

1404/9

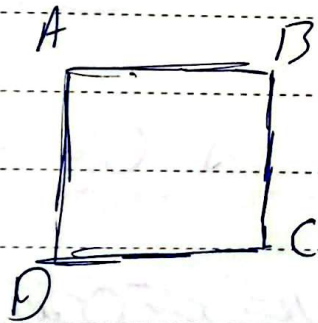
سپان رئیس

کلیف

۱۷

غیب و باز برگشتم که به کلیف خوب و از خود به جای بگذارم!

۱) نقاط $A(-2, 4)$ و $B(4, m)$ روی خطی با شیب $\frac{1}{2}$ هستند:



۲) نقطه دور آن مجاور هستند!

مساحت؟ ۱) ~~مساحت~~

۲) فاصله نقطه از ضلع $\rightarrow$ بدست آوردن مساحت

$$m = \frac{\Delta y}{\Delta x} = \frac{4-m}{4} = \frac{1}{2} \Rightarrow \boxed{4-m=2}$$

$$\sqrt{\Delta y^2 + \Delta x^2} = \sqrt{(4-m)^2 + (-2-4)^2} \quad \text{فاصله } AB$$

$$\rightarrow \sqrt{(3)^2 + (-4)^2} = \sqrt{25} \Rightarrow 5$$

فاصله

AMIN

$D(-1-x, y+\frac{1}{2}) \subset (x, y) \cup B(2, 1), A(-1, 1) \notin \bar{Q}. \quad (2)$

(A) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$, $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

$A(-1, 5)$ $B(4, 1)$ $\sqrt{\Delta x^2 + \Delta y^2} = AB$

 $\hookrightarrow \sqrt{\frac{5^2}{1^2} + \frac{1^2}{1^2}} = 5$ ✓
 AB is not

1. name of the crystal for CD Cu Cu

$$CD = \sqrt{(y - y - r)^2 + (x + 1 - x)^2}$$

$$\Rightarrow \sqrt{\frac{(-r)^2 + (r_{n+1})^2}{a}} = \Delta \Rightarrow \sqrt{\sum w^2 + \sum n + 10} = \Delta$$

$$\rightarrow \sum n^r + \sum n^s | \Delta \leq \sum n^r + \sum n + 10^s | \Delta$$

$$\rightarrow f_n(n+1) \leq 1$$

$$\Rightarrow \frac{4}{3} = n \leq C \sqrt{k} \cdot n$$

$$\rightarrow \frac{-10}{3} = -1 - u \cdot 5 \text{ DC } \frac{1}{2} u$$

ATB bei Nullen $y-1 = \left(\frac{3}{-5}\right) \cdot (x-3) \Rightarrow y = -\frac{3}{5}x + \frac{9}{5} + 1$

B. Untuk n data: $y - 1 = \frac{\Sigma}{r} (a - 1) \Rightarrow y = \frac{\Sigma}{r} a - 1$

Subject

Day. Month. Year.

 $y = -1$

با توجه به معادله مستقیم AB و معادله مستقیم BC داریم:

$$AB: \frac{y - 1}{x - 1} = \frac{3 - 1}{2 - 1} \Rightarrow \frac{y - 1}{x - 1} = 2 \Rightarrow y - 1 = 2x - 2 \Rightarrow y = 2x - 1$$

$$BC: \frac{y - 1}{x - 1} = \frac{3 - 1}{2 - 1} \Rightarrow \frac{y - 1}{x - 1} = 2 \Rightarrow y - 1 = 2x - 2 \Rightarrow y = 2x - 1$$

برای پیدا کردن نقطه C از معادله AB و معادله BC استفاده می‌کنیم.

$$BC: \frac{y - 1}{x - 1} = \frac{3 - 1}{2 - 1} \Rightarrow \frac{y - 1}{x - 1} = 2 \Rightarrow y - 1 = 2x - 2 \Rightarrow y = 2x - 1$$

$$AB: \frac{y - 1}{x - 1} = \frac{3 - 1}{2 - 1} \Rightarrow \frac{y - 1}{x - 1} = 2 \Rightarrow y - 1 = 2x - 2 \Rightarrow y = 2x - 1$$

تعیین نقطه C :

$$BC: \frac{y - 1}{x - 1} = \frac{3 - 1}{2 - 1} \Rightarrow \frac{y - 1}{x - 1} = 2 \Rightarrow y - 1 = 2x - 2 \Rightarrow y = 2x - 1$$

$$\left(\frac{1}{2} \right) \left(\frac{1}{y - 1} \right) = -1 \Rightarrow \frac{1}{2(y - 1)} = -1 \Rightarrow 1 = -2(y - 1) \Rightarrow 1 = -2y + 2 \Rightarrow -2y = -1 \Rightarrow y = \frac{1}{2}$$

$$\left(\frac{1}{2} \right) \left((y - 1) - \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2} y - \frac{1}{2} = -1$$

$$BC = \sqrt{\left(3 - \frac{1}{2} \right)^2 + \left(1 + \frac{1}{2} \right)^2} = \sqrt{\left(\frac{5}{2} \right)^2 + \left(\frac{3}{2} \right)^2} = \sqrt{\frac{25}{4} + \frac{9}{4}} = \sqrt{\frac{34}{4}} = \frac{\sqrt{34}}{2}$$

$$2(AB) + 2(BC) = 2(1) + 2\left(\frac{\sqrt{34}}{2}\right) = 2 + \sqrt{34}$$

* عجیب فکر کردن می‌تواند به جواب عجیب منتهی شود!

AMIN

9. مزاو ~ مصور ۛ

$$\boxed{y_{m+1} + (m^2 - 1)y_5} \quad \cancel{y_{m+1}} \quad (3)$$

$$(m^2 - 1)y = -2mx + 2$$

اختلاف ما ۹

$$m' \leq \frac{-p_m}{m' - 1} \leq \tan \varphi_0 (\sqrt{r})$$

$$\sqrt{r}m^2 - \sqrt{r} - 2m \Rightarrow \sqrt{r}m^2 - \sqrt{r} + 2m = 0$$

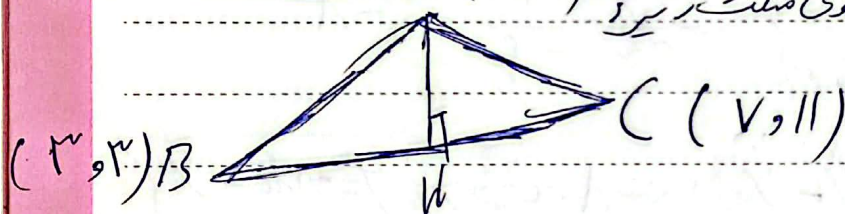
$$(m_1 - m_2) \left| s \right| \frac{\sqrt{\mu}}{\mu + \sqrt{\mu}}$$

$m_1 = -\sqrt{\mu}$
 $m_2 = \frac{\sqrt{\mu}}{\mu}$

$$\frac{\sqrt{r}}{r} + \sqrt{r} = \frac{\sum \sqrt{r}}{r}$$

$$A(1, 9)$$

(۴) سطح ارتفاع لاهور قوی صلیب زبرد



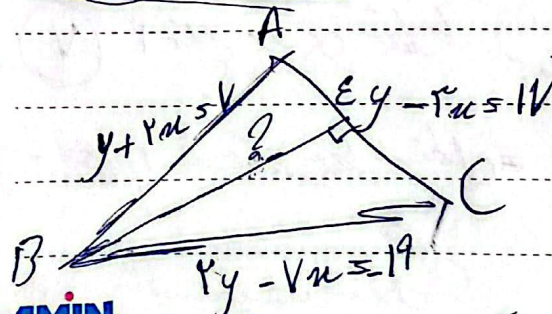
$\frac{u-11}{u-1} = \frac{-1}{-2} = \frac{1}{2}$

$$\boxed{y = 4m - 7} \quad \text{BC}$$

$$\frac{10}{\sqrt{2}} \cdot \frac{1}{\sqrt{t+1}} \cdot \frac{1}{\sqrt{ax+br}}$$

$$= \sqrt{d} = Ad$$

Q. 2. - What is the difference between



BC, AB و BC

$$\left. \begin{array}{l} y = -2u + v \\ y_5 + \frac{v}{2} = \frac{19}{2} \end{array} \right\} \Rightarrow \left. \begin{array}{l} 2y_5 - 2u + v = 19 \\ y_5 + \frac{v}{2} = \frac{19}{2} \end{array} \right\}$$

ایہو باد نصیب ہووے خوبی کہ دفعہ کی پیش کردہ امتحان !

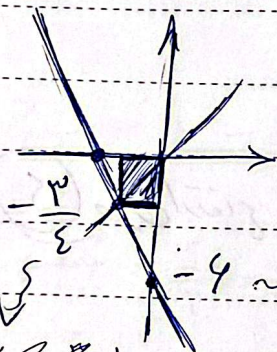
$$7m - 19 \leq -2m + 18 \Rightarrow 9m \leq 37 \Rightarrow \boxed{m \leq 3}$$

$$y = -2m + 7 \Rightarrow y = -2(3) + 7 \Rightarrow \boxed{y = 1}$$

$$\boxed{13(3, 1)}$$

$$AC \equiv 2y - 3m - 17 = 0$$

$$\frac{|2(1) - 3(3) - 17|}{\sqrt{4 + 9}} = \frac{22}{5}$$



۶- قطر مربع حاصل شود

صفتی بعد سوالات برات نوشتم راضیو

$$\frac{2y}{2m} = \frac{+7}{-\frac{3}{4}} = -1$$

(۱۵)

$$-\frac{3}{4} \text{ و } -4$$

$$y + 7 = -1m \Rightarrow \boxed{y = -m - 7}$$

نقطه‌ای واقع تنها سه در بر محور خط $y = -m - 7$ و $y = -1m - 4$

$$-1m - 4 = -m \Rightarrow \boxed{m = -4}$$

فاصله بین دو خط موازی $\Rightarrow$ ~~طول قطر مربع~~ ~~فاصله بین دو خط موازی~~

$$ay - a \leq a - 1 \text{ و } y - am \leq 1 \text{ معادله}$$

واحد است. قطر مستطیل $\neq$ و نقطه $(1, 2)$ یکی از رأس‌های مستطیل

مساحت مستطیل؟

(۲)

AMIN

۲. معادلات مستقیم و شیب برابر دارند

$y = ax + 1$
 $y = \frac{1}{a}x + \frac{a-1}{a}$

$a = \frac{1}{a} \Rightarrow a^2 = 1 \Rightarrow a = 1$
 $a = -1$

$d = \frac{|c - c'|}{\sqrt{a^2 + b^2}} = \frac{|1 - 1|}{\sqrt{1+1}} = \frac{1}{\sqrt{2}} = \frac{1}{\sqrt{2}} \times \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{2}} = \frac{\sqrt{2}}{2}$

$y - ax = 1 \Rightarrow a = 1 \Rightarrow y - x = 1$

$y - \frac{1}{a}x = \frac{a-1}{a} \Rightarrow y - x = 0$

$a(y - x) = a - 1 \Rightarrow a = 1$

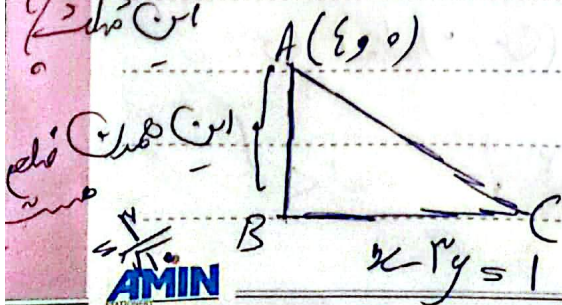
$\frac{1}{2} \times \frac{2}{2} \Rightarrow 2d = \left(\frac{\sqrt{2}}{2}\right)^2 + a^2$

$2d = a^2 \Rightarrow a = \frac{\sqrt{2}}{2}$

$\frac{\sqrt{2}}{2} \times \frac{\sqrt{2}}{2} = \frac{1}{2} \Rightarrow \frac{1}{2} = \frac{1}{2}$

۱) معادله A (100) ...

۲) معادله B ...



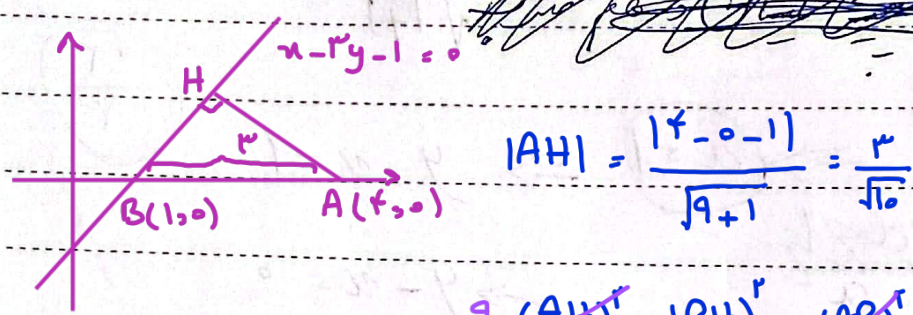
$d = \frac{|ax_0 + by_0 + c|}{\sqrt{a^2 + b^2}} = \frac{|1 - 2(0) - 1|}{\sqrt{1+1}} = \frac{0}{\sqrt{2}} = 0$

$\frac{1}{\sqrt{10}} = \frac{1}{\sqrt{10}}$

حالا ارتفاع خط مشیت منسوب AB منسوب $\sqrt{10}$ منسوب

منسوب منسوب منسوب منسوب : $\frac{1}{\sqrt{10}} \times \frac{3}{\sqrt{10}} \times \frac{1}{\sqrt{10}}$

$\frac{1}{\sqrt{10}} \times \frac{3}{\sqrt{10}} \times \frac{1}{\sqrt{10}} = \frac{3}{10}$

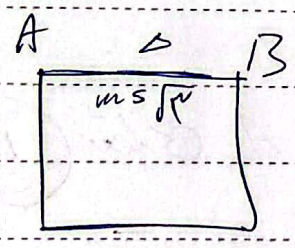


$\frac{9}{10} (AH)^2 + (BH)^2 = (AB)^2 \rightarrow BH = \frac{9}{\sqrt{10}}$

$S_D = \frac{9}{\sqrt{10}} \times \frac{3}{\sqrt{10}} \times \frac{1}{\sqrt{10}} = \frac{27}{10} = 1.35$

9) دو نقطه $(-\frac{1}{\sqrt{3}}, a)$ و $(-\frac{1}{\sqrt{3}}, b)$ در یک خط عمود بر خط AB قرار دارند.

نقطه A و B در یک خط قرار دارند. اگر AB موازی با خط AB باشد.



$m = \frac{\Delta y}{\Delta x} = \frac{a - b}{(-\frac{1}{\sqrt{3}}) - (-\frac{1}{\sqrt{3}})} = \sqrt{3}$

$a - b = \frac{\sqrt{3}}{4}$

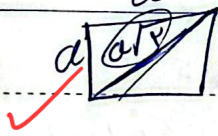
$\Delta y = -\frac{\sqrt{3}}{4}$

نقطه A و B در یک خط قرار دارند. اگر AB موازی با خط AB باشد.

$\frac{1}{\sqrt{3}} = \frac{2}{4} = \sqrt{(-\frac{\sqrt{3}}{4})^2 + (-\frac{1}{4})^2} = \sqrt{\frac{3}{16} + \frac{1}{16}} = \sqrt{\frac{4}{16}} = \frac{1}{2}$

$$a \leq \frac{1}{r}$$

$$a\sqrt{2} = \left(\frac{\sqrt{2}}{3}\right)$$

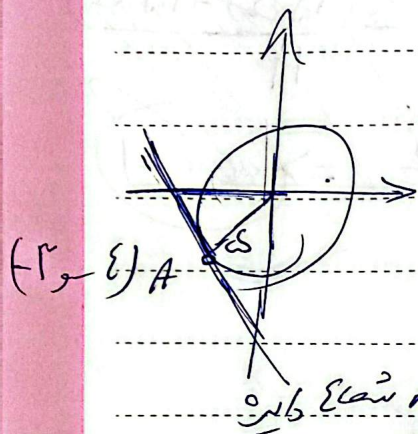


طول قوسه: $a\sqrt{2}$

۱۵) خط L در نقطه $(-3, -4)$ به دایره ای به مرکز مبدأ مماس است

اگر خط عمود بر L مماس دوم به این دایره باشد، حاصل ضرب طول عرض

نقطه ی برخورد آنها:



$$\sqrt{(-4-0)^2 + (-3-0)^2} = 5$$

۲)

$$m = \frac{\Delta y}{\Delta x} = \frac{0+4}{0+3} = \frac{4}{3}$$

شیب خطی هم به عمود L است پس
شیب خط مماس در نقطه A

همان به شعاع دایره عمود
(با ده معلوم کنیم همسوی کنند
و ما سال هشتم همسوی کنیم)

$$4x - 3y + C = 0$$

در این نقطه ای با دایره مماس باشد پس فاصله نقطه خط از مرکز

$$\frac{|4(0) - 3(0) + C|}{\sqrt{4^2 + 3^2}} = 5 \Rightarrow |C| = 25$$

$$4x - 3y + 25 = 0 \text{ نقطه } (-3, -4)$$

$$4x - 3y - 25 = 0 \text{ نقطه } (3, 4)$$

$$L = 3x + 5y = 25 \quad \text{و همین هم با راه متغیر است}$$

شیب برعکس

$$L = 3x + 5y = 25$$

$$y = \frac{5}{3}x + \frac{25}{5}$$

$$\begin{aligned} -\frac{3}{5}x + \frac{25}{5} &= \frac{5}{3}x + \frac{25}{5} \\ -\frac{3}{5}x - \frac{5}{3}x &= \frac{25}{5} - \frac{25}{5} \\ -\frac{9}{15}x - \frac{25}{15}x &= \frac{25}{5} - \frac{25}{5} \\ -\frac{34}{15}x &= 0 \\ x &= 0 \end{aligned}$$

$$\frac{5}{3}x + \frac{25}{5} = \frac{25}{5} - \frac{25}{5}$$

$$\frac{25}{15}x = \frac{-175}{15} \Rightarrow x = -17$$

$$\begin{aligned} -\frac{3}{5}(-17) - \frac{25}{5} &= \frac{-5}{5} \Rightarrow -1 \\ y &= -1 \end{aligned}$$

$$-1x - 1 = 1 \Rightarrow x = -2$$

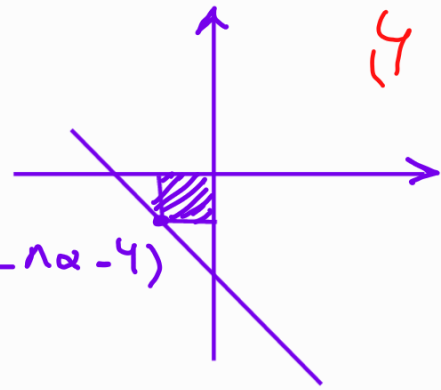
غیر راجح این گفته :

فقط متغیرین به همین روشی خواستیم بنویسیم : " تمامی این متغیرها اضافه یا

مطابق آن که می نویسیم صرفاً و صرفاً سراینده که شما مشخص کنید که می دانم

کارهای زیادی + به کارهای زیاد در انتظارتان به چند ثانیه یا دقیقه ای

$$m = \frac{-4}{\frac{3}{4}} = -\frac{16}{3} \rightarrow y = -\frac{16}{3}x - 4$$



نقطه $A(\alpha, -16\alpha - 4)$ را با توجه به معادله خط بدست میاریم
و چون روی مربع قرار دارد پس طول و عرضش باهم برابرند!

$$-16\alpha - 4 = \alpha \rightarrow \alpha = -\frac{4}{17} \rightarrow \text{طول مربع} = \frac{4}{17}$$

$$\text{مساحت مربع} = \sqrt{2} \times \text{طول} = \frac{4\sqrt{2}}{17}$$

از فضایی کارها به اصطلاح فاصله بگیریم و به حالت زندگی مگر استراحت

ممنوع

با شش و ... ~~از این فضا دوری~~ تنها هدف رفع خستگی شماست و به خسته نباشید
به شما!

مستحب حفظ آنکه به صحبت بدهد این علاقه دارد یا آنکه می خواهد این حرفها اضافه حرف

ممنوع نبردن به فاطمه تعلیف از بین میرد و بنایه

بسته ~~از این فضا دوری~~ با فضا پیدا این کار و بنیم چه در حدیست شعر اولیه من

لذت میبرم

سوال این بود: چگونه به مادر در گونه کی انسان بتواند به همین عظمتی (مثل خلیفان)

ترا داکتری کند و شایستگی این را حواله کند؟ حرف خلیف سادس!

آنکه مادر خلیفان **باشه** (انظاری) با فرزند او کی خلیفه انتشاره **نسل خود**

و گسترش داده) البته این صحبت بسیار گسترده و زیاده است که آنکه باطنی

علاقه مند بود کافیه کتاب رفتارشناسی که نزد دیوس را بخونید!

اما من اینجا که به دیدگی و سرچشمه این از این صحبت رو بهتون بگویم!

به توی کدیز این رو با عنوان من ضمیمه سپان جذاب

که تعلیق سعی کردم

از تکیه اصلیت

منظور از سپان جذاب یعنی چی؟

استفاده نکشم!!

یعنی اینکه افراد ماده میل بیشتری برای آموختن با سپار این را دارند

که بکسری و بکسری هارا دانسته باشد که برایشون و یا برای افراد ماده جذاب

که ساده تر بنام بگیم به افراد ماده با کسری اکسیرش (وارد رابطه میشن) می کنن

که از لحاظ خود شون یا دوستاشون (دکتر افراد ماده) اون پس جذاب باشه!

که مثلاً هکلی باشه، سکس یک دانسته باشه و ... (خیلی وارد نمیشن)

و جنب چرا انبار می کنن؟ چون اکسیرش با اون فرد جذاب از

لحاظ هجیت ماده باعث این میشه که فرزندی هم نه از اون ماده هست

برای افراد جامعه جذاب (غوشکل) باشه و راحت تر حفت گیره یعنی میاد!

که مثلاً چرا الان افراد ماده با افراد پولدار وارد رابطه میشن؟

چونکه بعداً بچری اون ها هم از اون پول ارث می بره و راحت تر میونه

حفت پیدا کنه یا بهتر بگیم، راحت تر میونه زندگی کنه سه غب این یعنی

بچری موفق تری و آئنده دار تری می تونن بجا کنن بذارن سه شایستگی بالاتری

۴ جنب اینجای قضیه ای که برای دختر بود این همه دنبال شایستگی بالاترین!

بوده قدرت زیادی داشت از همین با در این مدیریت زیر سلطنت بودن

عجب بین راحت میرونیست با هر ماده ای که میخواست اکسیرش کنه

و کسی هم جلو دارش نبود! سه حلال چه ربطی به قضیه مادره؟

تشدیدی که ملوک روی سرسرای شاه بین افراد ماده عقدر دعوا و جوداره که بچه ای که

شاه بچه ای خودشون باشه؟ چرا؟ باز ربط به همین داره، آگه پسرش

مثل خود شاه قدرتمند بپشه سه دسترسی به افراد ماده براش خیلی راحت میشه

و شاهی → زادگان پیشگی به جای میگذاره → تولید مثل می کنه

و هم مادرش خیلی زیاد میشه * خیلی در مورد این شاهی نفقه اما فکر کنیم

یکم هنوز گیر هست تویش: من اول کار نفقه که کسی شاهی بالاسری داره که زن

خودش رو بیشتر روی مثل جد به جای میگذاره سه به زبان رساده ترش

"بیشتر بچه داشته باشه" سه چرا؟ برمیگرده به اینجایی، خودشاوندی

و کلاً براش بهتره که زن بیشتر چی ازش به جای بپوشه! (هرقند ضربه خودشاوندی ۵٪)

و عجب دراداشی با پیغ آینه که به ماده برای آینه شاهیست بالاسر بره

سعی می کنه که بهترین و جذاب ترین سپردو برای اکسیرش انتخاب کنه!

حالا شاید به سوال بابت سنی یاد دهنده چرا ماده ایندرو می کنه؟ چرا ماده

تخلی انتخابی توکی پیدا کردن جفت کاری کنه؟

به خاطر اینکه فرد ماده در قبال ~~ماده~~ ^{ماده} هزینه بیشتری رو متحمل میشه
به حساب

که به عبار دیگه بعد دار شدن و بعد پاری و مراعت از اول ~~ماده~~ ^{ماده}

کمون میشه و سر همین هزینه بالاس که کامل میشه که فرد ماده باید صحنه کنه

بهترین انتخاب رو بکنه و محاسب با ش روی انتخابش تا حداقل ~~ماده~~ ^{ماده}
ضرری

از این بدست صاف به ~~ماده~~ ^{ماده} حد خودش برسه

* سر همین مایه کل می گیریم که بیشتر هزینه رو در قبال بعد دار شدن

می کنه در انتخاب جفت بسیار انتخابی تر و حساب تر رفتار می کنه *

حرف بکنم برای این هفته کاجی ما بشه سه خیل حرف مردم و سر تو شم درد آوردم

سوال برای هفته بعد: چرا گوشت در انگوشت اکرام می گیریم؟

که البته آن سوال خودتون داشتید با کمال میل جواب میدم!

هر لحظه که تسلیم در کاره تقدیر اکرام تر از اگوه و بن بار تراز شیم

هر لحظه که می گوئیم در کار کنم تدبیر رنج اپی رنج آید، زنجیر بی زنجیر