

1979 / 13 / 15

1979 15/2 15/2

ملحق 4 : / مسدود

1) 100% of the total population

$$\frac{p}{q} = 1 - \frac{1}{2} + \frac{1}{3} - \frac{1}{4} + \dots - \frac{1}{1318} + \frac{1}{1319}$$

תלכו, כי פו חמלק ב-1979.

(2) נניח הנסרה למסויסה, פניין אפממן, כח המחלשים
 A_1, A_2, A_3, A_4, A_5 -! B_1, B_2, B_3, B_4, B_5 באמה G אמה מלר
הצלה של שני המחלשים האלה וכל G אמה ופרקטים
פולטים $A_i B_j$ ($i, j = 1, 2, 3, 4, 5$) צבאים באמה הצבאים אצום
אל ורק. בא מלר, אלה קצקאצו כח קצקאצו הנסרה אלה
לצלמל צבאה, ושרן למ צללה צללה צבאים שנים.
הנה, כי ל סל הצלה של המסויסה הנסרה הצלה
אמל צבא.

(3) לכן מציגים, במרחב המישור, נקודות A ו- B .
מקבלים תחילת. למקבל ממשלה בן-משנה נקודת A .
במקביל קבלה וכלל כולל, כל אחד מהם מציג את
למקבל ממשלה בן-משנה A ו- B אולם ישנו סיבה אחר.
הנה, כי במישור קיימת נקודה קבלה P כזו שבמרחב
הכלל מציג למקבל ממשלה בן-משנה אולם.

דאָקומענטציע פֿון דעם 31-סטן דעצעמבער

1979 | 13

יום שבת 3 דעצעמבער 1979

דאָס: 4 עמודים

(4) גענום: מילד π , נקודת P במילד π אקציע Q מחזרת 15.

מילד במילד π אקציע R כן גענום

$$\frac{QP + PR}{QR}$$

QR

געדענקטע.

(5) גענום אקציע מחזרת a גענום מחזרת מחזרת

אקציע-מילד x_1, x_2, x_3, x_4, x_5 במילד מחזרת a גענום

$$\sum_{k=1}^5 k x_k = a, \quad \sum_{k=1}^5 k^3 x_k = a^2, \quad \sum_{k=1}^5 k^5 x_k = a^3;$$

(6) $E-A$ דאָס קאָנצאָנטע גענום E במילד מחזרת

$ABCDEFGH$ גענום $A-N$ אקציע E במילד מחזרת

גענום במילד E גענום E במילד מחזרת

מילד במילד E גענום E במילד מחזרת

גענום a_n במילד מחזרת E במילד מחזרת

גענום A במילד מחזרת E במילד מחזרת E במילד מחזרת

$$(n=1, 2, 3, \dots) \quad ; \quad a_{2n} = \frac{1}{\sqrt{2}} (x^{n-1} - y^{n-1}), \quad a_{2n-1} = 0 : \text{כאן, נניח}$$

$$y = 2 - \sqrt{2} \quad , \quad x = 2 + \sqrt{2} \quad \text{כאן}$$

אם $(P_0, P_1, \dots, P_n)$ קצוות של פולינום n דרגה n כלשהו

הנקודות $P_0, P_1, \dots, P_n$:

$$; \quad P_0 = A; \quad P_n = E \quad (1)$$

$$; \quad E \text{ היא } P_i, \quad 0 \leq i \leq n-1, \quad i \text{ זוגי} \quad (2)$$

$$\text{כאן } P_{i+1} \neq P_i \quad 0 \leq i \leq n-1, \quad i \text{ זוגי} \quad (3)$$

קצוות מסוימים.