

IV D:\codes\mcnp a 26\mcnp a 26

mcnp → Iso D:\codes\mcnp a 26\mcnp a 26
win 32 - p1

1) power Iso → 2) react

→ power Iso → number of drive

mount → mcnp a 26 است که
codes → mcnp a 26 است که

D:\codes → reflection است که
customer stant → reflection است که

→ reflection است که

D:\codes visual
mcnp a 26
mcnp a 26

mcnp a → win 32 - p1
win 32 - p1

IV D:\codes\mcnp a 26\mcnp a 26

mcnp → Iso D:\codes\mcnp a 26\mcnp a 26
win 32 - p1

1) power Iso → 2) reactant

→ power Iso → number of drive

mount → mcnp a 26 است که
codes. → mcnp a 26 است

D:\codes → reflection است و در
customer stand

در این بخش → در این بخش

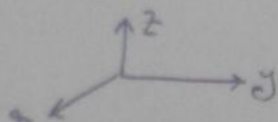
D:\codes | visual
mcnp a 26
mcnp 26

mcnp a → win 32 → code 32 mp1

②	سطوح
①	سطوح
③	دیتا

از جهت سطوح در برنامه ریزی استفاده می شود.

۱. دیتای راست ←
۲. دیتای ریزین (x, y, z)
۳. دیتای (x, y, z) استاندارد



دیتای MCNP ←

دیتای سطح ① دیتای سطح

۱. سطح راست. محض راست. محض
۲. سطح استاندارد
۳. سطح کروی.

② ارجاع به نفس

ساختار سطح MCNP → سطح سطح سطح
خوب است که به عنوان یک خط به سطح راست گیر می دهنند.

19

۱- محاورات

"ماده متفجر را در محاورات ۳ و ۴ در متفجر قرار می‌دهند"

- ۱- محاورات متفجر را در محاورات ۳ و ۴ در متفجر قرار می‌دهند
- ① p_x
 - ② p_y
 - ③ p_z

و محاورات متفجر را در محاورات ۳ و ۴ در متفجر قرار می‌دهند

۲- محاورات p در محاورات ۳ و ۴ در متفجر قرار می‌دهند

شماره محاورات
↑
j

↑
a

list

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

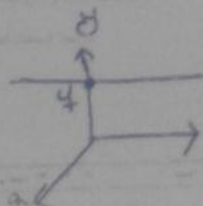
در محاورات متفجر را در محاورات ۳ و ۴ در متفجر قرار می‌دهند

مثال

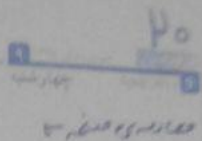
۱ p_x عدد که محور را قطع می‌کند

عدد ۳

۲ p_y 4



$$Ax + By + Cz = D$$

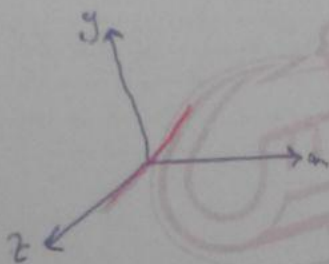


$$Ax + By + Cz - D = 0$$

$$\begin{array}{ccccccc} 10 & p & A & B & C & D & \text{حالت اول} \\ 11 & p & a_1 y_1 z_1 & a_2 y_2 z_2 & a_3 y_3 z_3 & & \downarrow \\ & & \text{تغییرات} & & & & \text{حالت دوم} \end{array}$$

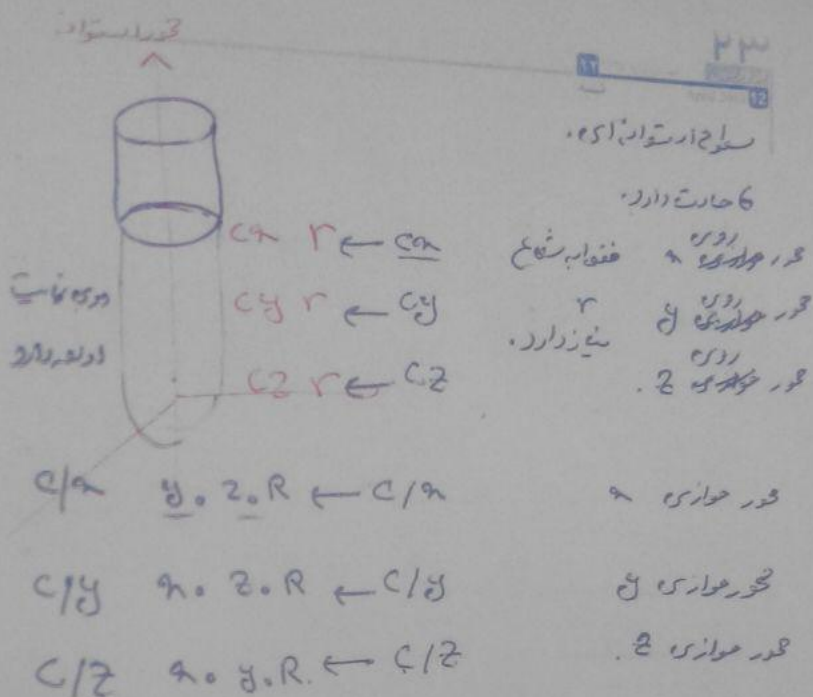
$$a_1 y_1 z_1, a_2 y_2 z_2, a_3 y_3 z_3 \text{ به } \frac{1}{2} \text{ تغییر یافته است}$$

مثال: یک جسم به 10 cm ارتفاع و 10 cm عرض و 10 cm عمق در یک فضای 1/8



اولین حالت

1	p_x	10
2	p_x	0
3	p_y	0
4	p_y	10
5	p_z	0
6	p_z	10

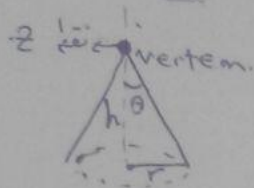


عزیز

k_x	محیط موازی x
k_y	y "
k_z	z "
x/a	محیط موازی x
k/y	محیط موازی y
k/z	محیط موازی z

۱۱۴

۱۳ ۱۴



نقطه رأس = z

زاویه = θ

ارتفاع = h

L = طول میل

R = شعاع مخروط

نقطه این مخروط داریم و یک نقطه رأس است.

$z = \text{point} = p_x, p_y, p_z$

$x_a \rightarrow a, \theta$ کد θ زاویه هیدرولیک

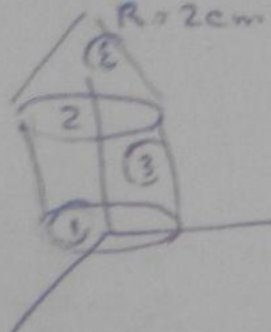
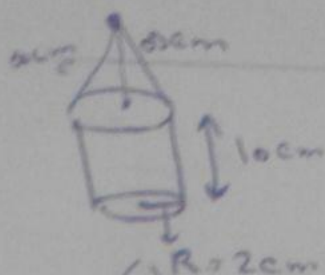
$x_y \rightarrow y, \theta$ $\theta \rightarrow \tan \theta = \frac{z}{r}$ $\frac{z}{r} = \frac{1}{\tan \theta}$

$x_z \rightarrow z, \theta$ $\theta = \frac{z}{r}$ $\theta = \frac{z}{r}$

$x/a \rightarrow y, z, \theta$ $\theta = \frac{z}{r}$ $\theta = \frac{z}{r}$

$x/y \rightarrow x, z, \theta$ $\theta = \frac{z}{r}$ $\theta = \frac{z}{r}$

$x/z \rightarrow x, y, \theta$ $\theta = \frac{z}{r}$ $\theta = \frac{z}{r}$



① مادل به متفرغ کردن محفقات

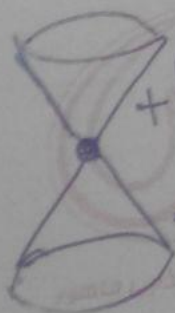
② تعبیر فرایم استوانه مخروط

①	1	$P_2 = 0$
	2	$P_2 = 10$
	3	$C_2 = 2$
	4	$K_2 = 10$

$$\tan \theta = \frac{2}{10} \rightarrow \theta = \tan^{-1} \frac{2}{10} \rightarrow t^2 = \left(\tan^{-1} \frac{2}{10} \right)^2$$

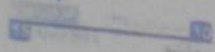
$$K_2 = 10 \quad (\tan^{-1} A)^2 \quad \frac{-1}{\equiv}$$

حیت مخروط



شیفت فرایم متصولات عادی
نمودار کسبه عادی از آنکه باشد

۲۶



S

spher.

۴-۲:



a. y. z. R.

کره نسبتاً - کره در فضا، دایره - کره روی محور x

(a. y. z. R) S_x

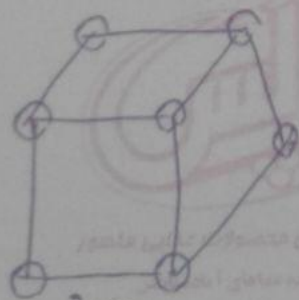
(a. y. z. R) S_y

(a. y. z. R) S_z

کره روی محور z

کره روی محور y S_y

(a. y. z. R) S_z



8 py 10

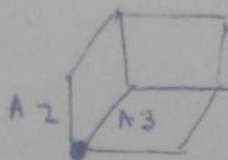
9 py 25

10

10
10

max hachis

مادر بزرگ



1 Box

u_1, u_2, u_3

A_1, A_2, A_3

یک سیستم از فرمهای عمیق و بریده بر اساس بار سه جهته که در یک جعبه قرار دارد و به صورت زیر نمایش داده شده است.

بر اساس جهت رسم

2 RPP

$a_{min}, a_{max}, b_{min}, b_{max}, c_{min}, c_{max}$

مقدار


تفاوت RPP و Box


RPP = Rectangular Parallel Piped

تولید کننده شادمانی آماده بانی



3 SPH $xy\ z\ R$

4 RCC $v_x\ v_y\ v_z\ h_x\ h_y\ h_z\ R$ 

5 REC $v_x\ v_y\ v_z\ v_{1x}\ v_{1y}\ v_{1z}\ v_{2x}\ v_{2y}\ v_{2z}$ 

6 REC $v_x\ v_y\ v_z$ $v_{1x}\ v_{1y}\ v_{1z}$
 $v_{2x}\ v_{2y}\ v_{2z}$
 $v_{3x}\ v_{3y}\ v_{3z}$

6 HEN
 هسته هسته

$v_x\ v_y\ v_z$
 $R_x\ R_y\ R_z$

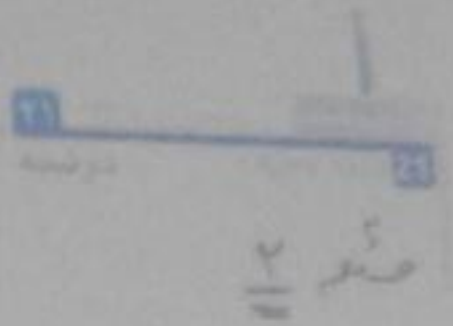


$h_x\ h_y\ h_z$

$R_x\ R_y\ R_z$

$S_x\ S_y\ S_z$ E_1, E_2, E_3

$T_x\ T_y\ T_z$



۱ p2 0 پاشی کف

2 p2 30 برای سقف

3 p2 0

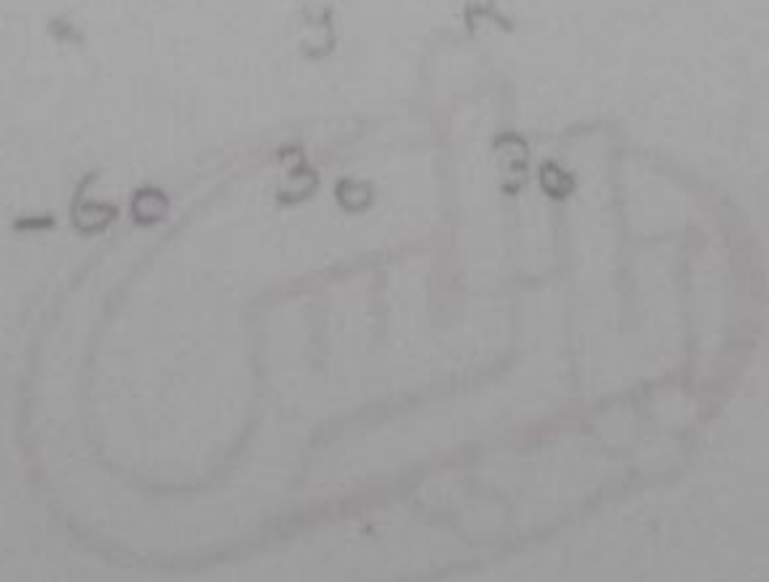
4 p2 120

5 py 60

6 py 0

7 c/y -60 30 12 استوانه‌ای
y R

8 c/y -60 30 30



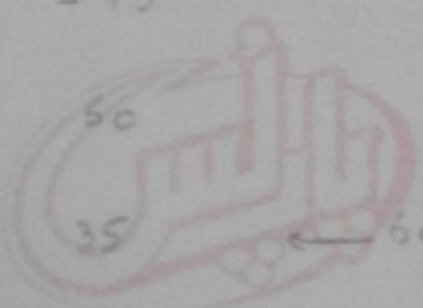
دفتر کارگاه آموزشی کار با MCNP
مهندس شامحمدی (اصفهان)

شماره
تاریخ
محل

- 1 $P_2 = 0$ کف
- 2 $P_2 = 30$ سقف
- 3 $P_2 = 80$ سقف
- 4 $P_2 = 74$ دیوار

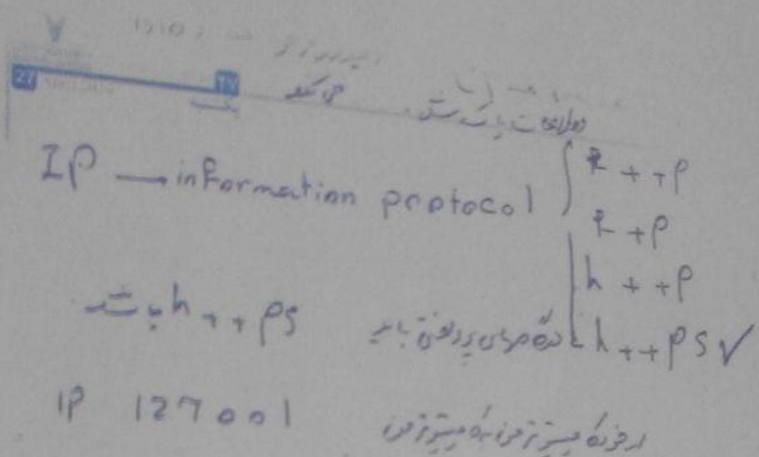
- 5 $P_m = 0$
- 6 $P_m = -110$
- 7 $P_m = -35$
- 8 $P_m = -75$

- 9 $P_y = 50$
- 10 $P_y = 35$ ← $60 - 25$
- 11 $P_y = 25$
- 12 $P_y = 0$



Node	Element	dx	dy	dz
12	C13	-30	60	60
13	C19	-30	60	12
14	C13	-80	60	60
15	C13	-80	60	12

Node	Element	dx	dy	dz
1	P2	0	30	0
2	P2	10	25	0
3	P2	+80	0	0
4	P2	75	-5	0
5	P2	0	15	0
6	P2	-5	0	0



IP نوع A - B - C - D است

CPU → port

اطلاعات را از port میخوانند

Reflection

(sed display = 127.0.0.1:0)

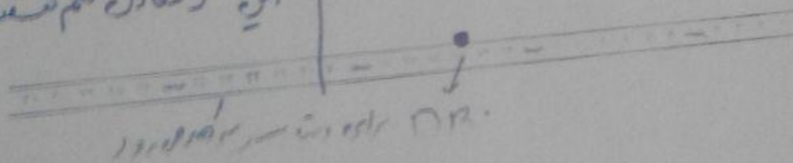
دستور خط است


127.0.0.1:0
↓
port

دستور Reflection

sed display = 127.0.0.1:0
local host

این فرمول هم مقبول



send to digital ← 
 lib → included to lib
 ← تغییر راست

views show symbol → show all cha.
 { CRLF → Enter
 → → tab

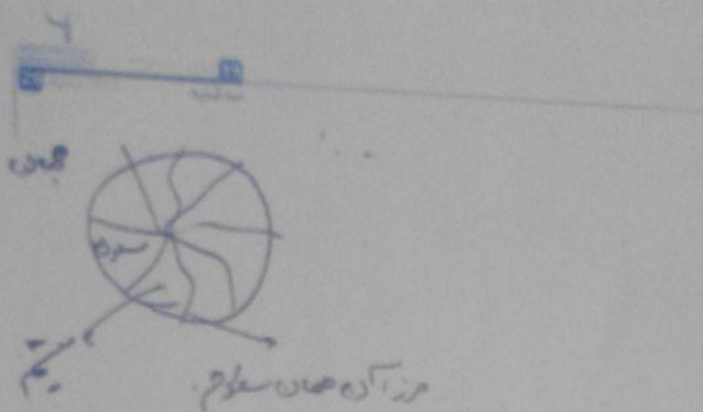
ln: 12 col: 9
 col: ← به هر ستون 80 ستون

..... 2.

.....

← به هر ستون 80 ستون
 ← به هر ستون 80 ستون
 ← به هر ستون 80 ستون

دقت space از 80 ستون



مسئله:

لیست

نوع سطح را مشخص می‌کند.
 نام سطح
 نام ناحیه

قوت می‌سوزد

نوع ماده

د

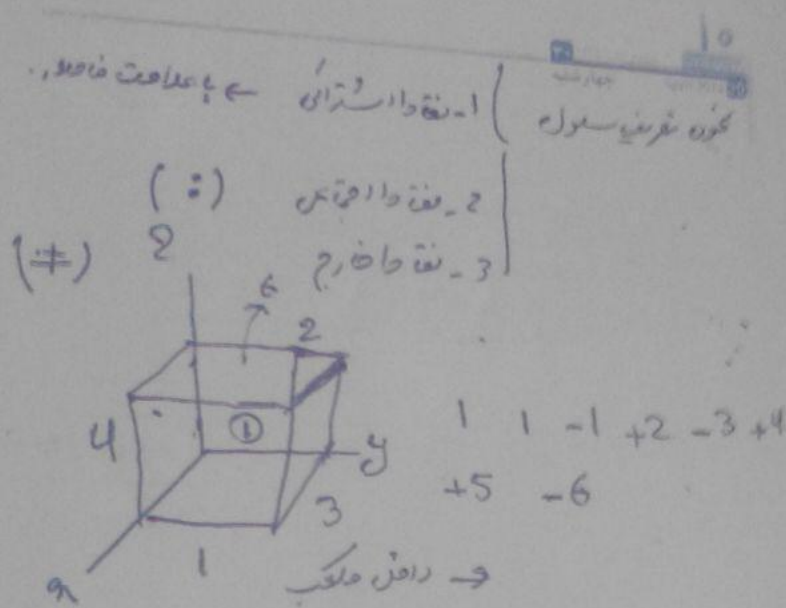
Parameter

پارامتر

جای خالی (معمولاً)

جای خالی معفر است

برای هر سطح یک پارامتر می‌تواند تعریف کرد.
 مسوولان تعریف کنند



11

1 1

توجه داشته باشید که در محاسبات و عملیات نیز داریم.

2 0 1

2 0 1

$+1 : -2 : +3 : -4 : -5 : +6$

عملیات جمع (:) کرده ایم.

2 0

سرعت اجرای برنامه را سنجید → 1 ≠

نقاط خارج

14

2 1

نقاط خارج (≠) نشانه میزنیم.

unexpected eof in

برنامه را به پایان رسانده و در ادامه کار با فایل کار می‌کنیم.

eof = end of file

File

ب, ت, ر, د, ک

د, ت, ر, د, ک

د, ت, ر, د, ک

۱۳

۳
۳
۳

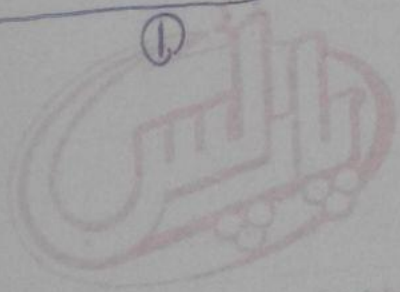
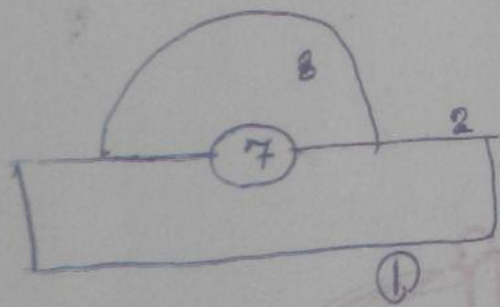
همین دهن

۱ ۱ -۱ (+ -۲ -۳ ۴ -۵ ۶ ۷) ← مقیاس

:(۷ -۲ ۲ ۶ -۵)

مقیاس (-۷ ۶ -۵): (-۱:۳: -۴:۵:-۶):

(+۸ +۲)



سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

del runtp * . *
درست کردن فرمول

del * . back
درستی فرمول back

menpa $z = pr2 \cdot \text{tent}$ $0 = pr2 \cdot \text{tent}$

$r = \text{runtp} \cdot r$ $z = \text{runp}2$

خطای در فرمول
Fatal Error
bad trouble
warning

15
دوشنبه

ریت کارت:

mode n p e
↓ ↓
ضخیم ضخیم

2. پنج متر

imp: n 1 0

(ج) اهمیت ذرات

اهمیت ذره در سول اهمیت ذره در سول

2. اهمیت

imp: p 1 0

میان \Rightarrow imp: n p e

1 0 ضخیم

imp e 1 0

np s $10000 \pm 1e4$
 1×10^4

3- قدره نرینه

$\epsilon = 10$

etme 5



5 موارد

4 زمان

5 موارد

4 زمان \rightarrow time.

2 AID fraction

تغییر موارد

222 AAA (ID)

900/29

$-19.8 < \phi < -9.8$

Ph $\begin{cases} Z=82 \\ A=208 \\ f=-19.842 \end{cases}$

علامه در هر بار صد

222 AAA ID: 082 208 1 = 22 208 1

که فرایند هم شود
از سطح ترمینال

82 000

وقتی که A را در این صفت دبی

در این کده ها برای آماده شدن

$$\begin{array}{l}
 \text{Cl} \left\{ \begin{array}{l} Z=92 \\ \end{array} \right. \quad \begin{array}{l} 234 \\ 235 \\ 238 \end{array} \\
 \end{array}$$

$235 \rightarrow 7.6\%$
 $238 \rightarrow 99.93\%$

234 است آنتروپی آن کمترین است
برای محاسبه ساز و دستگیر به صورت

$$\begin{array}{l}
 \rightarrow \int \begin{array}{l} 101 \\ 106 \\ 99.93 \end{array} \rightarrow \begin{array}{l} 92 \ 234 \ 101 \\ 92 \ 235 \ 106 \\ 92 \ 238 \ 99.93 \end{array}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 \text{H}_2\text{O} \quad \begin{array}{l} \int 2=1 \\ A=1 \end{array} \quad \begin{array}{l} 1001 \ 2 \\ 8016 \ 1 \end{array} \\
 \begin{array}{l} 0 \ 2-8 \\ A=16 \end{array}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 \text{H}_2\text{O} \quad \begin{array}{l} 8 \\ 3 \end{array} \quad \begin{array}{l} 2013 \\ 18 \\ 166 \end{array} \quad \begin{array}{l} 1013 \\ 133 \end{array}
 \end{array}$$

$$\rightarrow 1001 \ 166$$

$$8016 \ 33$$

۱۳۳

3 June 2014

area 314 cm²
 $\frac{1}{2} \pi r^2$

314 7r



شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهور
 تولید کننده غذاهای آماده پایلی

۱۲. ولادت حضرت امام زین العابدین علیه السلام (۳۸هـ)

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸ ۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷ ۲۸ ۲۹ ۳۰ ۳۱

۱۲

دوشنبه June 20/12

organize → folder and search view

tab → view Tab → show ✓
hide ✗
hide ✗
hid ✗

mcnp → Data path = P:/codes/
mcnp5 - a26/lib ✓

ir @ p2
کتابخانه

mcnp5 - a26/lib
کتابخانه

شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهور
تولید کننده غذاهای آماده پاستا

۱۳. ولادت حضرت ابوالفضل العباس علیه السلام (۶۶هـ) و روز جانبار

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸ ۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷ ۲۸ ۲۹ ۳۰ ۳۱

HIS → Hospital information system

1 June 2014

یکشنبه

Team viewer →

3D view → visual editor نرم افزار

display → نمایش دهنده

اول در صفحه کلیک راست می کنیم و

send to clipboard

word بزرگ می کنیم و سپس در

ctrl + v می زنیم و سپس در

در باز نشود 3 بعدی می بینیم ابتدا

Snipping Tool → new

word

hid selection →

set selection wireframe → make all

wireframe

شرکت فناوری محصولات غذایی
تولید کننده غذاهای آماده پختنی

ولادت حضرت امام حسن علی السلام (ع) و روز پاسدار

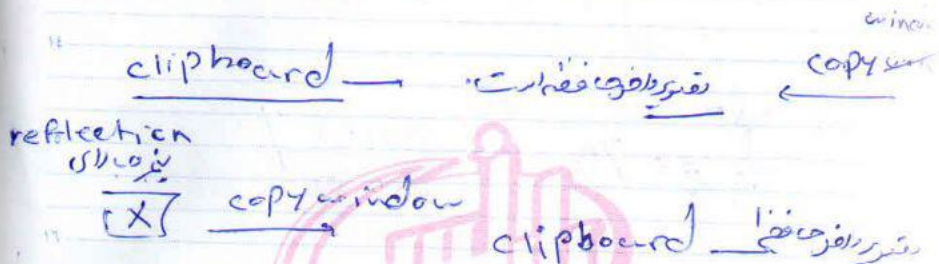
۱ خرداد ۱۳۹۳ ۲۹ خرداد ۳۰ خرداد ۳۱ خرداد ۱ تیر ۲ تیر ۳ تیر ۴ تیر ۵ تیر ۶ تیر ۷ تیر ۸ تیر ۹ تیر ۱۰ تیر ۱۱ تیر ۱۲ تیر ۱۳ تیر ۱۴ تیر ۱۵ تیر ۱۶ تیر ۱۷ تیر ۱۸ تیر ۱۹ تیر ۲۰ تیر ۲۱ تیر ۲۲ تیر ۲۳ تیر ۲۴ تیر ۲۵ تیر ۲۶ تیر ۲۷ تیر ۲۸ تیر ۲۹ تیر ۳۰ تیر ۳۱ تیر

$$\frac{G-a}{\text{مقدار درست اکسور}} = \%G-a$$

$$\frac{AS}{\text{مقدار درست اکسور}} = \%AS$$

$$\%AS(AS) + \%G-a(G-a) + \%In(In)$$

↓
چهل درصد



شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهور

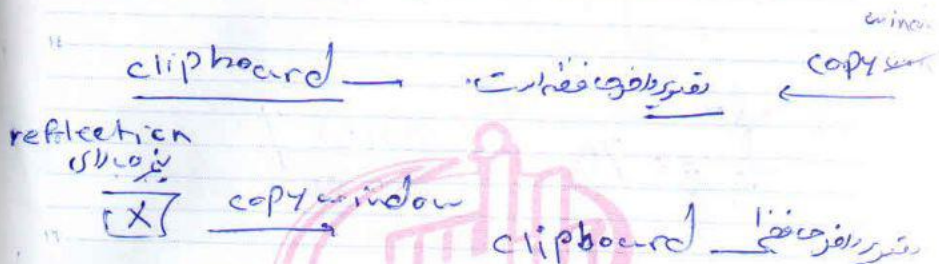
تولید کننده غذاهای آماده پخت

$$\frac{G-a}{\text{مقدار درست اکسور}} = \%G-a$$

$$\frac{AS}{\text{مقدار درست اکسور}} = \%AS$$

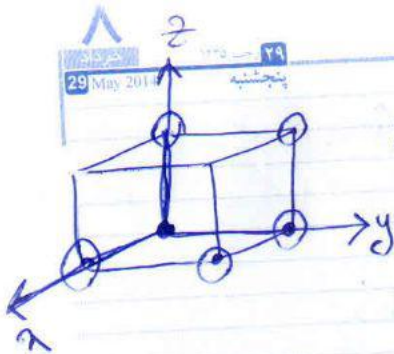
$$\%AS(AS) + \%G-a(G-a) + \%In(In)$$

↓
چهل درصد



شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پخت



$$1.0 \times 10^{-4} (1, 1, 1) + 1.1 \times 10^{-4} (1, 1, 1) + (1.0 \times 10^{-4}) =$$

برای بدست آوردن جوی های بیشتر بر مبنای دستورالعمل

$$In p: \quad In \Rightarrow \sqrt{1.13} (1) + (1) (1.12)$$

$$q \quad | \quad f = 9.113$$

$$\frac{9.113}{\sqrt{1.13}} = 7.8$$

$$\frac{1.12}{9.113} \%$$

$$7.8 (1.13) + 2 (1.82) = 6.812$$

$$1.03 (In) + 1.1 (Ga) + 1 (As)$$

$$\frac{In}{In} \rightarrow \text{عدد بدست آمده}$$

عدد بدست آمده

$$\sigma_{\frac{1}{2}} \in P_6$$

چهارشنبه
May 2014 28
P4 ← ← مہینہ ستمبر

[illegible]

ضرائب نقدی کے بارے میں

↑ نز ↓

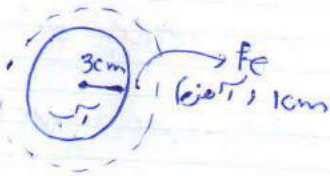
درمیان M

(موجود ہے)

رُزْ حَوْثِ عِلْمِ دِلِ عِ

تولید کننده غذاهای آماده یا پلمن

27 May 2014



چشمه نقطه ای
عقداری در سطح
 F_2 عمودت افق

1-4) $1 \text{ cal} = 4.184 \text{ g}$
عقداری نشسته که در حالت درجه یک - $\frac{1}{2}$ درجه نشسته بود

$\eta = \text{men}$

$F_6 = \frac{\text{men}}{\text{gr}}$ - عقداری نشسته برده

limb len

Guidance len

12-4) در درجه یک

1msu

20MBR در یک سال
تقریباً 4 سال
100MBR یک سال

شرکت فراوری و محصولات غذایی ماهور
تولید کننده ادویه های آماده پاشی

فریاد حضرت رسول اکرم علیه السلام (13 سال قبل از هجرت) (تعلیل)

جمله 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31



AL مله العنبر

3: $E = 2, 5$
 $2, 80\%$
 [par : $\left. \begin{array}{l} n \\ 8 \end{array} \right\}$ F_2

3. در باریم معادل آتین و Al و pp استفاده داریم. به عنوان نمونه باریم

[illegible]

۱- فریب این بیدرها هم است و خرافات آنها هم است.

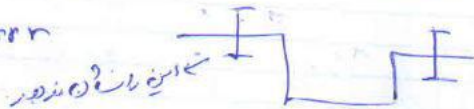
توبت راپه ها محم است و فکیر کنه ؟

(3) F_6 انتفاخیتم $r=8$
 $F_6 \rightarrow \frac{m \cdot v}{g}$ به بیستم رافتم

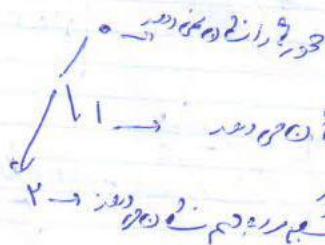
(4) - شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور
 252 CF
 نوزادان - غذای ماهور
 رزق و معاش به نفع و بهر دست و پا

درگاه
25 May 2014

no err

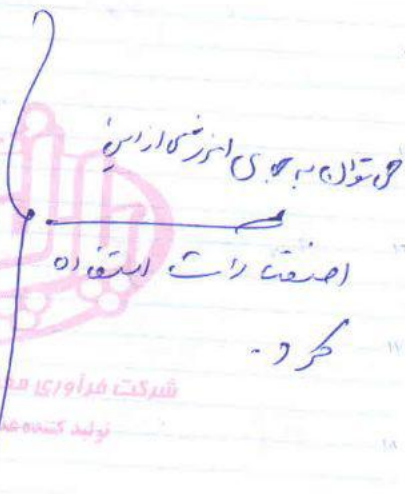


splin → منحنی



اگر چند مختصات را بخواهیم و سرور co plot را بزنیم

- f surface
- d flag/dir
- u user
- s segment
- c cosine
- m mult
- e energy
- t time

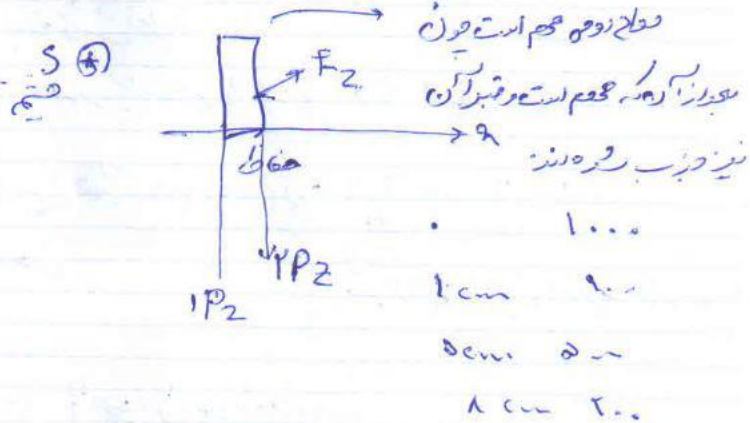


۴. شهادت حضرت امام موسی کاظم علیه السلام (۱۸۳ هـ) - روز مغفرت و یابستاری - روز ذوالحجّه

۳۱ خرداد ۲۹ خرداد ۲۸ خرداد ۲۷ خرداد ۲۶ خرداد ۲۵ خرداد ۲۴ خرداد ۲۳ خرداد ۲۲ خرداد ۲۱ خرداد ۲۰ خرداد ۱۹ خرداد ۱۸ خرداد ۱۷ خرداد ۱۶ خرداد ۱۵ خرداد ۱۴ خرداد ۱۳ خرداد ۱۲ خرداد ۱۱ خرداد ۱۰ خرداد ۹ خرداد ۸ خرداد ۷ خرداد ۶ خرداد ۵ خرداد ۴ خرداد ۳ خرداد ۲ خرداد ۱ خرداد

$T_{UL} \rightarrow p_b$

(2) از P_2 ارتفاع دهیم



no plate because number of part

Error \rightarrow Err

in plot tally z Free +

mplot tally ? Free e noerr spline

coplot tally ?

coplot tally ?

تولید کننده غذاهای آماده پاناس

۲۲
۲۲
pulse. F_8 ← ارتفاع پالس برای تعیین دیتا فلو است و یک عدد

در بقیه نوشتن عدد
 $F_1: n \quad 1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6$ ← خروجی در سطح در سطح

$F_1: n \quad (1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6)$ ← تعیین جهت سطح این سطح (۱ تا ۶)
↓
یک خروجی تعیین از این سطح هر روز

۲۳
۲۳
← * $F_1 - F_4 - F_2 - F_6 - F_8$ ← از زیر را به بالا هر روز

$$*F_1 - F_4 - F_2 - F_6 - F_8$$

← از زیر

$$HVL = T_{1/2}$$

$$I \rightarrow \frac{I_0}{2} \quad \leftarrow HVL \quad \leftarrow \text{نصف شدن است که فوت را به نصف کاهش می دهد}$$

$$I \rightarrow \frac{I_0}{10} \quad \leftarrow T_{1/10} \quad \leftarrow \text{نصف شدن است که فوت را به ۱/۱۰ کاهش می دهد}$$

F_4 ← درجه دوم در سطح حجم. درجه سه در سطح دوم.
 $F_4: n$ 10 15

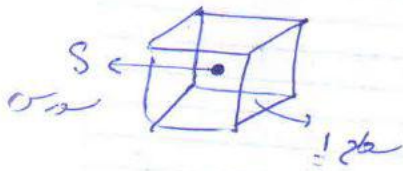
F_1 ← جرم در سطح رانده شده دوم
 F_2 ← درجه یک سطح رانده شده دوم
 F_4 ← درجه یک حجم رانده شده دوم

F_5 ← درجه یک سطح رانده شده دوم. درجه یک در سطح دوم.
 $F_5: n$ 10 15

F_6 ← از زیر رانده شده جرم در سطح رانده شده دوم.
 $F_6: n$ 10 15

F_7 ← از زیر رانده شده جرم در سطح رانده شده دوم.
 $F_7: n$ 10 15

20 May 2014



P_1 کی سطح و سطح را از نظر هندسی

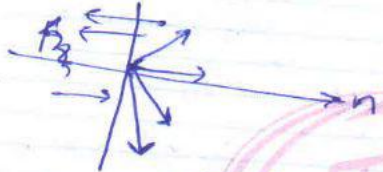
F_1 مقدار ذرات که از روی سطح 1 عبور میکنند



از این سطح n سطح هر جهت برای ما مهم است / در جهت راست / در جهت چپ

F_1 $\langle P_1 \rangle$ particles ذره $= p$

رویه سطح 1 منظور است از جهت حجم نیست

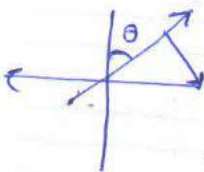


e - میانگین جرم

$P_1 = 1$

$P_2 = 3$

مقدار ذرات در هر



شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پختنی

e o 120

mplot tally 2 free

function \rightarrow tally

F_n — شماره

[illegible]

پوسته باشد Linen و برای صندلی و کلاه.

← Sur فقہ بنو امیہ کے سوانح محدود و محدود

Cell مع حقوادر مع محدود کنند (مغیرہ) کے ساتھ رابطہ دار ایک ہر
ہر ایک کے ساتھ فیڑہ ہند

51 $\frac{2}{-21}$ $\frac{2}{-21}$ $\frac{2}{-21}$

طواف صحیحہ سے پہلے رکعتیں / رکعتیں طواف / رکعتیں طواف
درتقلید سے

محبت را در خدا در غیرت می بینیم و دافتره $imp=1$ راضی

$$20 \text{ imp} = 0$$

made n

شرکت فراوری محصولات غذایی عالی

تولید کننده غذاهای آماده پاپیرس

150 26 nps 129

پیشگام
May 2011

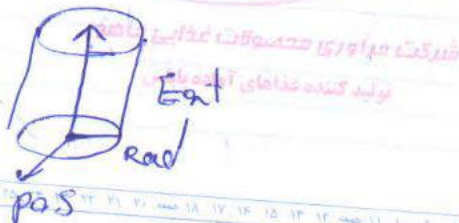
نقطه ای pos
↓
خطی $pos \rightarrow xyz$
↓
سطحی xyz
↓
جسم $x=d1 \quad y=d2 \quad z=d3$

رویه تغییر است
رویه تغییر است
هر 3 تغییر

1- نقطه ای
2- حیطه سه بعدی
 $rad \rightarrow Radius$

3- $rad = dn \rightarrow$ عدد
یک قرص

4- استوانه ای
 $rad \rightarrow$ شعاع
 $Ext \rightarrow Extension$ عوارض ارتفاع



۱۵

15 May 2014

پنجشنبه

vec در اینجا جهت است

dir = cos (بردار v بردار)

vec

برای جهت هم ۱۸

vec = 1 0 0 dir = dB

S13 1 -1 0

SP3

$\begin{cases} \cos 0 = 1 \\ \cos 180 = -1 \\ \cos 90 = 0 \end{cases}$

۳۵. وفات حضرت زینب سلام الله علیها (عقیقه) - تعمیر قیله مسلمان از بیت المقدس به مکه معظمه (هجرت) - (برای جهت هم ۱۸)

۱۶

16 May 2014

۱۶ جمعه

شیب پاشی ۱۸



heel effect

vec 0 0 -1 dir = dB

cos 0 = 1

S11

۱۹۹۵

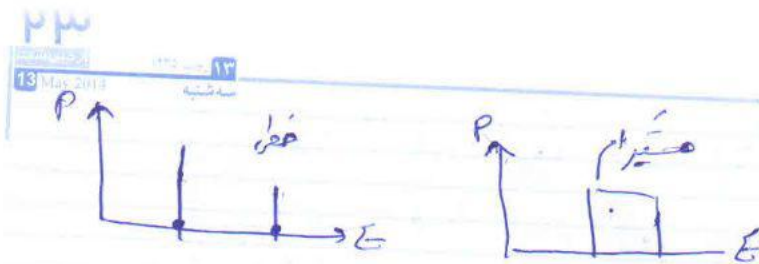
SP1

• /e • /e

2-9 Vec = 1 0 0 @ dir = 1

شرکت فراوری محصولات پتالیر ماهی
تولید کننده غذاهای آماده پختنی

۳۶ لغو اعتبار نیاکو به شورای (مجلس) شورای (۱۳۷۰ هـ)
S12



pos $\begin{cases} x \\ y \\ z \end{cases}$

def n = y = z =

dir = cos (بردار شعاع به بردار نرمال)

3. چشمه هسته‌ای سیم که از مبدأ عموداً (0,0,10) کشیده شده است

Pair = 2

SI 0

Erg = 1667 MV

1000000

عدد رانشیونر

def pos ~~def~~ Erg = 1667 par = 2

x = 0 y = 0 z = 10

محور شعاع به محور نرمال

SI 0 10

هر شعاع به شعاع شعاع شعاع شعاع

محور شعاع به محور شعاع شعاع شعاع

SP1 0 10 0 0 0 0

محور شعاع به محور شعاع شعاع شعاع

نوع شعاع به شعاع شعاع شعاع

محور شعاع به محور شعاع شعاع شعاع

محور شعاع به محور شعاع شعاع شعاع

def pos = 0.0 Erg = 14 par 1

جهت تغییر دینم هم میزد است و جهت نداشتن به 0.0

مثال 2-

همیشه فقط الی می باشد که در مبدأ محفقات.

Cobo par = 8 = p = 2

دارای توزیع است. \rightarrow 1.17 و 1.33 Erg
1.17 1.33

def pos = 0.0 Erg = 14 p = 2

SI1 (source information) 1.17 1.33

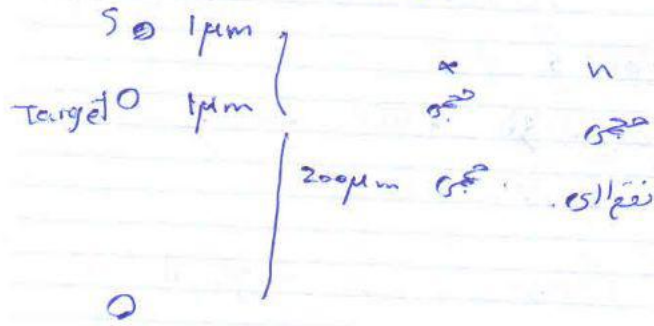
SP1 (source prob) 1.17 1.33

در این حالت به یاد داشته باشید که در هر دو حالت

H \rightarrow Histogram \rightarrow گرافیک توزیع ریخت است
L \rightarrow Linearity \rightarrow شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور
تولید کننده غذاهای آماده پخت

SI1 2 1.17 1.33
SP1 L 1.17 1.33

3- ابعاد سیستم
1- نفق ای
2- خفا
3- سطحی
4- چپ
هرز دره بفره به ابعاد هندسه دارد
ابعاد هندسه
نوع ذره



سیم خطی نفق ای که در راستای 2 قرار دارد
sdef pose 90 90 20 Eng
or pos 90 90 20 هندسه
rec = 0 0 1 dir = 1 par = 1
شیرکت فراورده های محصولات غذایی ماهور
تولید کننده غذاهای آماده پخت
 $\cos \theta(r, dir) = \cos 0 = 1$

۲۰

شنبه

May 2014 10

جسمه

مکان - موقعیت pos اجزای جسمه به سبب توزیع جسمه فرق دارند.

انرژی X

زیر توزیع شده

انرژی Erg جهت جسمه \rightarrow جهت dir

انرژی به در فرم اجزاء در شش vec بردار زغال vec

$$len = 1.7 \times 10^{-19}$$

$[Read - ent]$ اجزای

مقدار در هم یا راحتی

$$pos = 1 \quad 2 \quad 3$$

۱ مقدار متغیر داریم

۲ مقدار دارای توزیع است (distribution) $pos = 0$ کمتر از توزیع

۳ مقدار به راحتی دیگر سبب دارند

$$pos = F \quad Erg$$

توزیع انرژی در اجزای

Function (توزیع)

تابع منقل

18

8 May 2014 پنجشنبه

mi 1001 2 8016 1

این دو پ هارزید را در مورد هم نویسم بهتر است زیرا هم بنویسیم که تغییرات

z m d parm

می توان اهمیت ذره را همان به واسطه فعل نوشتیم

مثلاً imp:n 1

19

9 May 2014 جمعه

err.

bad trouble in merun in routine.

start p

source particle no. 1

the source particle started in at zero importance.

شرکت فراورده محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پختنی

۱۹ روز بزرگداشت شیخ کلینی

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸ ۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷ ۲۸ ۲۹ ۳۰ ۳۱

IV

چهارشنبه

May 2014 7

$$u \left| \begin{array}{l} 234 \\ 235 \\ 238 \end{array} \right. \begin{array}{l} 92 \\ 92 \\ 92 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 235 \rightarrow 7.0 \\ 238 \rightarrow 99.93 \end{array}$$

برای محاسبه بار در سیر به هدف 234 است و سیر آن به زیر است

$$\begin{array}{l} \rightarrow \left[\begin{array}{l} 101 \rightarrow 92 \ 234 \ 101 \\ 106 \rightarrow 92 \ 235 \ 106 \\ 99.93 \rightarrow 92 \ 238 \ 99.93 \end{array} \right. \end{array}$$

$$H_2O \quad H \int \begin{array}{l} 2=1 \\ A=1 \end{array} \quad \begin{array}{l} 1001 \\ 2 \end{array} = \frac{2 \times 1001}{16}$$

$$\begin{array}{l} 0 \int \begin{array}{l} 2=8 \\ A=16 \end{array} \quad \begin{array}{l} 8016 \\ 1 \end{array}$$

$$H_2O \quad \begin{array}{l} 2 \times 1001 \\ 16 \end{array} = \frac{2 \times 1001}{16} \quad \begin{array}{l} 1013 \\ 133 \end{array}$$

$$\rightarrow 1001 \ 166$$

$$8016 \ 33$$

19

6 May 2014

5 حوار

4 زمان

5 حوار

4 زمان \rightarrow etme.

2 A I D fraction

غیر حوار

222 AAA (ID)

Ph $\left\{ \begin{array}{l} Z=82 \\ A=208 \\ f=-19.842 \end{array} \right.$

عدد در صورت

900/29

$\rightarrow 19.842$

222 AAA ID=082 208 1 = 82 208 1

کفرانده همی سوار
نرم افزار توشو

82 000

وقتی که A را در اینجا صفت بوی

شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پاستا

۱۵

دوشنبه

May 2014 5

ریت کارت:

① نوع ماده

mat e n p e
↓ ↓
ضخامت ضخامت

② اهمیت ذرات

imp: n 1 0
↓
اهمیت ذره در سوراخ
اهمیت ذره در سوراخ
2 که هم ت
imp: p 1 0
imp: e 1 0
imp: n p e
1 0
1 0

3- قدرتهای مختلف

np s 10000 ± 1 e4
1x 10⁴

شرکت مشاورات عدلیه ماهور

عده غذاهای آماده پابلی

etme 5

۱۵- روز برگزاری شیخ صدوق

4 May 2014

یکشنبه

del rantp * . *
در تمامین مرجع دست

del * . back
در تمامین مرجع دست

menpa $i = pr2 . tant$ $0 = pr2 . tant . tant$

$r = rantpl . r$ $i = rmp2$

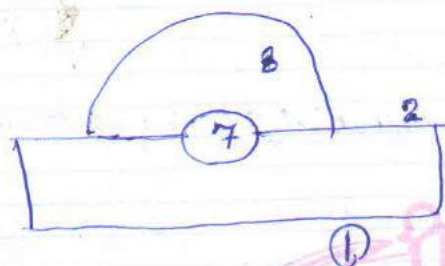
Fatal Error
bad trouble
warning

شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهور
تولید کننده غذاهای آماده پخت

جواب ۲۰۸۸
 $1 \ 1 \ 1 \ (+ \ - \ 2 \ - \ 3 \ 4 \ - \ 5 \ 6 \ 7)$

$$: (7 \quad -2 \quad 2 \quad 6 \quad -5)$$

2. 2. 2. $(-7 \ 6 \ -5) : (-1 : 3 : -4 : 5 : -6) :$

 $(+8 \quad +2)$ 

شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهی
توسعه، تحقیق، تولید و بازاریابی

1 May 2014 پنجشنبه

گرفته نداریم چینی صواب است و عدالتی نداریم. → خارج می شود

$$\begin{matrix} j & m & l \\ 2 & 0 & \end{matrix} \quad +1 : -2 : +3 : -4 : -5 : +6$$

عدالت اشیاء (:) گرفته نداریم.

$$2 \quad 0 \quad \neq 1 \rightarrow$$
 سرعت اجرای برنامه را کند می کند → نقاط خارج

۱۱. ولادت حضرت امام محمد باقر علیه السلام (۷۲ هـ) - روز جهانی کار و کارگر.

۱۲

2 May 2014 جمعه

نقاط خارج را (≠) نشان می دهیم.

unexpected eof in _____

برنامه را به هم می ریزد → فایل که نوشته شده قطع دارد.

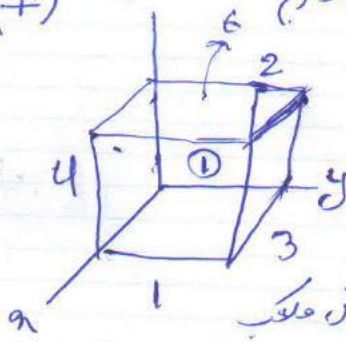
eof = end of file

شماره ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱

۲۲. نهادهای استاندارد ملی ایران

نکته تجربی سول (۱- نفاذ داخلی) به بعد از نفاذ

۲- نفاذ داخلی (:)
۳- نفاذ خارج (+)



$$1 - 1 + 2 - 3 + 4 + 5 - 6$$

→ داخل ملک

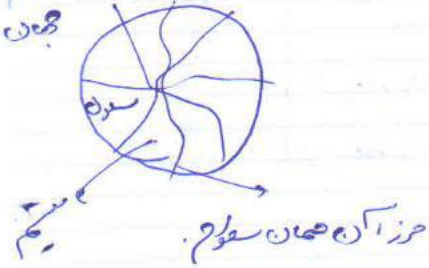
سطح بسته نفاذ داخل + و نفاذ خارج -

نفاذ داخل

نفاذ خارج

در جهت ورودی محصولات غذایی ماهور تولید کننده غذاهای آماده پانسی

29 April 2014



مسئله:

list
↓
تعدادی سطح
↓
نوع سطح را مشخص می کند

فرمت کلی مدل

Parameters
↓
کلمات و اعداد
↓
اسم مدل
↓
کلمات و اعداد
↓
جای خالی می ریزد (منتهی است)

شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده با کیفیت به صورت بسته بندی در این کارخانه

روز شنبه

مسئله را تقریباً کنیم

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

هر رشته سیر راست سیر ← send to distal

lib → include to lib.
کتابخانه

view → show symbol → show all char

CRLF → Enter
→ → tab

برای صحت

ln: 12 col: 9
col: 80 شماره 80 در

..... 2
هستند که
شیرکت فراوری محصولات غذایی ساهور
بعثت حاج آقا (ماده بایلی
به بیان شود
دست space زده شود

دستورهای MCNP →
 27 April 2014
 IP → information protocol

$$\begin{matrix} p + p \\ p + p \\ h + p \\ h + p \end{matrix}$$

 h + p s ✓

IP 127.0.0.1

IP 32 بیت A - B - C - D است.

cpu → port
 Reflection
 (sed display = 127.0.0.1:0)

Reflection → دستور

127.0.0.1:0
 ↓
 port

Reflection دستور

sed display = 127.0.0.1:0

local host
 این مقدار هم مقدر

DB: برای دستورات

40 20 R

۲۶

شماره کتابه ۱۳۳۵

April 2014 26

12 C/A 10 2 30

13 C/A 10 2 15

14 C/Y 5-3 10

PPP

255

28

RGB = 255

نفس



شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پاستا

24 April 2014	۲۴	۹۰ ۲۰ R.	۵۰
12	C/y	-30 60 260	۸
13	C/y	-30 60 120	۹
14	C/y	-80 60 60	۱۰
15	C/y	-80 60 12	۱۱

25 April 2014	۲۵	۱۰	۱۰
1	P2 0	کف	7 Py 30
2	P2 10	سقف	8 Py 25
3	Pa +80		9 Py 0
4	Pa 75	شیر	10 Py -5
5	Pa 0	تولید کننده غذاهای آماده پاستا	11 Pa 15
6	Pa -5	شکست جسم نظامی آمریکا به ایران در طیس (۱۳۵۹ ه.ش)	

- 1 P_2 0 کف
- 2 P_2 30 بالای کف
- 3 P_2 80 سقف
- 4 P_2 74 پائین سقف
- 4 P_m 0
- 5 P_m -110
- 6 P_2 -35
- 7 P_m -75
- 8 P_y 60
- 9 P_y 35 ← 60-25
- 10 P_y 25 شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور
- 11 P_y تولید کننده غذاهای آماده پختنی

۳. روز بزرگداشت شیخ بهایی

22 April 2014

شماره ۵

صفحه ۳۲

1 P_2 -10 صفت

2 P_2 0 صفت بالایی

3 P_2 5 صفت بالایی

4 P_2 25 بالاترین صفت

5 P_{α} 25

6 P_{α} -5

7 P_{α} 0

8 P_{α} -25

9 P_{γ} 55

10 P_{γ} 0

11

P_{γ}

25

شرکت قراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پختنی

آ. تاسیس سیاه پادشاه انقلاب اسلامی (۱۳۵۸ ه.ش) - سالروز انقلاب اسلامی ۱۳۵۹ ه.ش

۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱ ۰

صفحه ۲

1 pz 0

پایین

2 pz 30

پایین سقف

3 pz 0

4 pz 120

5 py 60

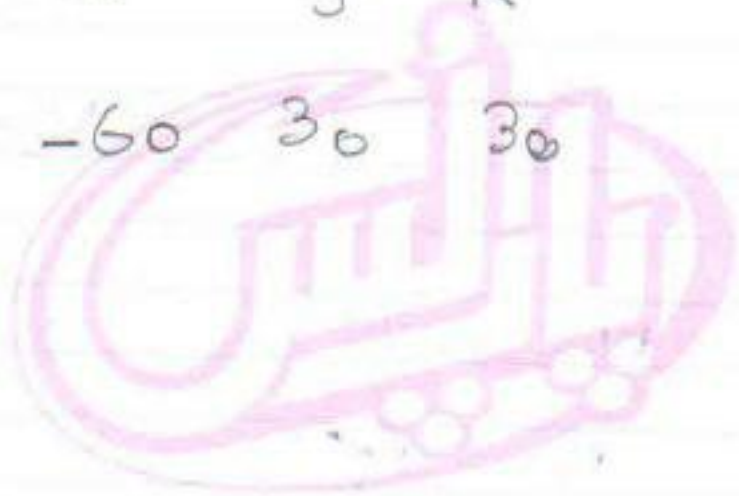
6 py 0

7 c/y -60 30 2

استوانه

g R

8 c/y -60 30 30



شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پختنی

روز چهارشنبه ۱۳۹۳/۰۴/۲۱

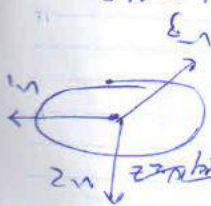
3 SPH $ag\ 2\ R$



4 RCC $va\ vy\ vz\ ha\ hy\ hz\ R$



5 ~~RCC $va\ vy\ vz\ ha\ hy\ hz\ R$~~



6 REC $va\ vy\ vz$

$va\ vy\ vz$
 $va\ vy\ vz$
 $va\ vy\ vz$

7 HEN $va\ vy\ vz$

$va\ vy\ vz$



8 HEN $va\ vy\ vz$

$va\ vy\ vz$

9 S4 S2

10 T4 T2

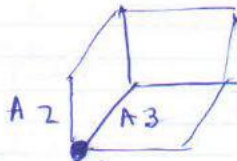
8 P_y 10

9 P_y 25

10

naca haalis

ماروچی



1 Box

$U_{on} U_y U_z$

$A_{on} A_y A_z$

یک سیستم از فرم‌های هم و بر روی یک برار سه دایره همگی در یک برار در یک فرم هم

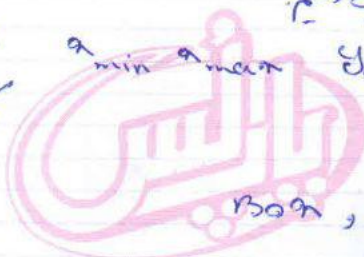
برای آن فرم جهت رسم

2 RPP

$a_{min} a_{max}$

$a_{min} a_{max} z_{min} z_{max}$

مکعب



Box , RPP

تفاوت

RPP = Rectangular parallel piped

تولید کننده غذاهای آماده بابلی

۲۴

۱۵ خرداد ۱۳۹۵
15 April 2014
سه شنبه

S

spher. ۴-۵:

x, y, z, R

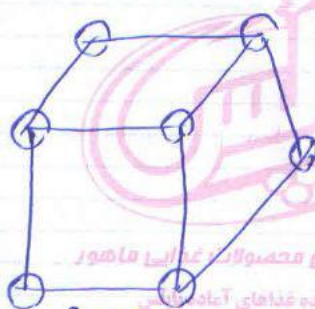


کره در مبدأ - کره در فضا - کره روی محور x

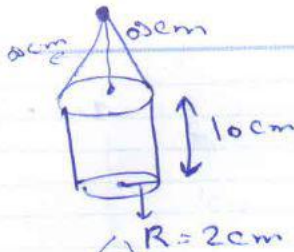
S_0 (x, y, z, R) S_x (x, y, z, R) S_y (x, y, z, R) S_z (x, y, z, R)

کره روی محور x S_x (x, y, z, R) S_y (x, y, z, R) S_z (x, y, z, R)

(x, y, z, R) S_x (x, y, z, R) S_y (x, y, z, R) S_z (x, y, z, R)

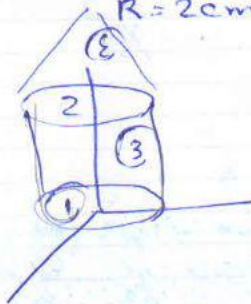


شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهور
تولید کننده غذاهای آماده پختنی



① مادل به متفرعون حقیقت

② تقب کریم استوان - مخروط



①	۱	P_2	۰
	۲	P_2	۱۰
	۳	C_2	۲
	۴	K_2	۱۵

$$\tan \theta = \frac{2}{5} \rightarrow \theta = \tan^{-1} \frac{2}{5} \rightarrow t^2 = \left(\tan^{-1} \frac{2}{5} \right)^2$$

$$\frac{1}{\tan^2 \theta} = \frac{1}{\left(\tan^{-1} \frac{2}{5} \right)^2} = 1$$

حیت مخروط



شرکت فراوری محصولات غذایی ماهر
تولید کننده غذاهای آماده پخت

۲۵ روز کارگاه عملی

۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

محور استوانه

سطوح استوانه ای.

6 حالت دارد.



$$C1 \quad r \leftarrow C1$$

$$C2 \quad r \leftarrow C2$$

$$C3 \quad r \leftarrow C3$$

محور عمود بر محور استوانه
محور عمود بر محور استوانه
محور عمود بر محور استوانه

$$C1 \quad r \leftarrow C1$$

$$C2 \quad r \leftarrow C2$$

$$C3 \quad r \leftarrow C3$$

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

$$k1$$

$$k2$$

$$k3$$

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

$$k1$$

$$k2$$

$$k3$$

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

$$k1$$

$$k2$$

$$k3$$

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

محور عمود بر محور استوانه

۲۰

چهارشنبه ۹ خرداد ۱۳۹۵ April 2014 9

$$Ax + By + Cz = D$$

معادله در صفحه

$$Ax + By + Cz - D = 0$$

$$10 \quad P \quad A \quad B \quad C \quad D$$

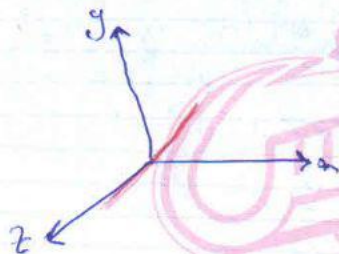
$$11 \quad P \quad x_1 y_1 z_1 \quad x_2 y_2 z_2 \quad x_3 y_3 z_3$$

۳ نقطه در صفحه

حالت ۱
حالت ۲

$$x_1 y_1 z_1 \quad x_2 y_2 z_2 \quad x_3 y_3 z_3$$

مثال: صفحه به طول و عرض ۱۰ cm و یک گوشه در صفحه و در ۱/۸



اول محففات

1	P_x	10
2	P_y	0
3	P_z	0
4	P_x	10
5	P_z	0
6	P_z	10

۲۰ روز ملی (روز ملی) - روز هم انقلاب اسلامی (سالروز شهادت علی مرتضی آوینی - ۱۳۷۲ هـ.ش)

جمعه ۲۰ خرداد ۱۳۹۵ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷ ۲۸ ۲۹ ۳۰ خرداد ۳۱ خرداد ۱ خرداد ۲ خرداد ۳ خرداد ۴ خرداد ۵ خرداد ۶ خرداد ۷ خرداد ۸ خرداد ۹ خرداد ۱۰ خرداد ۱۱ خرداد ۱۲ خرداد ۱۳ خرداد ۱۴ خرداد ۱۵ خرداد ۱۶ خرداد ۱۷ خرداد ۱۸ خرداد ۱۹ خرداد ۲۰ خرداد ۲۱ خرداد ۲۲ خرداد ۲۳ خرداد ۲۴ خرداد ۲۵ خرداد ۲۶ خرداد ۲۷ خرداد ۲۸ خرداد ۲۹ خرداد ۳۰ خرداد ۳۱ خرداد

۱۹

۸
8 April 2014

۱- ضوابط

"۱۵" اول متغیر کردن ضوابط "۲۵" دوم متغیر کردن ضوابط است.

- ۱- p_x y }
۲- p_y z }
۳- p_z

وقه بخور است ضوابط p ضوابطیم.

۲- حالت کمر p z رو است دارد

در هر سطحی که می توانیم متغیر کنیم

نبرد a
شماره j

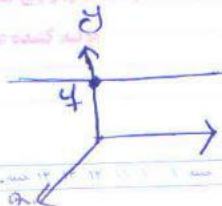
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱

list

۱ p_x عدد که محور x را قطع می کند

عوارض y

p_y 4



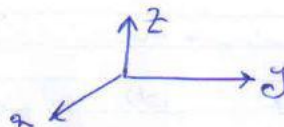
②	مسئله
①	سطوح
③	ریتا

از دست سطوح در پرتو هم‌رئز استفاده می‌شود.

۱- دستگاه راست‌گرد است

۲- دستگاه دایره‌ای (x, y, z)

(رادی θ, ϕ, ψ و استوانه‌ای r, θ, z)



سخت‌تر در MCNP

انواع سطوح (۱) رفتاری سطح

۱- سطح راست. صفحات راست‌گرد هستند.

۲- سطح استوانه‌ای.

۳- سطح کروی.

③ از کاف‌فیس

شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهور

سازنده غذای آماده با SPM بد سری سطوح هستند

خورش به تنهایی یا به همراه سبزیجات و گوشت

IV D:\codes\mcnpa26\mcnpa\win32
پیدا کردن فایل

mcnp → ISO D:\codes\mcnp a.26\mcnpa\win32 mpt

D power ISO → ② restart

→ power ISO → number of drive
جاری

mount روی ISO و mcnp نصب می کنیم.

فایل های زیر می آید. داخل mcnp می بینیم است ← codes.

D:\codes دفتر کار یک سری نرم افزار است که در آن

افزار reflection است بعد فوری custom start

بعد یک غیره [X] است. فیلد بعد از آن یک ak می بینیم.

D:\codes visual
mcnp ac

شرکت فراوری محصولات غذایی
تولید کننده غذای باکی

mcnp a → win32 → اجرای معمولی
win32 mpt → اجرای جوی

אשר יצאנו ממצרים ונעלה אל הרי סיני

Wiederholung

100

5/11/02

الحمد لله

547-551

۱۴

۳ جدول کتاب ۱۴۳۰
3 April 2014 پنجشنبه

نظریه عوارض بر روی
عبر به راه حل و عوارض در MCNP
mpich
mpc ene . ene

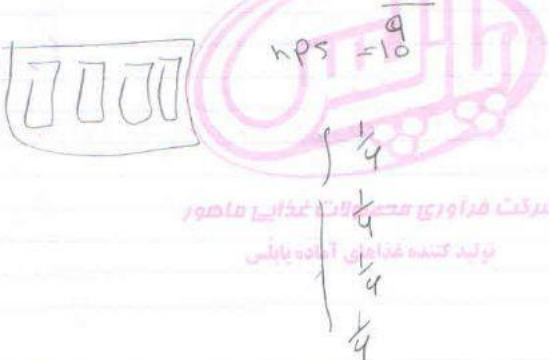
۱- نصب MCNP
e - نوی پشته یک برش پیدا کردن به اسم
win32 mpi غیر خطی mpi ene را با mpi win32
mpi ene . ene
کپی گرفتن. مقدار استورات اسم فایر

no prompt - n
mpi ene . ene
۱۵
نقاد در MCNP

۴ جدول کتاب ۱۴۳۰
4 April 2014 جمعه

nps - حقیقت را در MCNP

بر اساس عوارض - nps را در MCNP



شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور
تولید کننده غذاهای آماده پختنی

run tp el team.

continue nps

→ start

for n = multiple

→

→

2 April 2014

2019/10/10

۱۲

۱۳۹۳/۱/۱
۱ April 2014
سه شنبه

اجزای برنامه:

back fail . bat
back fail به پیوند با bat
input
trap → pier
result
run cross section

آرچه ۲۲ ترتیب عوفر سوار به جفت رسم بخار و بخار سیم چرخ

PR1 01 → pr1 02 . pr1 09 — pr1 00
PR1A
ظایر برسد

۵ رسم فراموش کرد

run type ← run type در mcnp و run type در فراموش کرد

lige ← اتفاق می افتد

شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پختنی

۱۲. روز جمهوری اسلامی ایران (تعطیل)

۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

11

دوشنبه 29 خرداد 1393 March 2014 31

محاسبه ضرایب فرار MCNP

10 20 100 ①

10 nI 100 ②

تعداد هسته ها

1 2m 2m در هر جهت ضرب می شود

2m 2m 2m efmc ضریب فرار

1 IR

nI / IR / nm / nlag

به صورت گویا می باشد



شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پابلی

۱۰

۲۸ شهریور ۱۳۹۳
30 March 2014

3 نرم افزار Ansys که بر روی آن درسیه منتهی خروجی به menp دارد.

4 واحد -

1- یکت طول cm

2- انرژی MEV

3- گرم gr

4- $\frac{gr}{cm^3}$ و $\frac{atom}{cm^3}$ اگر چه در بعضی موارد gr و $atom$ به جای cm^3 می آید.

5 سطح مقطع $Barn$ (بارن) 10^{-24}

6- وزن 10^{-8} ake در خروجی همان به حسب ake است



شرکت فرآوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پخت

۷

27 March 2014

کد MCNP بر مبنای فوژن است. (فوزن 77-)

plat Form →

Program →

mc → Brans → plat Form → program
 windows → Fortran.

web app

← windows app
 hand app

① در MCNP ریس فوژن از 80 راترین فوژن است.

۸

28 March 2014

کد C

② پلان توفیج کد

توفیج را می‌دانیم

که مختار در فوژن هم نتایج می‌دهد و توفیج را می‌دانیم.

۱- اگر فوژن از 80 راترین فوژن کد که می‌دانیم راه اول

راه دوم هم فوژن را می‌دانیم و در فوژن هم می‌دانیم جایی که شروع می‌شود

شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده نابلس

۷

27 March 2014

کد MCNP بر مبنای فیزیک است. (فیزیک ۷۴)

Platform →

Program →

mc → Brans → platform → program
 windows → Fortran.

web app

environment app
 hand app

① در MCNP یک فیزیک ۸۰ و ۸۱ را می توان نوشت.

۸

28 March 2014

کد C

② برای توضیح کد

توضیح را می دهیم

که می توان در فیزیک ۸۰ و ۸۱ را نوشت و توضیح را می دهیم.

۸۱ و ۸۰ را می توان در فیزیک ۸۰ و ۸۱ را نوشت و توضیح را می دهیم.

راه دوم به عنوان دانشجو و در فیزیک ۸۰ و ۸۱ را نوشت و توضیح را می دهیم.

شرکت فراوری محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده باکی

4

چهارشنبه March 26 1393

صورت سوال

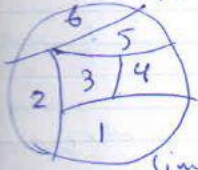
اگرچه در این مسئله

هر چه که باشد، نداریم. → چنان

هر چه که باشد، نداریم. → سیم

چنان به صورتی صورت است.

صورتی صورتی و چنان به صورتی صورتی صورت است.



حقیقت در صورتی صورتی صورت

1- اصل در صورتی (important) Imp.

2- نوع در صورتی mode

3- جنس در صورتی cmeter earl.) m

4- تعداد در صورتی source of partect (nps) count

5- در صورتی Tally function

6- در صورتی nps count

7- در صورتی source of partect

۵

trouble

25 March 2014

سید شمشیر

در صورت کار با کد به زبان فارسی و کد ترانسپورت

خطا

✓ عدد این خط قابل قبول است

۱۰ →

۲۰ →

۵۰ →

بروز منتهی به روز سافت جاب ایتر برده و به آن کدمنت وارد برده است

فایل درونی برنم

فایل درونی 3 کدمنت در دسترس میگذاریم

کد منت مدل
کد منت نظرم
کد منت داده ها

bad End of

وقتی بین شکستن میروم

جایی که به نام این خط را میروم

شرکت فراوا را محصولات غذایی ماهور

تولید کننده غذاهای آماده پخت