

• زامہ بہ جزو دستا اداصل حکم از خود بر خود می عود نمی کند + $2 \times 2 = 4$ + $2 \times 2 = 4$ + $2 \times 2 = 4$ تا بردن نیز

• فوقانی ترین نفس مانا نسبت به آن ها در نسبت با کلامی قرار دارد .
 که این عدد بر خود داند

• حوالی مانا شده مجازاً منبراه ! به منبراه داریم و سه ۲ منبرانی

• یا حقه سرتیسی به آید دیوای اوله ها فراموش ساز هست (نه اینده سلول زامه ساز مانا) ۳۳ سلول مناسبتی سلول اوله ها

↓
 (خلع از)

• و قس مینه یا حقه لولہ اسیریم مانا به سرتیسی ام باید توجه کنیم (نه اینده یا حقه زامه ساز مانا) (نه بیانی)

• هر یا حقه لولہ اسیریم مانا که تا ترک هله ← ستونه منظور اسیرمانند یا اسیریم مانا یا حقه مانا (شکل کتاب - نفس زده نوشته)

• اسیرمانند هستی برای ادب که تا ترک داره و مانا هفت کامل اسیریم نسنده ! + تو شکل اواخر اسیرمانند از هم جدا شدن

• ۱- شکل مانع لازم بر آید زنگه زامه ها در خال از محوطه نفس صورت می گیرد . ۲- شکل مانع لازم بر آید زنگه زامه به منظور تقدیر و بنا در شرایط اسیرمانند تو خط عدد دستا ، و زنگه کمال و سایر منبراه ها صورت می گیرد که حقی درون محوطه نفس قرار دارند

• ست ۲۸ اینو غلط گرفته به X با فرض علم تا دل قطعه سے کروندم ها به طور محول از هر زامه در نهایت ۴ زامه

ایماندگی X به قیل چون اون زامه را بعد ستونه به زامه زامی زامه ام ایماندگی که نموده حساسه کرد و ستونه

• ست ۲۹ که ۱۴ نتیجه به بردست و زنگه کمال دستا منبراه گفته خود غیر هستی + کتاب اول گفته گفته بعضی یا هله خود ستی که + گفته خود نفس برین ۳۳ بعضی زامه ۴ گفته بافت نوشتن ان ۴ مانع ستونه دستا زامه ها به خال بین نفس .
 دان به این بردن بزاهم در این امر نفس دارن

• به خریفه ساری عدد دستا تا ساری مرد بر کج بری هستد + مفران نفس دارن بر آید

• ست ۳۱ قیل آ کردیم (تا رتیم) هم به ایماندگی ستا زامه سن فستید عشاد او تمام حقه ۹۴

• به شد اسیرمانند حاوی برین سازنده تا ترک درسته به سن ۹۴

• ساری ۹۴ به هر اوله ساری و ختم لولہ اسیریم ستا (نه اسیریم) + (اسیریم) دستا تقدیر ستی مرد

• ابتدای دو ساری زامه بر نیز که به استی اسیریم مقص است دروغ گفته بعضی و خال از حفره نفس می ماند
 و این دو زامه دارد حفره نفس

Subject: _____

Date: _____

• مهم ترین سبب عضل طرد کرد هیچ دستگاه تولید سلسله زین ← نظم عادت ماهانه ← کی ۲ هاردی آدی + تکرار بسیار کم سین ایست له
 ← چون کم کم منظم است.

• موقع شروع فرزند لقاح ← وقته عسای ایرم ۲ عسای ارود تای نوبه می خوبه . و موقع طای سین لقاح م
وقته هسته ایرم با هسته تخت تکرار در م →

	۱-۷	۷-۱۱	۱۱-۱۴	۱۴-۲۲	۲۲-۲۸
تولید	کم	کاهش	افزایش	کاهش	کم
تولید	کم	کاهش	کم	زیاد	زیاد
تولید	زیاد	کاهش	زیاد	کاهش	زیاد
تولید	زیاد	کاهش	زیاد	کاهش	زیاد
تولید	زیاد	کاهش	زیاد	کاهش	زیاد
تولید	زیاد	کاهش	زیاد	کاهش	زیاد

دوره دوم دوران

* رگه روز ۲۱ هم زدید یعنی باردار نیست شروع به چکن رفتن می کنه

me در جنین ماده نوسانات هورمونی در هر فصلی رو به وجود می آید - جزو هورمون ها و جنین ها که به هم وابسته ان -
رابطه دار

جزو هورمون ها و جنین ها که در ۲۸ روز ان +
ولت است ۸ LH رو به رفته
فوتیکول غده گریف حتی تو ورس

جزو هورمون ها که کنترل هورمون ها می کنه جنین (FSH و LH) جزو هورمون ها که کنترل هورمون ها می کنه (استروژن و پروژسترون)
جزو هورمون ها که سبب تنظیم زمان بندگی باغ شدن اوست در تخمدان - جزو هورمون ها که آمان کردن ۳۴ روز با دره
در فصل اینده - هیپوتالاموس - آزاد کننده - هیپوفیز پیش - FSH - LH - استروژن - پروژسترون
دوره جنین تخمدان به دو بخش تقسیم می شه - فوتیکول (۱۴ روز اول) - اولیون (همه روزها) (۱۴ روز دوم)
اولیون اینده پودر سترون با نیمه دوم دوره جنین (۱۴-۲۸) سیکل در راه نه با نیمه اول و اینده فقط مفعول هورمون ها که در باغ خورده دارم
۷ روز اول مقدار ترشح استروژن و پروژسترون کمه - با باغ خورده - به هیپوتالاموس می رسه و هورمون آزاد کننده ترشح
شیرینه - روی هیپوفیز پیش اثر می دانه - FSH و LH ترشح می کنه - و اینده در ۳۴ روز FSH باعث رشد
فوتیکول از کجا می آید از کجا می آید و میزرا اولیون می کنه - این باعث می شه که اینده در ۳۴ روز باغ خورده در ۳۴ روز

me ۷ روز دوم (۱۴-۷) اولیون - خاطر اینده فوتیکول در ۳۴ روز باغ خورده - استروژن شیرینه و پروژسترون شیرینه که در
اولیون افزایش اندک استروژن رو داریم و جنین لوتال اندک استروژن اتفاقاً باعث می شه سریع (بانی زیاد شیرینه) هم در ۳۴
و در همین جنین با باغ خورده - باغ آزاد شدن FSH و LH می شه تا فولیکول ها گذاری نشه (me + فولیکول میزرا اکامیل
نشده) بعد دیده میزرا اولیون می کنه و در روزها نیمه دوم و در ۱۴ روز اولیون افزایش ناگهانی
استروژن ترشح از تخمدان رو داریم و هم هم رشد می کنه (me ولی با رسیب رشد نشه به موقع افزایش اندک می شه) و در اینجا
اتفاقاً باغ خورده - رو داریم - باغ آزاد شدن FSH و LH و میزرا اولیون - در اینجا با اینده هم FSH هم LH هر دو
باغ نشه عامل اصلی در تک گذاری LH و باعث می شه فوتیکول باغ خورده به دیوار تخمدان باده شه و
اوست تا فیه و اولیون هم قطعه به همراه تعداد سلول سترک فوتیکولها اطرافشون - مایع فوتیکولها (me) وارد حفره
تک می شه ، که اوست تا فیه به کد زنده لوله هم وارد لوله هم می شه و به باغ مایه سلولای سترک فوتیکولها در
تخمدان رسیب جمع می شه (تا وقتی محس فوتیکولها که اوست تا فیه) + و اینده با هم به اولیون استروژن
به حد اکثر رسید بعد FSH و LH در اینجا در نیمه دوم دوره جنین میزرا سترک فوتیکولها در ۳۴ روز باغ خورده در ۳۴
روز ۱۴ - خانم اوست تا فیه (۱۴ تا ۳۴ ساعت) نشه - دونه - بنه خنجر از اسید هسته یانه ، اگر اسید
پس بر خورده کنه فرایند لهج آغاز می شه میزرا اکامیل - مایع در نهایت بین تخمک و اسپرم رو به باغ خورده

وکتی در اول ماه سگی ماهی ... فریبدهای ... + ...
 ترکیب ... + ...
 در دوران ...
 ۲۸-۱۴ ...
 ۳۳ هم ...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...

و ایند جمع ...
 ...
 ...
 ...

از اینم به ...
 ...
 ...

رحم ...
 ...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

نسخه ۹۵

X در مورد مراحل تک زایش درید فرمای هر ایخته ای که در مده یونان سوز را قرار دارد که تا ستر همدون ها خنیه
به مده یونان نزدیک ما بود. X
همه یونان حسنی که X

X FSH چون سلول فولیکول هم زرد گیرنده دارد X
X در سطح ✓

تولید میز همدون حسنی (ای سچ لزوماً تحت کنترل همدون محرک حسنی نیست چون در مورد ستر فوق
کویه ردمه نه (محرک فوق کویه تدر موده نه محرک حسنی)

میز سلول همدون ستر که درون لوله ها همانک سالم و بالغ و درن بارون می تواند دیده شود: اوستا نایه ، جسم ها قطع
تحت اسپرم
ه جا کستر خالی ترده هم در اوان نیمه دوم دوره حسنی و

سب ۸۷ ← در نیمه اول دوره حسنی فقط FSH سب رسد و بیع سلول ها فولیکول می شود و در نیمه اول فصل LH
سب ترغ استرژن و بیوترین از جسم زرد می شود.

* در هر ماه یا دوره حسنی به صورت طولی استخوان و فولیکول (که ستر از هم بقیه رنگاره) هر چه تکوانی در لوله دیده
* بلافاصله پس از کامیش مقدار بیوترین دیواره داخل هم شروع به تحریک می کند X + چند روز بعد
بلافاصله ← me ← از وقت هم زرد شروع به تکوانی که خوب بیوترین و وی اول تا وقت هم زرد جسم سفید شده
داره همدون حسنی ترغ می کند هر چند هم کم تریم ← نه حال استیا که دیواره هم رسد می کند + وقت ستر سب
هم سفید قهر هم کم می سانه دله و دیواره داخل هم شروع به تحریک می کند

که شروع رسد ستر یک فولیکول تکوانی هر زمان شروع ماعد که استیا ← هر روز اول دوره هر زمان با شروع
خونریزی ماعد که مانی از فولیکول ها در یک تکوانی شروع به رسد ستر و ادامه میزند + هر که
کتاب گفته سترترین ماعد تکوانی زایش استیا به نه و چند تا ستر دریم که بیا LH هم (تا تولید سترین) نفس دیگر
اسپرم در نظر گرفته بودی

✓ استرژن و بیوترین روزی دو مکرر عموماً در زیر تالوس استرین گذارد ✓ - نظر ستر تا ستر همدون همدون همدون
✓ در ستر همدون ها حسنی در یک زن غیر باردار تنها اثر استرژن می تواند کمانیم باز خوردی + ۹
ایجاد کند + ۱- منظور از همدون ها حسنی زایش فقط استرژن و بیوترین ۲- در مورد همدون اکسیر
ترسین و بیوترین در ستر زمان ستردهم فقط باز خورد + دیوس نه

از من قبلاً نوشته بودم تا وقتی رسم فولیکول بر گیم که توسه اوویت باسه ولی سبت ۱۰۲ برای حجم زرد از عنوان باقی مانده فولیکول
استاده کرده البته متناقض با حرف من نیست چون گفته باقی مانده. آخر خط کما تم گفته باقی مانده فولیکول هم زرد
مقدار ضخامت رحم در نیمه دوم دوره به حدی که می رسد ولی سبت رسیدن در نیمه اول از دوم سبتر است.

X در سال ها نزدیک باشی احتمال سبک اوویت اولیه که سبک تو می رسدیم اون تو سبتر از سال باقی است X
هر چه سن مادر بالاتر برود احتمال اختلال در سوز موقوف شده در یوفاز ۱ سبتر بالا تر رفته و سبکشی ایندیه
بجای می ها که یوفاز می فرزند هم زیاد می شود ولی این اختلال در آماناز میوز! اوویت اولیه می رسد +
این اوویت های اولیه هم در دوره جنینی بوده است و تکثیر آنها در سبتر لفراسی سن قرار ندادن

باز خورد + فقط سبک استروژن با هم که جنین می آید و ۱۸ صعد می گیرد (می رسد سن نفسی در باز خورد + ندارد)

نقدیه و کار نامناسب بعد بلوغ دیرس و باشی زودتر

خط کما - سن از نیمه دوره جنینی (after 14 me) سبت می رسد کم مرته ولی فعالیت جنسی در آن زیاد می
دیواره داخله

✓ استروژن می رسد سبک روی از نیم ها بالا و زیر دیافراگم گیرنده دارن ✓
سبکشی که هم

X FSH در فولیکول روی سطح اوویت ثانیه فولیکول گیرنده اختصاصی دارد + FSH روی سلول اطراف
اوویت که سبک می ان اثر داره

همه یونگی های جنینی زنانه در رسد لایه داخله هم مؤثرن نه لایه ها ما هم که می رسد لایه ها

حوالیم باسه - ۶۳ تا ۶۵ ساله در یک خانم ۳۵ ساله به طور معمول حیوان انجام نمی رسد یا سبک به این توجه کنم که یوفاز ۱ تو
هوان جنین اثر بوده سن الان توسه ندرام اعمال مربوط به اونو - مثلاً در یک خانم ۳۵ ساله سبک باخته ها
۴ کروماتیدی انجام نمی رسد (یوفاز ۱) - ۵۳ تراکم می سترادی در وسط یا حه انجام می ده (مقناز ۱)

۴۳ سن فرج ۹۳ - در بین نیمه دوم دوره جنینی فولیکول ها سبک می رسد سبک خود قرار می گیرن ✓
مگر نه است ۱۱۷ کی ۳ - تا کنم کتاب این در واقع گفته که فولیکول در این سن در سبک قرار می گیره نه در سبک هودت مد
تحت تأثیر قرار می گیره و سبک مربوط به شروع جنین شده جنین کتاب گفته کامس بود سبک و استروژن همسین بر هیپوتالاموس اثر و
شروع مجدد آزاد کنند، LH و FSH و آغاز کنند که همان شروع دوره جنینی بود است ۴۰ + سبت ۱۲۸ کی ۴۰ حوا با
اگر حجم نسبی فولیکول در نیمه اول رسد نمی کند سبک یا شروع دوره جدیدان شروع تا سبک فولیکول می رسد شروع
اداره رسد می کنه

در سبک لوسال فقط ۱۰۱ باز خورد ۱۰۱ من خصون جنینی و سبک هوان هس تا فولیکول در سبک در سبک

✗ کل رن ها درون یک دایره طرح به بول تخم می رود ✗ ← رن متکثیر را هم مثل رن ها

• لرویت تازه و اولی حجم قطره در صدمه انجم سوز ۲ دلارای ۴ سانتی میل سین و گرنه دو سانتی رله باقی
در مابعدا از بدنه دفع شوند.

سرایی ۸۷ ← ~~با دفع هیوفنر سین~~ ✓ در مرحله فیکو تخان با دفع هیوفنر سین در حال افزایش زیاد

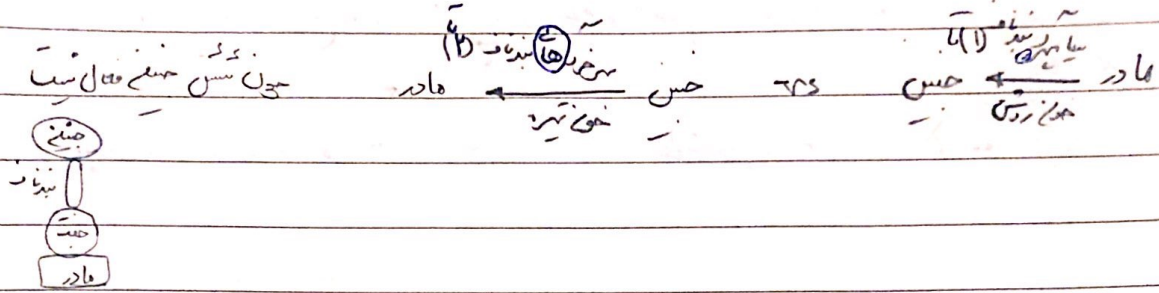
استرون افزایش ترشح LH و FSH است ✓ ✗ در مرحله فیکو استرون با ایجاد بازخورد

ترشح FSH و LH تخان را محدود می کند ✗
له انا از تخان ترشح نمیشد از هیوفنر ترشح می شود

✗ حداکثر میزان LH در ۲ ساعه سوز ۲ می شود ✗
← ۱۰

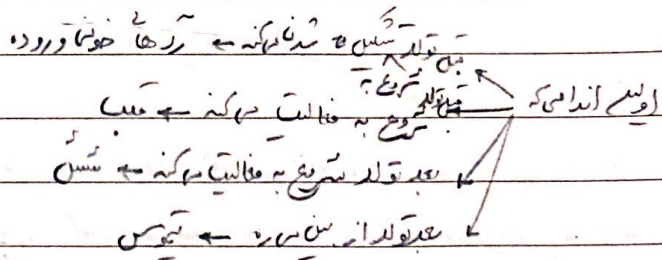
ست ۱۳۹ VII ←

کسین مصلح ، بلا کسیت ، تروفوبلاست ، توده باخته ای درون ...
توده (T) ، ترم (E)



* لجاج موقه آغاز می شود که عکسای خارجی بد که بریم و عکسای ادویت اند با هم تماس پیدا کنن. (نه وقتیه که ابریم به ۸ هپه داخله رسید)

در سینه مت از او پیش ایلام ها میت که شروع به کار میکنن در ۳۰ مه ← سلول ها گویند که HCG شروع میکنن (۳۰ مه)
البته فکر کنم اینا دینه جنین سینه (زودتر از مت ایلام) شروع کردن ← (حساسه آبریم که ترغیب دیت برا جنین و حرکت باخته ایامه و ایلامه فرا تره می کنن)
مشخص شدن سینه ایلام ها من از عکسهای جنین صد ها می گیرد + مت سینه ها هم سینه مشخص می گیرد و این ضریبش از اینجای ماه اول شروع شه.



حالتی که اسم از زودتر میارود و این نظرسیم چینی نه نزدیک تره و بیشتر سینه شکل کباب ← در حال زواید آبریم خواص مار از دها مادر خارج مرسه اما خون جنین از عروق خارج نموسه
وقته قلم زواید باخته ایامه منظور مثلا تا ۵ و ۶ هپه که
X شروع فرایند لجاج با باره شدن اگر زودتر صد ها می گیرد X ← با حضور عکسای ابریم و ادویت
صدت می گیرد که این فرایند سینه از حضم ۸ هپه تره ایامه

me ← کباب ← باخته مانده (فوتیکول) در تمدان به صفت توده باخته ای بنام جمزد دره آید. ۳۵
کابیه خارج ادویت بافته باخته مانده (سلول) ها فوتیکول است ← عصب حواسه بافته این کلمه بافته مانده
لزوماً و این وقتیه سینه که تو تمدان بافته مانده ۱۶

• جدا شدن کروماتید ها خواهری به سبب کروماتید دوتایی

• کوریون هم در تقذیه (یا حرکات تشنجی خفیف) و حفاظت جنین (بهر حال اینم خرد کرده ها محافظت کننده) نقش داره

X بعد از لایحه سین از شروع تغییر اولیه تخم در طول لوله فالوپ به جلاوتر حرکت کنه X چه در این حالت تخم نشسته؟

X در بلاستوسیت خنثی در لوله خنثی توده یاخته درونما تو لوله ترنوبل است لایحه شد X چه توده بخلافه؟
در واقع حاملگی فوکیل دیر در تخم کنه.

من از حاملگی به معده بلاستوسیت ترنوبل است توده یاخته آوردن

عبارت به کوریون آمیخته باینه ها زائید (۳ تا) خفیف نوزاد زلفانسی جنین (مان کفایت)
گگرون هم کشش از هم است اما لوله ها هم اندام های جدا از هم ان.

X HCG در ابتدای دعوی بارداری به سبب از خون جنین و لوله خنثی مادر می شود X
X هفتا تخم HCG میوز سیم کردی خون جنین سبب شده
HCG⁺ از کوریون ترشح می شه

• سن کتاب - کوریون جنین به همراه کشش از دیواره ۳۵ خفیف تلاشتن می ده

• HCG ای که کوریون جنین ترشح می کنه وارد خون مادر می شه این HCG روی خود جنین گیرنده از معده نواره
بینه گیرنده در تخم مادر بارداره (جسم زود) ترشح شده

• "تنگ کلاب" خفیف رابط بین نوزاد و دیواره هم به HCG⁺ من از سبب رابط بین نوزاد و دیواره ۳۵
مخوف ترشح می شود. (سین اگر کلاب رابط نوزاد و دیواره خفیف رو در نظر بگیریم نه کوریون ت)

• سن ۹۸ - کوریون تحت تاثیر دعوی دور بود قرار می گیره + جوابی نمانده به واسطه تنظیم اثر کلاب تا اثر
هیدون ها بتوجهی قرار می گیره.

• اگر در نیمه اول از تخم گذاری تا زمان سبب جسم بعد جلا داخل ۳۵ فقط در حال رسیده

• سن ۷ (آزوند ۲) X همزمان با رنده ها که جسم زرد در حال تخم رشتن است مقدار هیدون ها محروم جنین

در خون زیاد شود X هیدون تخم جسم زرد از وسط دوره لوتئال صده می گیره که در این روزها

با باز خورد هیدون ها محروم جنین در حال کاپس ان با فوکیل جبهه در تخم رسیده نمانده و در سن

از سبب جسم زرد و کاپس هیدون ها جنین افزایش LH و FSH رو دارم.

که (ولتا تا اینجا تو سبب سنا فقط) me me

FSH رو حامل رسیده دلتون فوکیل
دانش

× هر سلوله از فولیکول بالغ یک زن ۳ ساله که در تخمدان باقیمانده می ماند به یک حجم زرد سبک می شود
 × حجم زرد حاصل تعداد زیادی سلول دیپلوئید است هر باخته یک حجم زرد ایجاد می کند

• شکل خست و ولایت های زائیده پس از جابجایی قراره انجام می شه

• در یک انسان بالغ در بین سلول های میتراتیک سازی در لوله زائیده از به سلول دیگر منتهی می شه → نابند سر تولد
 • در هم در نظر می گیریم چون در همه که در کماست سازی نفس دارد ولی جز سلول های میتراتیک سازی حساب نمی شه
 • منظور از اسپرماتید و اوپرینه نه سر تولد
 • که (البته اواخر)

× در یک انسان بالغ به طریق می توان گفت که در بین سلول های میتراتیک سازی هر سلول که بلافاصله بعد از جدا شدن دو کروموزوم سترادها ایجاد می شود دو تریپل مشابه روی X برآ تولید می کند → انتقاد در خند دارد ×
 • مرد ← منظور سوال ← اسپرماتوسیت ثانویه + مضاعف می کنه → دو کروماتیدی داشته باشه → میتراتیک
 • زن + ن → اسپرماتوسیت ثانویه و حجم قطعه اول + مضاعف → برآوند درسته این چه چون X دارد فقط و این
 × هم مضاعف است دو بار تولید می کنه

• سوال ۱۹ محفیر سوال گفته بود می باخته ای در بین باخته های میتراتیک سازی که توانایی لقاح دارد تو و س گفته
 منظور اسپرم ، اووسیت ثانویه و حتی حجم قطعی اول (تلفات تکم و اسپرم ...)

me → زندگی در ماه اول بارداری و بعد تخم می ده ۳۵ در ماه بعد خست رو اعلام می کنه

دوره اول
 × اسپرماتوسیت موجود در فولیکول تخمدان یک فصل سالم و بالغ : ثانویه

× دارا کروموزوم ها جنسی در هسته خود است × در تمام باخته های ثانویه فقط

یک کروموزوم جنسی داریم نه کروموزوم ها جنسی + در اووسیت متوقف شده در پروفازا ۱ هسته (بی وجود ندارد)
 کروموزوم ها در سیتوپلازمین

× در طی صحت خود فقط نوعی فولیکول بالغ دیده باشی × برخی اووسیت های اولیه هم می بینوا

× تقسیم می شه انجام میدن و پس تقسیم می شوند تا به اتمام می رسن × بلا ادامه تخم و پس از بارشگی

از بین می رن

• علم ← لحن کل کتاب - اندازه هسته سر تولد و سایر سبب متافاز

• ست ۱۶ قلم هم می بیند → اسپرماتوسیت و اسپرماتوسیت ثانویه در باخته می شده باشن

• + ۵ جاسم + طبقه بیوه بیان در کنگره ۹۸ و تبه میله شد دو تا خنجر در داشتن n وجه استراک دارن بهم این هر دو
 اونو داشته باشن تا رسیدن به و نباید بگم درسته چون هر دو n رو تونان

○ سر قولہ میں بڑے گھر کی بند بہ زلمہ نزلہ دارہ .

○ طبق نکل کتاب - رحمت مرکزہ سائبرین ل لولہ ہا زینہ یوینہ سنا میدہ عن لود و فصاحتہ خا لہ

کل آرزون جمع بندرتیم جس فصل ۷ بہ نظام صحیح بود * * * بعضہ بندہ حکام دلیہ چہ نوسیم .

X غیر مان ، آزدیدن نیک از کون عدل - - X ہے ادویہ تازہ از کون آرزون نہ نیک

یا کما نہ لوال ۱۰ اس ۶ ریزوم ہا با نو کیر یوینہ در ما خا ر اسکت میں اس نفس دارند و بہ پایداری غشیای میں کک در کون

○ طبق تہ ۱۲ اس ۶ در شروع عن جائزینہ یوینہ ہا محافظت گستہ ضعیف بہ سرعت غومس یا بند X ہے در شروع نہ نہ اینا منیز سسین نسدن بعد جائزینہ سسین ہا سن .

○ ~~کلی~~ نوعی سیدہ جنہ کہ بہ دیوارہ ہم مادر تو زہرا کند (کریون) کتہ ما ہر نوعی بند ٹیما ہا تو بعد ہا بد کہ سے ~~میلہ~~ میلہ ہستہ ہر و بندس روش اثر ہا دارہ .