713, N

M-2 11750 11085 1'000 2324

այլուր արեգ - Յ Բ Մ Ձ Ա Կ Բ Ո Ր Հ Տ Ա Ն Ե Ծ

U se iuuened usion use 2 se

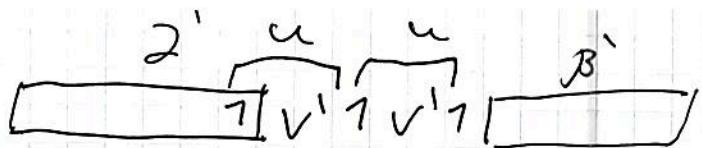
1)  $\exists n \in \mathbb{N} \text{ s.t. } \forall k \geq n, a_k = 0$

( $ut = tv$  - e.g.  $t \rightarrow \infty$   $\lambda N'' \rightarrow 0$ )

V-C 22 M=2VVJ3 'g' se 1101 MAP

Wesley V=12000 1012 250

$f(x)$   $\sin x$   $\cos x$



$$u = V^T V = V^T u$$

function of  $\pi_1(N)$  in  $\partial E$ .  $\cup \pi_1(C)$

При  $\omega = \tau \omega_0$  имеем  $IIN''Q$

1)  $\nabla \cdot \mathbf{B} = 0$   $\nabla \cdot \mathbf{E} = \rho / \epsilon_0$   $\nabla^2 \mathbf{E} = 0$   $\nabla^2 \mathbf{B} = 0$

एक एक वर्ष में अपनी जीवन की यात्रा का एक विवरण होता है।

the final first ins is /r/ 2' 5'

7.77V =  $\mu_1 - \mu_2$  - 1 Farben + 100mV  $\Rightarrow$   $\mu_1 > \mu_2$  für

all seven new signs so far : 3.9

UVV se anns kig med -e  $\overline{p_2}$

4 12382 711 737 808 701'N 810'>

$$\cdot \cup u = \ell(vv) \rightarrow \text{NIS}$$

$U = U_1 \cup U_2 \cup U_3$  (by part 3.7-2 ensures so: DDI, P)

U - C SKD SE, 1' (79) (QD) 27150.0 50

প'প'ন লুক্কি ম'ন স'রেন্স' র'ন স'র

পান গর্ভে পাস দেখা হয়েছে এবং পুরুষের মধ্যে একটি অন্যত্ব আছে।

The real one per cent rate of interest is the nominal rate minus the expected inflation rate.

סְבִּיר 3.6 - ~ 10% מ-2 מיליארדי ס"מ

$$\mathcal{C}(V_2) = U_2 - e \quad \Rightarrow \quad M = 2U_2U_3U_2U_3\beta \quad \text{if } \beta \neq 0$$

$$M = 2^k V_2 V_3 \otimes_{V_2} V_3 B, 2^k, \beta^k \text{ "N" } \gamma \text{ } \text{up}, C(V_3) = U_3 \text{ "N" } \gamma$$

$$\mathcal{C}(\alpha') = \alpha \quad , \quad \mathcal{C}(\beta') = \beta \quad \text{and}$$

for  $V_3$  for  $\text{ANS}$   $\text{MDS}$   $\text{PCA}$   $u_3$   $sc$

$(5-N) \times 10^3$   $\mu_3 - e$   $3.7 - N$   $7050$   $102$

1000 7010 .8 10 10,7010 11'78 110' C<sub>3</sub>

SDNN V<sub>2</sub> SDIC V<sub>3</sub>=11 ~~V<sub>3</sub>=16~~ SEC / 11' ~  
PDIK 3 SDNN 100 100 10 -2

111700K 2 for 15 sec

$$\text{If } u = u_2 \text{ then } u = \varphi(u_1, u_2) \text{ so } \varepsilon = u_3 \text{ is } \text{NE}.$$

$$D(u) \cap u = \emptyset (v_1, v_2) \in S \subseteq u = C(v_2)$$

~~Same person ref  $v_2 v_2 - c$  diff~~

$$u = \varphi(u_2) \circ \delta_1 \quad u = u_2 \quad \text{so} \quad u_3 = \varepsilon \text{ follows.}$$

$$P_{FC} \quad P_{FC'} \quad V_2 V_2 \quad P_{FS} \quad V_3 = E \quad P_2 \quad S_C$$

1777 Oct 5th some very fair weather

$$e(v_2) = k - n \quad \text{since} \quad 2 = e(z) - 2$$

$M = 2V_2 \tau V_2 \tau B$  | > 81       $V_3 = 7$        $SE$        $U_3 = 70$        $PF$  ~~one~~ 0

זה פשוט חלוקה למקרה נוסף הוכחחה דומה

$|u| \leq 6$  ס.ז.ס  
 מ-ב סינס דען פון  
 $u = 7, 707, 70110$   $\rho >$   
 גודל אוסף ס.ז.ס!  
 $V = 7, 707, 70110$  ס.ז.ס!

סינס ע.ז.ס. נ.ז.ס. : 3.70  
 מ-ב (ב) ע.ז.ס. נ.ז.ס. מ-ב נ.ז.ס. ס.ז.ס.  
 $V = 7, 707, 70110$  גודל  $i \geq 0$ ,  $\psi^i(V)$  נ.ז.ס.

ב-3 ס.ז.ס. מ-ב ס.ז.ס. ס.ז.ס.  
 מ-ב  $VVV$  ס.ז.ס.  $|V| \leq 6$  ס.ז.ס.  
 $V = 70, 701$  גודל מ-ב ס.ז.ס. נ.ז.ס.  
 $\therefore V_{\text{ס.ז.ס.}}^2 \text{ ו } V^3 \text{ ס.ז.ס.}$  ס.ז.ס. ס.ז.ס.  
 ס.ז.ס. נ.ז.ס. ע.ז.ס. ס.ז.ס. : 3.71  
 $\psi^i(VVV)$  גודל נ.ז.ס. מ-ב ס.ז.ס.  
 $V = 70, 701$  גודל  $i \geq 0$

t23 גודל מ-ב ס.ז.ס.  
 מ-ב ס.ז.ס. גודל מ-ב ס.ז.ס.  
 מ-ב ס.ז.ס. גודל מ-ב ס.ז.ס. ר.ז.ס.  
 $\therefore$  גודל מ-ב ס.ז.ס. : 3.72  
 גודל מ-ב ס.ז.ס. מ-ב ס.ז.ס.  
 $i \geq 0$  גודל  $\psi^i(1010101)$  - 1 גודל  $\psi^i(101101101)$

מ-ב ס.ז.ס. גודל מ-ב ס.ז.ס. : 3.73  
 $00, 10, 11, 10$  ס.ז.ס. גודל מ-ב ס.ז.ס.  
 $V = 7, 701, 70110, 7100$  גודל  $i \geq 0$ ,  $\psi^i(V)$  נ.ז.ס.

(3.7-n) סע (ס)

3 סע נס עוגן ג' 713 י' 3.7-n סע (ס)

11713 י' | י' 10,101 → לינס סע (ס)

. 7,10,101 י' → עוגן ג' → 1028 י'

. סע (ס)

א)

$V = 101010101$  ו'  $V' = 101101101$  סע (ס)

השאלה  $N'(V)$  3.2-n יסוי נ-2  
ו'  $N'(V')$  סע (ס) אוניברסיטט רשות

סמסטר נס עוגן ג' מ-ו' נ-ו' סע (ס)

השאלה נס עוגן ג' מ-ו' נ-ו' סע (ס)

השאלה נס עוגן ג' מ-ו' נ-ו' סע (ס)

3.73) ה-ו' סע (ס) עוגן ג' מ-ו' סע (ס)

3.73) ה-ו' סע (ס) עוגן ג' מ-ו' סע (ס)

. (3.74) סע (ס)

: סע (ס) עוגן ג' 3.73

$$U_{n+7} = \begin{cases} U_n + 2, & \exists i \geq 0 \quad |N^i(101)| + 7 \leq n \leq |N^i(10101)| \\ U_n + 7 & \text{אחר} \end{cases}$$

$n \leq U_n \leq 2n$  סע (ס)  $n \geq 2$  סע (ס)  
סע (ס) סע (ס)

סע (ס)  $|U_{n+7}| \leq U_n + k_n$  סע (ס)

סע (ס)  $U_{n+7} \rightarrow$  סע (ס) סע (ס) סע (ס) סע (ס) סע (ס)

סע (ס)  $k_n \in \mathbb{N}$  סע (ס) סע (ס) סע (ס) סע (ס) סע (ס)

: (3.7 - N) B      131PPS      22" C      13      SC

$$\mathcal{B} = \{\mathcal{U}^i(v), i \geq 0, v=1, 101, 101101\}$$

בנוסף לארון הנקרא  $k_n$  יש לנו

sk . B - s 1900 β p, s, n, n

$\mathcal{N}^{(10)} \rightarrow \mathcal{N}^{(1)} - c$  for all  $c$

Consequently, the  $\text{M}^{\text{I}}(\text{Tot}(\text{Tot}))$  set is also finite.

לפיה נרמזו על  $v'$  שפה בפונטיקה אנגלית, ו- $w$  שפה בפונטיקה ספרדית.

אנו יכוליםuis מון סט. ( $\emptyset(v)$ ) גה  
-יזו שפּה מיל' (101101)

אנו מודים לך על תרומותך ותומך בפנci

(PAPERNIN CINI DODDIE) .

$$\psi_{(1)}^{i+1} \cup_{(101)}^i \rightarrow \text{SNR} \quad \mathcal{N}^{i+1}(101101) \quad \text{PNSN PDI}$$

(Circles Pairs in)

primers  $\psi^{if_1}_{(1)} - \psi^{if_1}_{(2)}$  - e fdc se

~~100~~ (101) 101 (102) SK , 101C 101C 101C

Se  $\#10$  es  $10_7$ ,  $u^i(101101)$  se  $10_7$  ref

1)  $\text{PCF}(\text{P}, \text{Q})$   $\vdash \text{PCF}(\text{P}, \text{Q})$   $\vdash \text{PCF}(\text{P}, \text{Q})$

$$v \cdot \rho(5^0, |\mathcal{N}^i(101101)|) = \sum_{j=1}^{|\mathcal{N}^i(101)|} +$$

all the time so the 2nd 1's 5% rule

- Given . (Given) since  $\int \delta_1' \eta$  is  $k_n = \int \delta_1$

2, 3, 4, 5, 7, 9, ... :  $\limsup_{n \rightarrow \infty} u_n$

לפניהם  $f, g$  פונקציות 2. כלות

ר'  $u \in X^*$  אם  $\lambda n \geq n$  ורק  $\rho_{\lambda n}$

.  $f(x) = u g(x)$  פון נון  $x \in X$  מילא בדרכו

השען - יסוד פונקציית פונקציית 3.74  
ANS

פ'  $\lambda n \geq n$  כב' 3.74

3.73 פ'  $\lambda n \geq n$  כב' 3.74

.  $\psi$  פ' 3.74

וכך:

$m = \psi^n(x_0)$  כב' 3.74

נ'  $\lambda n \geq n$  פ' 3.74

פ'  $(\lambda n)^3 \leq (\lambda n)^3 - e$  פ' 3.74

פ'  $m - 3 \leq \psi(m) - 3 \leq m - 3$  פ' 3.74

$m - 3 \leq \psi(m) - 3 \leq (\psi(m))^3 - 1 \leq (\psi(m))^3 - e$  פ' 3.74

פ'  $\psi(m) = m$  פ' 3.74

$(\psi(\lambda n)^3) = \psi(\lambda n)^3$  פ' 3.74

פ'  $\psi(\lambda n)^3 - 1 \leq \psi(\lambda n)^3 - e$  פ' 3.74

$v = \lambda n$  פ' 3.74

פ'  $\lambda n \leq \lambda n$  פ' 3.74

פ'  $\lambda n \leq \lambda n$  פ' 3.74

מ'  $|\psi(\lambda n)| < |\psi(\lambda n)| \leq 2|\psi(\lambda n)|$ ,  $|\psi^i(u)| \geq 2|\psi^{i-1}(u)|$

$\lambda n \leq \lambda n$

$\lambda n \leq \lambda n$

$\lambda n - e \leq \lambda n$

פ' 3.74

פ' 3.74

וכך

•  $\psi_{(10)} = \psi_{(101)} - \psi_{(011)}$   $\Rightarrow |\psi_{(10)}| = |\psi_{(101)}| - |\psi_{(011)}|$

$$|\psi^j(\tau_{01})| = |\psi(\tau_{01})| < 2|\psi(\tau_{00})| = 2|\psi^i(\tau_{00})|$$

$$2|\varphi_i(u)| < |\varphi_j(u)| \quad \text{for all } i < j.$$

$\chi_{1713N} \rho^{18'LN} \quad \psi(70_1) \quad -1 \quad \psi(70) \quad /10$   
 $- \sim \psi^{LN} \psi(70_1) \quad \text{prec} \quad \rightarrow \int \rho'_{LN} \quad \text{prec}$   
 $\psi^i(70_1) - \sim \psi^{LN} \otimes \psi(70) \quad \text{prec} \quad \psi^j(70)$   
 $\int \rho \quad \text{prec} \quad \int \rho \quad \psi(70_1) \quad \text{prec} \quad \psi^i \otimes \psi^j \quad \text{prec}$

$$2^{j-i} \cdot |\psi^i(\tau_0)| < \psi^{i+j}(\tau_0) = |\psi(\tau_0)| < 2|\psi(\tau_0)| = 2|\psi^i(\tau_0)| < 2\psi^i(\tau_0)$$

পৰ আসি স্পৰ্শে উঘাকুমি এবং পৰামুক্ত হয়ে যাবে।

$$|\psi^{(r)}(\gamma_0)| = |\psi(\gamma_0)| < 2|\psi(\gamma_0)| = 2|\psi^i(\gamma_0)|$$

$$= |e^{i(\pi/10)} e^{i(\pi/10)}| < 2 |e^{i(\pi/10)}| \quad \text{sic}$$

$$|\psi'(10707707)| = |\psi'(10)(\psi'(107))^2| > 2|\psi'(107)| \quad \text{S210}$$

81N3 ~~72132A~~ 4(1a) 177220 87P1 5E

$$\varphi^i(101) \quad 17135 \quad 31N3 \quad |\Psi(101)| = 1 \quad \varphi^i(10) = 5$$

1 Nov 2012 15:17 Parse RSS in ASN parser

Papern

$$|\Psi(x)| = |\Psi^i(x)|$$

פ 380 ו 11871 פ ס

~~אנו נשים בדרכם של מילר וטומסן.  $x=0, 1$~~

(NC101C נ' 1-10 1-1 NC101C)

ר' 3.72 - NC בז' 223 פ ס

ל' (1010101) פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C)

2NC101C פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C)

(N^i(1010101) פ ס NC101C) סק יחס

$$N^i(1010101) = 2\Psi(1010101)\beta, |2| \leq |\Psi^i(\epsilon)| (1)$$

ל' 1010101 = 10|10|101 פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C)

(1010101 = 10^2 101 פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C))

N^i(\epsilon) - C NC101C פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C)

סק פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C) סק יחס

ל' 1-10 1-1 NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C) סק יחס

N^i(u) - \delta NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C) סק יחס

פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C) סק יחס

(1^i(10)N^i(\epsilon)) = 2\Psi(10)\beta \text{ פ ס } |\Psi^i(10)N^i(\epsilon)| \text{ סק}

(1^i(10)N^i(\epsilon)) \text{ פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C) סק יחס}

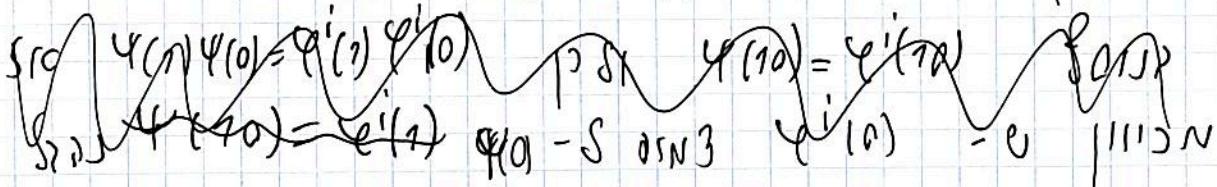
. u\Psi(0)\beta = (1^i(10)N^i(\epsilon)) \text{ פ ס NC101C}

. u\Psi(0) = 1^i(10)\beta \text{ סק } N^i(\epsilon) = \sqrt{\beta} \text{ סק}

N^i(\epsilon) \text{ פ ס NC101C (ל' 1-10 1-1 NC101C) סק יחס}

. u \Psi(0) = 1^i(10)\beta \text{ סק יחס}

. |\Psi^i(0)| = |\Psi(0)| - C \text{ NC101C}



$$S \subset \Psi^i(\gamma) \cup \Psi(a) = \Psi(\gamma_0) \cup \dots \cup \Psi(\gamma_n)$$

$$J\psi(10)=J\psi(7)\psi(0)=\psi^*(7)\cup\psi(0)$$

RC 12 2-C 50% SK . 2  $\Psi(1) = \varphi_{111} / \varphi_0$

Se  $\mathcal{N}'(\epsilon)$  se  $\rho_1 / \rho_0$   $\varphi'(z_0)$  se

•  $\mathcal{J} = \cup$  population (N) possible open sets

$$SRC, \varphi^i(a) = u \varphi(a) \quad \text{p21} \quad \varphi^i(\gamma) u = u \varphi(\gamma) \quad \text{f3, p21}$$

i → ,) PSNS PINS ψ-ε P387 108217

• 98% of our users

420ml -5 21N3 4 -c 8/91 PK w 11

Pd 128.  $m = \psi^w(x_0)$   $\rightarrow$   $sic$

אנו מודים לך על תרומותך ותומך בלבולן וברוחו של נסיך הרים.

Seja  $\pi_{ij} \in \varphi^{ij}(\gamma) = \varphi^i(\varphi^j(\gamma)), \varphi^j(\gamma)$

מ'  $\varphi^w(\gamma)$  מ'  $\varphi^w(\gamma)$

Algorithm 5.10 shows how we can compute  $\text{err}_k$  for a given  $k$ .

Answers for the first class period are as follows:

Wednesday 15 Jan 1971 in So Mi So 15 Jan - - -

Se  $r_2 \neq S_1$   $\psi^j(1)$  ~~de r2~~  $\neq S_1$

1981 में असिन एस रोड

- hi fe asinu 'n a o sre

$$\delta S \{ \gamma \} = \int d\tau \left( \dot{\psi}^j(\tau) \dot{\psi}^i(\tau) - \psi^i(\tau) \dot{\dot{\psi}}^j(\tau) \right)$$

for  $\mu$  &  $\sigma$   $\varphi^i - \delta$   $\sin \beta$   $\varphi - c$

$$e^{(1)} = \sin \psi_{(1)} - e \psi_{(1)}$$

$$\psi^{j(1)} - \sin \varphi^{ij(1)} \approx$$

S'le-11

רְאֵבָנִים, נְעַמְּדִים, נְעַמְּדִים, נְעַמְּדִים,

பிள்ளை வீர நாயகர் புதுநெல் புரை

• **ALIVE** **ALIVE** **PRIN**

Japan 105

הנתקה מנו וברוחם ניכר יפה. ב3.75 ניכר כי מטרת  
ההתקה היא לשבור את המודול של הטיטראטום.  
ב3.75 ניכר כי מטרת ההתקה היא לשבור את המודול  
של הטיטראטום.

713' S PCCD 810' E C'C SKW : 3.76  
810' R S ~~810' R~~ P'IN3 P'N'G'IN  
P'N'G'IN 810' R C'. E Se NIPR  
P'N'G'IN 810' R A' 10' R DGN P'G3' E  
M IN) M 1517NN-550 JOK

## 4. פולינומיאליים

לפיה פולינומיאליים נקראים פולינומים.  $x^k = x \cdot x \cdots x$  (k פעמים)  $\in \mathbb{R}$

לפיה  $f_u = f_v$   $\forall u, v \in \mathbb{R}$   $\exists k \in \mathbb{N}$   $\forall n \in \mathbb{N}$   $f_u(n) = f_v(n)$

$$f(e, u) = e^{u \ln e} \quad u \in \mathbb{C} \quad \text{פונקציית}$$

פונקציית פולינום ממעלה 4:  $\varphi(x) = x^4 + x^3 + x^2 + x + 1$

$\varphi(u) = u^4 + u^3 + u^2 + u + 1$ ,  $u \in \mathbb{C}$   $\varphi'(u) = 4u^3 + 3u^2 + 2u + 1$ .  $\varphi''(u) = 12u^2 + 6u + 2$

$u \in \mathbb{C} \rightarrow \varphi(u) = \varphi(v) \quad \forall u, v \in \mathbb{C} \quad -$

$$\varphi(u) = u^4 + u^3 + u^2 + u + 1 \quad \varphi'(u) = 4u^3 + 3u^2 + 2u + 1 \quad \text{פונקציית}$$

$$000 = 1111 = (111)^3 = (0011)^3 = 1$$

לפיה פולינום ממעלה 3 הוא  $(111)^2 = 110011$

$$\begin{aligned} f(a_1 a_2 a_3, 1111) &= f(a_2 a_3 a_4, 111) = f(a_3 a_4 a_1, 111) \\ &= f(a_4 a_1 a_2, 1) = a_1 a_2 a_3. \end{aligned}$$

לפיה פולינום ממעלה 4 הוא  $(1111)^2 = 1100011$

:  $(1111)^2 = \int_{1111}^{\infty} x^3 dx = \frac{x^4}{4} \Big|_{1111}^{\infty} = \frac{1100011}{4}$

$$1100011 \in \mathbb{Z}_{\geq 0} : 0'01$$

$$1100011 = 110 \cdot 100011 + 11 \quad 110 \in \mathbb{Z}_{\geq 0}$$

$$1100011 = 110 + 100011 \cdot 11 \quad 110 \in \mathbb{Z}_{\geq 0}$$

$$x \in \mathbb{R}, x \neq 0 \quad u = vx \quad v \in \mathbb{R}$$

$$\varphi(x) = x^4 + x^3 + x^2 + x + 1 = \int_{0}^x (v^4 + v^3 + v^2 + v + 1) dv$$

$$(x=1 \rightarrow 110 \quad x=0 \rightarrow 110 \quad x=1 \rightarrow 110 \quad x=2 \rightarrow 110 \quad x=3 \rightarrow 110)$$

$$\varphi(u) = \varphi(v) \quad \varphi(x) = \int_{0}^x (v^4 + v^3 + v^2 + v + 1) dv = \int_{0}^x (u^4 + u^3 + u^2 + u + 1) du$$

$\delta''_{EN}$

$U = \{1\} \cup \{2\} \cup \{3\}$  PKC PS INC

,  $U = \{1\} \cup \{2\} \cup \{3\}$  PKC PS

,  $U = \{1\} \cup \{2\} \cup \{3\}$  PKC PS  
! SPUR ~~PKC~~

$N''_{NK}$   $\mathcal{E}-S$  APPEND  $U \rightarrow \delta_N : 4.2$

$\mathcal{E}-S$  APPEND  $S \rightarrow \text{APPEND } S$

$\forall \delta_N N \text{ APPEND } \delta_N \rightarrow \text{APPEND }$   
 $\dots \text{APPEND } \text{APPEND } \dots$

$\text{APPEND } N \rightarrow \text{APPEND } S \text{ APPEND } S$

$P''_{NKA}$  APPEND  $3^N$  APPEND  $\delta_N \rightarrow \text{APPEND } S$

$a, b, c \in A$  APPEND  $abc \cup \text{APPEND } N \rightarrow$

$U \in \text{APPEND } 2 \in \text{PKC}, WEA^* \rightarrow$

$|abc| (2.1) \rightarrow |abc|, abc \in 3^N \text{ APPEND } 1^N$

$M \rightarrow U \text{ APPEND } 1^N \rightarrow \text{APPEND } 1^N$

$\rightarrow WEA^* - e \Rightarrow abc \cup Wabc \cup \text{PRO}$

$\text{PROGN } \text{IF } U' \in \text{PKC} \rightarrow \text{APPEND } N \rightarrow \text{APPEND }$

$uwab^*c^* - e \Rightarrow .w'b^*c^*uwab^*c^*u \rightarrow M \rightarrow$

$\text{APPEND } ab^* - e \Rightarrow \text{APPEND } ab^* \rightarrow \text{APPEND } ab^*$

$! ? \delta_N \in \text{PKC}$

$M \rightarrow \text{APPEND } ab^* \rightarrow M \rightarrow \text{APPEND } ab^* : 7.2$

$\text{PROGN } U \in \text{PKC} \rightarrow \text{APPEND } N \rightarrow \text{APPEND }$

$\delta_N ab^* \cup Wabc \cup \text{APPEND } N \rightarrow \delta_N \text{ PRO } : 4.3$

$\text{APPEND } N \rightarrow \delta_N M \in \text{PKC}, N \rightarrow \text{APPEND } N \rightarrow$

$Wabc = \sigma(abc, uv) \text{ PRO } \sigma(abc, u) = v \text{ uvu}$

לכ' נורא עליון נספחה נינה שכך עליון נספחה

$$\text{לפ' } \frac{\sigma(uv)}{|uv|} = \frac{\sigma(u) + \sigma(v)}{|uv|}$$

או  $\sigma(uv) = \sigma(u) + \sigma(v)$  • כנראה שט.

.  $N \rightarrow \text{לפ' } \sigma(u) + \sigma(v) \leq \sigma(uv)$

ש  $\sigma(uv) \leq \sigma(u) + \sigma(v)$  ? נס?

ש  $\sigma(uv) \leq \sigma(u) + \sigma(v)$  .  
ש  $\sigma(uv) \leq \sigma(u) + \sigma(v)$

$$\sigma(uv) = \underbrace{\sigma(u) + \sigma(v)}_{\leq \sigma(u) + \sigma(v)}$$

.  $N \rightarrow \sigma(uv) \leq \sigma(u) + \sigma(v)$

ר' נורא לפ'  $\sigma(uv) \leq \sigma(u) + \sigma(v)$

.  $M = \sigma(uv) - \sigma(u) - \sigma(v) \geq 0$  ש

ש  $M \geq 0$  ש  $\sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$

ש  $M \geq 0$ ,  $\sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$

.  $\exists \rightarrow \sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$

$$M = \sigma(uv) - \sigma(u) - \sigma(v) \geq 0$$

ש  $M \geq 0$ ,  $\sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$

ש  $M \geq 0$ ,  $\sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$

$$(u, v \in N) \quad \sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$$

ש  $M \geq 0$ ,  $\sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$

ש  $M \geq 0$ ,  $\sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$

ש  $M \geq 0$ ,  $\sigma(uv) \geq \sigma(u) + \sigma(v)$

4.4  $\rightarrow$  סעיף 4.4

ר<sup>o</sup> t  $\in \mathbb{N}$   $\exists n \in \mathbb{N}$   $\forall k \geq n$   $t^k \geq 2 - c$

הוכחה:

נ<sup>o</sup>  $t^n \geq n - c$   $\forall n \in \mathbb{N}$

$|U|=t \geq 2$ ,  $t^k \geq t^n n^{k-n} \geq t^n$

~~$t^k \geq t^n (t^{k-n})$~~   $\forall k \geq n$

$t^n \geq n - c$   $\forall n \in \mathbb{N}$

$t^n \geq n - c$   $\forall n \in \mathbb{N}$

$t^n \geq n - c$   $\forall n \in \mathbb{N}$

. (cdcd)

$\forall k \in \mathbb{N} \quad |U| \geq k \quad \forall k \in \mathbb{N} \quad |U| \geq k$

$\forall k \in \mathbb{N} \quad t^k \geq k \quad t^k \geq k - c$

$t^k \geq k - c$

$|U| \geq 3 \quad \forall k \geq 3 \quad U \subseteq U \cup U \cup \dots$

$U = \sigma(u) \cup \sigma(v) \cup \sigma(w)$

אם  $\sigma(u) \cap \sigma(v) \neq \emptyset$  ?  $\Rightarrow$  סעיף 4.5-ב

ר<sup>o</sup>  $uvu \in \Sigma^* - N$   $\forall n \geq 1 \quad \underline{\text{סעיף 4.5}}$

$|U|=3 - c$

$u \neq v$   $\forall u, v \in \Sigma^*$   $\forall n \geq 1 \quad \underline{\text{הוכחה}}$

$|U| \leq q \quad \forall u \in \Sigma^* \quad \underline{\text{הוכחה}}$

$u \neq v$   $\forall u, v \in \Sigma^*$

$(u-v)^5 = 000-1111 \Rightarrow 101101101 \in L$

$uvu = (vuv)^5 \quad \forall u, v \in \Sigma^*$

$372 \in L \quad \exists f \in L \quad \forall i \in \{0, 1\} \quad f(i) \in L$

2259-N 22" 28-000. Helt 220000000

$$117^{\circ}C \quad (110)^3 \quad 110 \quad C \quad (101)^5 \quad 115^{\circ}N \quad SC$$

Q 61 person 7-1 '05 C Franken 2011

11173  $(11103)^3$  3.17-N 50  $\int_{\partial R}$  ~~st~~ ~~dt~~

!78100 8J 4i(102010) 7,28

Se pígnos nce ncos, u(?) nros so

$$|w| < |v| = 3, \quad w \sim v \quad \text{and} \quad n$$

1981 GENUS NOVUM CUVIER PELLIZZI ET SE

የዚህ የወጪ በዚህ ደንብ እና በዚህ ደንብ የወጪ በዚህ ደንብ እና

2010110 -> spin uv 3.6 - n 100% 1 c

1981 1010110 756 82N 6W 1700, P1

•  $w' \in \mathcal{B}$ ,  $\mathcal{C}(w')$  2713N 101.7  $C_V - C$  52.7

וְיָדֵינוּ כִּי־בַּעֲמָדָה וְבַּעֲמָדָה נָמָת

5044  $u_1 = \{ -c \} \supset u_1 u_2 u_3$  2357 1017

$$w = w'v' \text{ and } se \quad \ell(w') = uv = u_2u_3 \vee$$

$$f(v) \approx \varphi(u) \quad \text{for } 3 \leq v \leq e^2$$

សូម ត្រួត ពិនិត្យ ការ រំលែក និង ការ គ្រប់គ្រង នៃ ការ គ្រប់គ្រង និង ការ គ្រប់គ្រង

$$\varphi(wv) = \varphi(w) \oplus uv = \varepsilon \oplus \varphi(v) \quad 4.7 - N \quad wv = \varepsilon$$

7-250-N KARL 12520 10/12 50 .1V'1=3

•  $\int' \ln (\omega) \leq \varphi(\omega)$

4.4 -1 4.3 -N 117°C, 50

35101, ut, 725N-t e/ N 18:12 4. 6

- t air s se p'itN ~~p'itN~~

[ 123NP 1N00C 117(N 720D ]

1. אנו נורו גורנו ונ-נ-נ-נ-נ-נ-נ-

$$\tau_{\text{fek}} = \frac{m}{2uvu\beta} \rho C$$

✓ se ~~so~~ nílcos, nifos

• ~~the~~ ~~se~~ ~~adjective~~ ~~noun~~

1990s C1 150 000-500-N-5e 25 000 SE  
1991 000-500-N-5e 25 000 SE

רשות מים ומים נקיים יסוד נורווגיה מס' 14.7

רַ-נְ-עֲמִיקָה נֶסֶת רַ-נְ-עֲמִיקָה נֶסֶת

Suppose  $\{c_n\}_{n \in \mathbb{N}}$  is a sequence of real numbers such that  $c_n \rightarrow c$ .

$$M = 2 \gamma u v' + u \beta \quad \text{per} \quad \delta x \quad M = 2 u v u \beta$$

$\sin \theta = \frac{1}{\sqrt{2}}$   $\Rightarrow \theta = 45^\circ$

$$E(uva) = \frac{|uvu|+3}{|uvu|}, \quad E(u'v'u') = \frac{|uvu|+4}{|uvu|}$$

Enthusiastic people like me are getting involved in the campaign.

• Signs of spin up<sup>w</sup> down<sup>w</sup> up<sup>w</sup> - c > 2

8' en 17 NOV 1925 JNN

הנחות מינימליסטיות וריאנט 4.8

$$\text{ab} \times c(uv) = uv \quad \text{per } \quad N(uv'a') = uva - e \quad \text{per } \quad 2$$

$$|w| < |u| \quad \text{then} \quad \phi(w) \cup (u') = u \quad \text{Proof}$$

לפניהם נסמן  $\mu$  ו- $\nu$  כפונקציות של  $x$  ו- $y$  ו- $z$ .  
 $\mu = \mu(x, y, z)$  ו- $\nu = \nu(x, y, z)$

$$u \circ u = \psi(u) \circ \psi(u) \circ \psi(u) = \psi(\psi(u)) = \psi(u)$$

$\mathcal{L}(V) = \text{rot } V - e \times \nabla \times V$  

$$\ell(u \cdot v) = uv \quad -1 \quad \mathcal{N}(u) = u \quad \text{dpr se}$$

10.  $|z| < 1$ .  $\mathcal{N}(wvw) = uvu$  per

Ψ(ω) = \int\_0^{\infty} e^{-i\omega t} \langle \psi(t) | \psi(0) \rangle dt

$$|\circ\delta| \quad \mathcal{C}(uv) = uv = \varepsilon^{-\Psi(\varepsilon)} - c \quad \text{as } \rho \rightarrow 0$$

$\psi(v)$  为常数,  $|V'| \geq 3$  时,  $w^*v = \epsilon$  4.1 - n

142500 N-ULTRA COOLING UNIT

- וְמִקְרָב (הַ) פֶּלַגְתִּים כְּנָסָרִים אֲשֶׁר בְּפֶלַגְתִּים

לפניהם, ניתן לרשום ש  $(uv)w = u(vw)$ .

8'2"

4.8 are good plans for us to use

$U^W V^W U^W \wedge N'' \neq 0$  for some  $N$ ,  $|N| \geq 2$  and  $S$

With  $|w^i| \leq 6$  - e.g. 25N-N &

$$(18) \text{ If } k \in \mathcal{N}^i(u^w v^w u^w) = u^w v^w u^w$$

לְמִזְבֵּחַ תְּמִימָה נְשָׁמָה וְלִבְנָה וְלִבְנָה

$U = 10101 \text{ PRC} \cdot (3.7 - n) \cdot 8,7,10^7, 10101, 101101$

: GPSI 210 15 110 1100sf 200ft 50

(102) INTD UNIT 4.9 USE RE P(S)N)

לענין קיומו של מינימום רגולרי בפונקציה 4.9

במקרה  $uv = \mathcal{N}^i(u'v')$  מתקיים  $i \geq 0$ ,  $u = \mathcal{N}^i(u')$ ,  $uv = \varphi^i(u'v') - c$

- $i \geq 0$ ,  $u'v' \in \Sigma^*$  ו-  $u'v' \in N\text{-טיפוס}$

ולכן,  $u'v'$  פולינומיאלי. כלומר  $\varphi^i(u'v')$  ארכויה.

לכן,  $\varphi^i(u'v')$  פולינומיאלי 4.8-n

אך  $\varphi^i(u'v')$  לא מוגדר ב- $N\text{-טיפוס}$  4.8-n

לפיכך  $(u)(v)(u)$  לא מוגדר ב- $N\text{-טיפוס}$

ולכן  $(u'v'u, u)$  לא מוגדר ב- $N\text{-טיפוס}$

$\mathcal{N}^i(uvu)$  לא מוגדר ב- $N\text{-טיפוס}$  כי  $\varphi^i(uvu) = \varphi^i(u'v'u) + \varphi^i(u)$

$\varphi^i(uvu) + \varphi^i(u)$  לא מוגדר ב- $N\text{-טיפוס}$

$\therefore (\mathcal{N}^i(uvu)) \in \Sigma^*$  4.10  
ולכן  $u \in \{\epsilon, 1, 101, 10101\}$ ,  $i \geq 0$   
 $i=0$  סביר

$\rho'(u)$  ו-  $\rho'(3)$  הם רגולריים 4.10  
כמפורט. תרשים מירזוביץ:

$\rho''_{uvu}$   $u \in \Sigma^*$  4.11

$$|\varphi^n(u)| = 3|\varphi^{n-1}(u)| + 2|\varphi^{n-2}(u)|$$

0 יס  $\varphi$  רגולרי (טיפוס)  $\Rightarrow$   $\varphi(u)$  רגולרי 4.10  $\therefore \rho''_{uvu}$  רגולרי 4.11

$\therefore |\varphi^{n-1}(u)| \leq M$   $\forall n \geq 1$

$$|\varphi^n(u)| = 3|\varphi^{n-1}(u)| + 2|\varphi^{n-2}(u)| \leq 3M + 2M = 5M$$

$\therefore \rho''_{uvu}$  רגולרי 4.11

:  $\int_{\Omega} \rho(uv) \leq C \int_{\Omega} u^2 v^2 \leq C \int_{\Omega} u^2 \int_{\Omega} v^2$

$$E(\nu^2(uvu)), \nu \in \mathcal{V}, \nu = \sum_{i=0}^{N-1} \nu_i, \nu_i \in \mathcal{V}_i, \nu_i = \max(E(\nu(uvu)), E(vvu))$$

$$\int_{\Omega} \nu_i^2(uvu) \leq \int_{\Omega} u^2 v^2 \leq E(vvu)$$

$$\int_{\Omega} \nu_i^2(uvu) \leq E(vvu), i=0, \dots, N-1$$

$$u \in \mathcal{U}, u = \sum_{i=0}^{N-1} u_i, u_i \in \mathcal{U}_i$$

$$\int_{\Omega} \nu_i^2(uvu) \leq E(vvu), i=0, \dots, N-1$$

$$|u|_0^2 + |v|_0^2 + |w|_0^2 \leq 3|u|_0^2 + 3|v|_0^2 + |w|_0^2$$

$$E(vvu) \leq E(uvu)$$

$E(\nu(uvu)) \leq E(uvu)$

$E(\nu(uvu)) \leq E(uvu)$

$$(|uvu|+3)|\varphi(uv)| > (|\nu(uvu)|+3)|uv|$$

$$|\varphi(w)| = 6|w|_0 + 2|w|_1 + 3 - c$$

$$|\varphi(w)| = 6|w|_0 + 2|w|_1 - c$$

$$|uvu| \geq 6|u|_0 + 2|u|_1 + 3 - c$$

$$|uvu| \geq 6|u|_0 + 2|u|_1 - 1$$

$$|uvu| \geq 6|u|_0 + 2|u|_1 - 1$$

$$|\varphi(w)| = 6|w|_0 + 2|w|_1 - c$$

$$|\varphi(w)| = 6|w|_0 + 2|w|_1 - c$$

$$|w|_0 \geq 2|w|_1 + 2$$

$$|\varphi(w)| = 6|w|_0 + 2|w|_1 - c$$

$$\begin{array}{l} \text{לפנינו יש מושג } N(N) \text{ ו-} 45\% \text{ נ-} 45\% \\ \text{ב-} P(N) \text{ מושג } E(uvu) > \frac{2}{3} \text{ ו-} uvu \\ \text{ב-} N-45\% \text{ מושג } uvu \text{ ו-} uvu \\ u=7 \text{ ו-} 50\% \text{ מושג } \frac{4}{3} -N \text{ ו-} 45\% \\ V = 011010110 \quad 1' \end{array}$$

$$V = 101101101, 011010110, \underline{0110101001011010}.$$

$\text{data} \sim \text{Q}, 011011010101101101010110110,$

1010110110101101101011011010

!  $P_A$   $\cap N \cap G \cap P_A \neq \emptyset$   $\Rightarrow$   $P_A$  is a prime divisor

$$\frac{4}{3}, \frac{7}{5}, \frac{6}{5}, \frac{74}{77} \rightarrow \{s_N, \theta_N\}_{N \in \mathbb{N}} \quad \frac{7}{5} \quad \text{is called } sk$$

לפיכך סכום נ-המקה נגבי, מינרל  
~~ב- $\frac{4}{3}$~~  -N שפער נגדי ו-  
 $E(uvu) > \frac{4}{3}$  כלומר  $E(uvu) > E(uv)$  כלומר  $E(uvu) > E(uv)$

$u = ?$  סדרה כ-  
 $SIC . i = ?$   $V = 011010110$  -  
 $\underline{E''EN}, E(uvu) = \frac{7}{9} > \frac{4}{3}$

לפיכך  $N = e$  ~~2251220~~  $i = ?$   $\overrightarrow{E''EN}$   
 $u \in \{3, 1, 101, 10101\}$  לא כ-  
 $i \geq 0$   $\overleftarrow{E''EN}$   $i = ?$

לפיכך  $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   
 $\frac{7}{5} N = SIC$   $\cancel{SIC}$   $N = h$   
 $\frac{7}{5} N = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   
 $M \rightarrow I^k C$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   
 $\frac{7}{5} N = SIC$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   
 $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   
 $; E''EN SIC . N =$

לפיכך  $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   
 $SIC$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   
 $, S(4) = \frac{7}{5}$

לפיכך  $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   $\rightarrow$   $i = 4.6$   
 $(\frac{4}{3} SIC) . \frac{7}{5} SIC N =$

$$Y = \underbrace{abcd\text{back}d}_{10} \underbrace{cabcd}_{4}$$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

$$\text{לעומת } \max_{1 \leq i \leq n} Y - e \text{ מוגדר } \beta^* : 4.76$$

~~לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$~~   
לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

$$24n < V_{n+3} < 48n \quad \text{בדיוק } V_{n+3} = 4! \cdot u_n$$

$$n \geq 2 \rightarrow 128$$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

לעומת  $\max_{1 \leq i \leq n} Y - e$  מוגדר  $R_{MAX}\left(\frac{7}{5}\right) \rightarrow \beta^*$

ולא גורר בפער,  $\delta(p_0, \varphi(u, p)) = p$

בנ"ד  $p$  בפערן.  $u = ? - e$  גורר בפערן.

$|\varphi(\gamma, p)| \leq 80$  מילויים,  $\varphi(\gamma, p)$

מן ה-NDP-הערכות שבספר

ב- $\varphi^j(u) - \varphi(u)$  מילויים,  $u$

$i-j$  שפערן מילויים;  $(m$

$i=3j-e$  מילויים שפערן.  $\varphi^3(u) = u - e$  מילויים שפערן.

$\varphi^3(u) = u - e$  מילויים שפערן.  $\varphi^3(u) = \varphi^{3j}(u)$

$\varphi(\gamma, q) = ? - e$  מילויים שפערן.  $4.7 - e$

$\varphi^{3j}(\varphi(\gamma, q)) = u - e$  מילויים שפערן.  $4.7 - e$

שניהם.  $u = e$

$\delta(q, \varphi) = u$ ,  $\delta(p_0, \varphi^{3j}(\varphi(\gamma, q))) = q$  מילויים שפערן.

$\delta(p_0, \varphi^{3j}(\varphi(\gamma, q))) = q$  מילויים שפערן.

מילויים שפערן.

$\varphi(\gamma, q) = \varphi^{3j}(\varphi(\gamma, q))$ .  $\varphi(u, q) = \varphi^{3j}(\varphi(\gamma, q))$

ב- $\varphi(\gamma, q) = ? - e$  מילויים שפערן.  $4.78$

השכל:  $w = abcdabcdabcdabcdabcd$

ב- $\varphi(w) = ? - e$  מילויים שפערן.

$N - e$  מילויים שפערן.  $N - e$  מילויים שפערן.

$N - e$  מילויים שפערן.  $N - e$  מילויים שפערן.

$N - e$  מילויים שפערן.  $\varphi(w) = ? - e$  מילויים שפערן.

השכל:  $\varphi(w) = ? - e$  מילויים שפערן.

$$\frac{|\psi(\omega)|}{|\psi(abcd\overline{bac}ddC)|} \leq \frac{4}{3}$$

נו שונכיה ור. |  $\Psi(\alpha\beta)| = 0$  מוכיחו

delta Cw