

(فصل اول زیست دوم ۳) 1st aid

ویژه کنکور ۹۷

تهیه شده توسط شایان سعیدی



khaneyezist

تهیه شده توسط شایان سعیدی

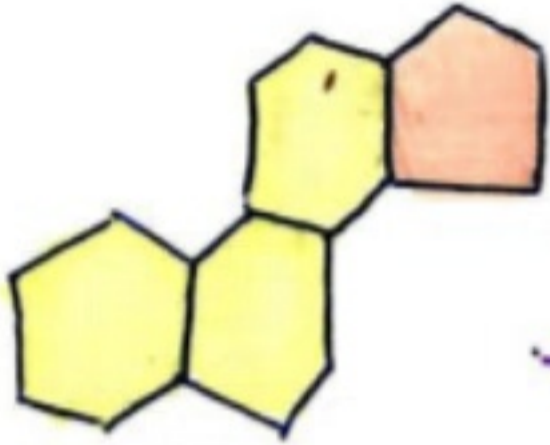
کلمه **عَدای اصلی بعضی جانوران مانند گاو و موربان سلولز است!**
 * کاتگوریتا سلولزیم \rightarrow قدولانتزین ترکیب الیاطبیئا و غیر منسجا
 کالاهنده زرد و هوازی
 همزیست با آنها \rightarrow آزاد کرد سلولز بد سیره و کار

جمع بندی نکات اصلی لیسیدس

1 هر چیزی که در ساختارش بند و گانه دارد لزوماً سیر شده نیست!

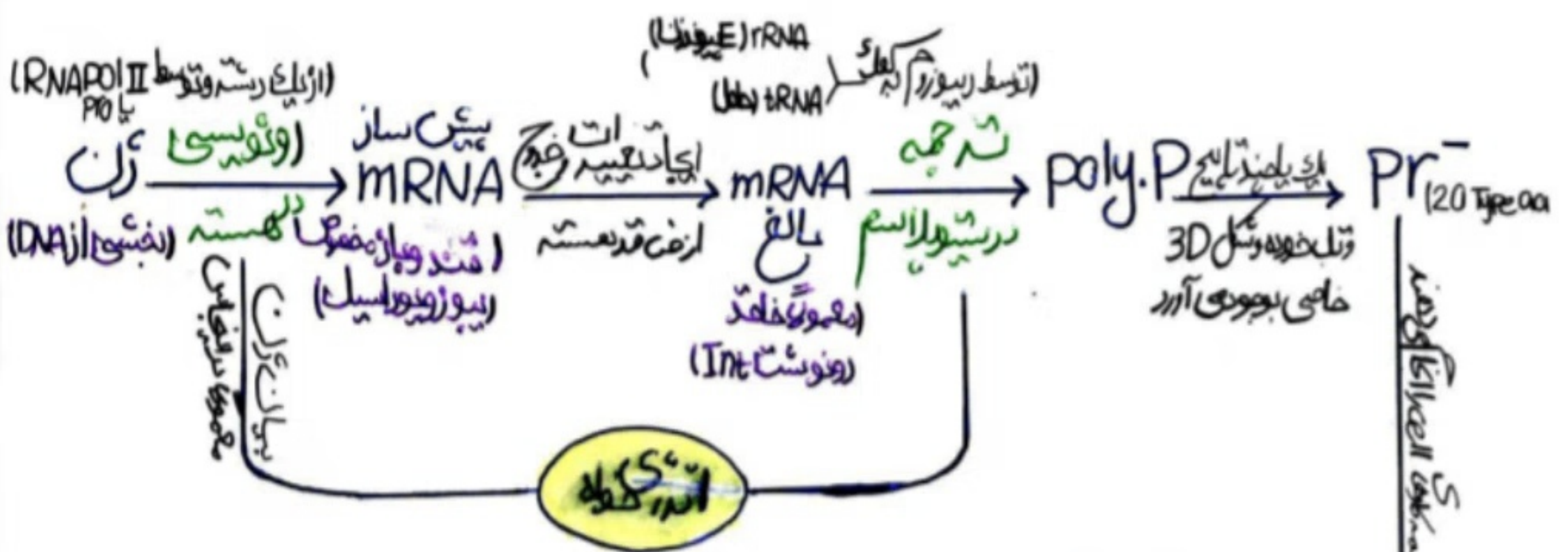
2 برای سیر کردن هر چیزی به حداقل (بند و گانه) و حداکثر (بند و گانه) توجه کنید.

3 تنها گروه پلیمری لیسیدس دسته موها است.



4 ساختار کشته دل را به خاطر بسیارید \rightarrow همه اجزای جانوری سیر شوند دیواره گاهی شود.

Pr⁻ سازی در یک نگاه



انتهای (E) \rightarrow نوع درون سلولی در تنظیم کار آنزیم های ایدیلر سون است! \rightarrow HIST⁺ و نوع لیزین \rightarrow ترکیب این از دایر و امینی \rightarrow در نقش آن هستند

انتهای (E) \rightarrow نوع درون سلولی در تنظیم کار آنزیم های ایدیلر سون است! \rightarrow HIST⁺ و نوع لیزین \rightarrow ترکیب این از دایر و امینی \rightarrow در نقش آن هستند

انتهای (E) \rightarrow نوع درون سلولی در تنظیم کار آنزیم های ایدیلر سون است! \rightarrow HIST⁺ و نوع لیزین \rightarrow ترکیب این از دایر و امینی \rightarrow در نقش آن هستند

انتهای (E) \rightarrow نوع درون سلولی در تنظیم کار آنزیم های ایدیلر سون است! \rightarrow HIST⁺ و نوع لیزین \rightarrow ترکیب این از دایر و امینی \rightarrow در نقش آن هستند

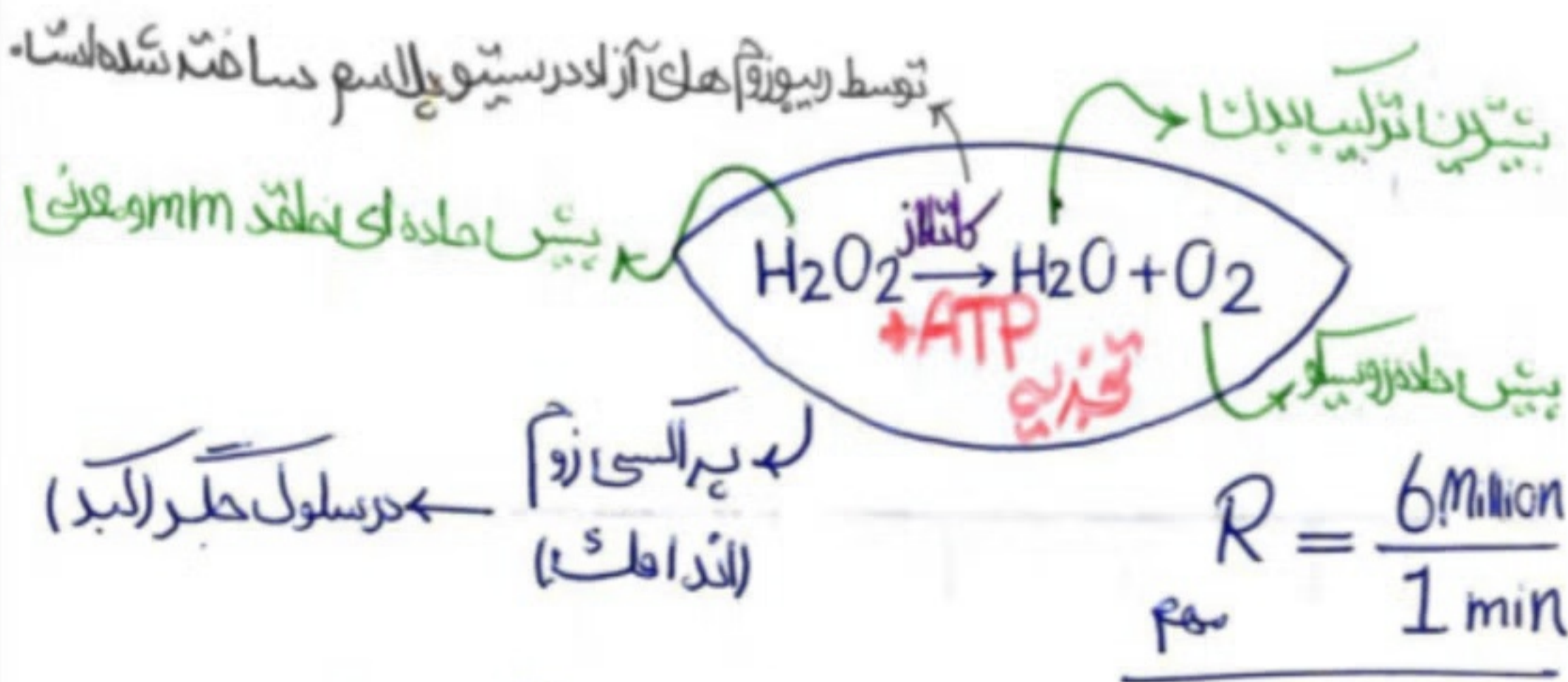
1st aid

نکته: بعضی از ماهی و سگ و بعضی از موش پس از مدتی که آب را آشامیده اند عموماً را می‌آید.

نظری گذر آب گوارش قندها

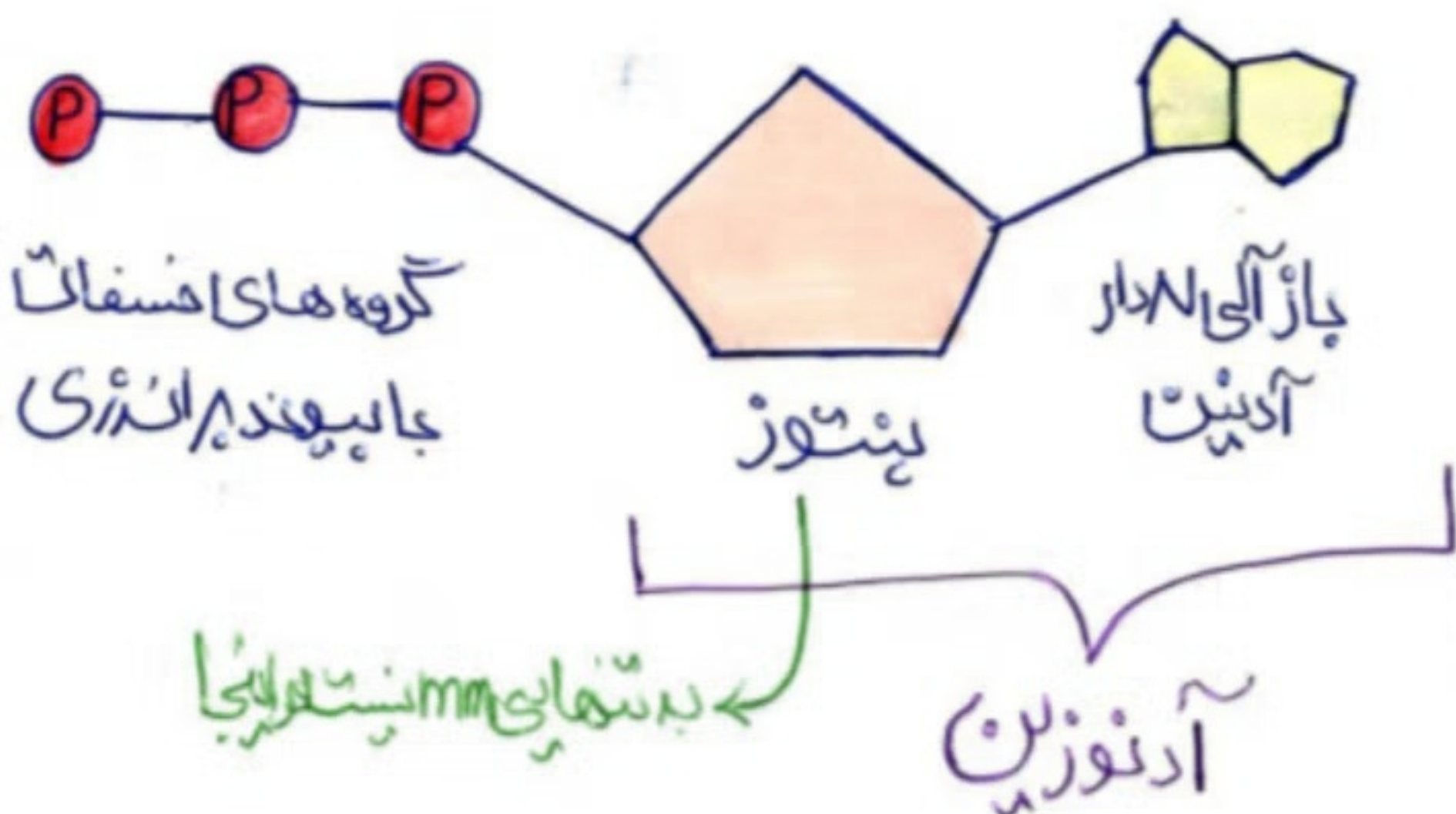
I) نساسته گیاهان (در رگ سلولی)
جانوران (بر رگ سلولی و توسط آمیلاز α -amylase به قند خیسالیس)

II) گلیکوژن ← در رگ سلولی و توسط گلوکازون، کورینز، ایلینورای قند
(بخش درون رگ) (بخش قند) (بخش درون رگ)



نکته: در هر سلول بدن ما هزاران نوع آنتی بوم وجود دارد حتی در RBC

1mm \approx ATP \approx 2P



تولیدینا

UK - هتروترف و هوازی - آغازی از دسته مژکداران - ساکن
 آب شیرین - دارای 2 نوع واکوئل گوارشی و ضرباندار - تک سلولی
 (خافده و مستوسازی) - دارای ردیفی (نه ردیفی) از مژکها اطراف لایه سلولی
 از جمله بیضیه کلین و غیره مولدین آغازینا - دیواره سفت و انعطاف پذیر
 معمولاً با میوزخولید عمل می کنند - سلولی بسیار تخصص یافته -
 معمولاً دارای دو هسته کوچک و بزرگ - توسط میکروسکوپی خوردی
 (علامه و آنکار میلات لانسای اهدا) کشف شد - دارای طبقه لیزوزومی (هوازی)

ویژگی های
 آن در مورد
 پاراسیت هم
 صدق می کند!

فعالیت آمیبه دارکنکور

- 1 کوچکترین سلولها بالاترینها هستند و بیشتر آنها $10-1 \mu m$ هستند.
 (واحد اندازه تولید سلولها)
- 2 اندازه بیشتر سلولهای جانوری و گیاهی $10-100 \mu m$ است.
- 3 اندازه سلولها را $\frac{S}{V}$ تعیین می کنند و پرسلولی شده با آن مقابله می کنند

اما اندازه کوچکترین سلولها را توانایی آنها در آرای از DNA - Pr^- و ساختارهای
 لازم برای رسیدن و تکثیر معین می کنند.



۳ تست احتمالی کنکور

امتیازی 97 - بسیاری از سلولهای بالغ گیاهی به طایفه جانوری اسکلریتین و چوبی واردند!

SA

← اسکلریتین در تبخیر آب نقش دارد و در محیطی بیاد و غلظت متفاوت ظاهر می شود.



پادتن

توسط بلاسفوسیت ها تولید و مملوک درخوت است و از جمله Pr^- های دفاعی دفاع اختصاصی خوبی (LB) می باشد که در فرآیند آذری هم نقش اساسی آنی را ایفا می کند. Pr^- خود دارد و به جسم گلزی پس از ساخت طبقاً با درسی الحقی الاود.

تولید و تولید شده با آن در استفاده از کانال است.

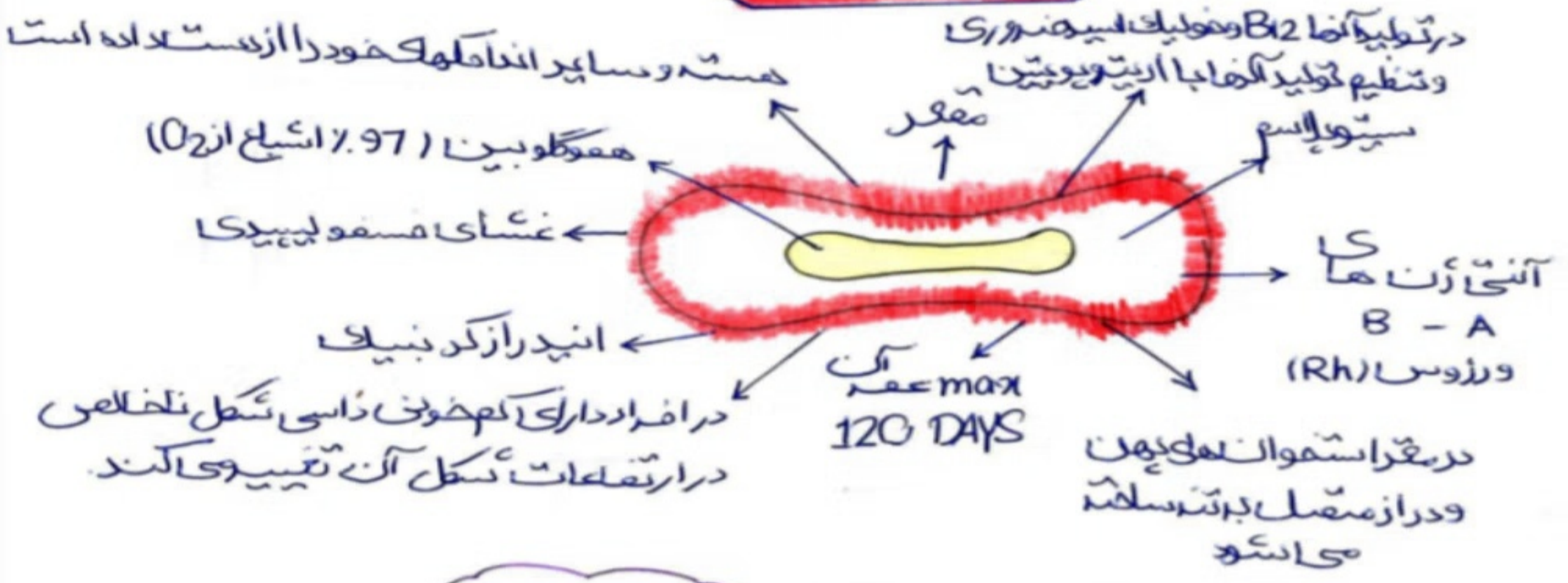
در جهت سیانگظت انتشار Ca^{2+} ← انتقال فعال (در خلاصه جهت آسیا غلظت و یا صفا انرژی و به کمک Pr^- حامل)

- مجموعه مجاورتها
- 1) به آسیا زوا مجاور صفا
 - 2) سانتیول مجاور هسته
 - 3) لیزوزوم مجاور گلزی ← لیروزیم اج دروت اسلاری
 - 4) گلزی مجاور زیر
- پیوستگی ← هسته - زیر و صفا

۳ فصل اول زیست دوم

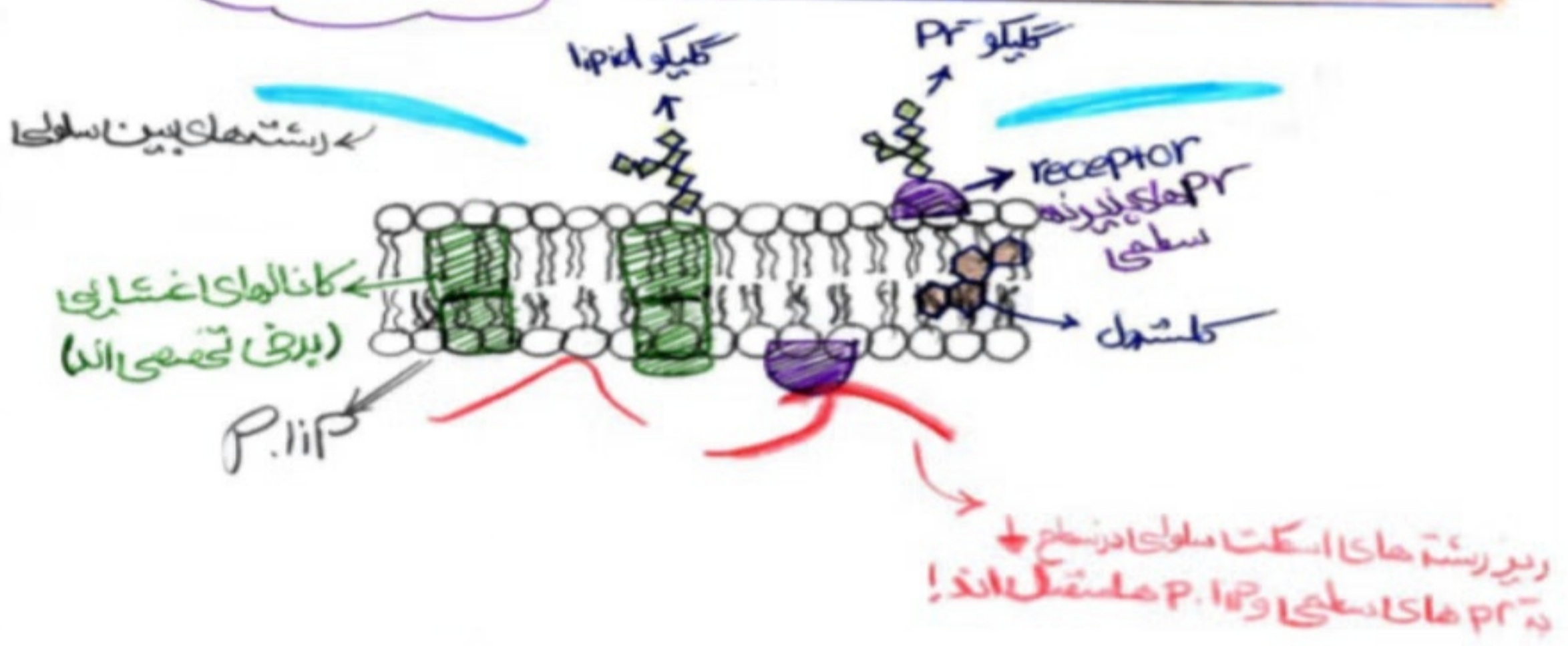
کلمه اریتروپوئیتین دارویی با خاصیت آنژی بیوتینی است که از Pr^{-} سازی در PRO حاصل می شود
 می تواند امپدانس را کاهش دهد.

پارسی کامل RBC



غشا

پارسی ملک مطلب احتمالی کنکور 97



← آب بد لیل کوچکی از همه کانالها می تواند عبور کند (امانه به مقدار زیاد)

دوستان عزیز جهت پاسخ دهی به تست غشا در کنکور به نکات زیر توجه کنید:

- 1) ساختار آن از چه تشکیل شده؟
- 2) چرا فقط توکل در سطح قرار دارن؟
- 3) از غشای در مسینه چه بقیه؟

و اینکه شکل رو تو حافظه تقوی بر کاخو کتون بتا کنید تا بتونید به هر چه جواب بدین.

حاوی نکات احتمالی کنکور 97

جمع بندی مرفای بافت شناسی کتود

Test 9 لفظ صحیح زده بندی جانداران

آمیبا

UK - هتروتراف و هموزی - آغازی
از گروه آمیبا - حرکت با آنیلیک برای کانی توسط زوائد
سیوپلاستی متعدد و ذغ مواد به ترتیب با دو فرآیند
آندوسیتوز (کاهش سطح غشای سلول) و اندوسیتوز
(افزایش سطح غشای سلول) - فاگوسیتوز سلولی
تولید مثل حصواره غیر جنسی و با فرآیند میتوز - اغلب
زندگی آزاد دارند و برخی مانند آمیب اسهال خونگی انگل
و سپه آمیب به انسان می شود - تک سلولی

فروانده: جانوران

شافه: طنابداران

روده پستانداران

راشه: لوشنورالان

تیه: اسل سلانان

سگ: Canis

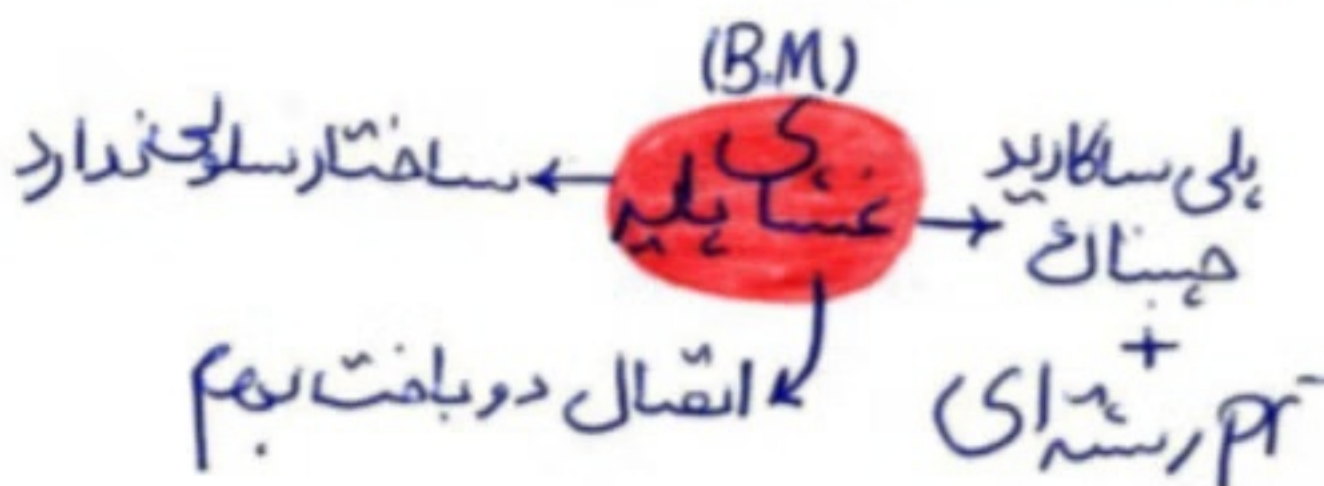
گوجه: Canis lupus

این یک جمله هم از کتاب لایسی است بین تک سلولی هایی (مثلاً آمیب) که در یک محیط زندگی

می کنند **صرف نظر** از مواردی که از این نظر با هم رقابت می کنند و مواردی که از
خود ترشح می کنند هیچ **اتصال زستی** وجود ندارد.
← این کلمه بیانگر آن است که ارتباط زستی وجود دارد نه اینکه کاملاً نامربوط هم باشند!

اسپریت

UK - اتوتروف و هموزی - آغازی از
گروه جلبکهای اسپریت برای باکتر و پلانکتون و اسفاندری شکل
ساکن آب شیرین - تولید مثل معمول غیر جنسی
از راه قطعه قطعه شدن و جنسی از راه هم یوغی در شرایط
فلساعده محیطی



ولولس

UK - اتوتروف و هموزی
آغازی از گروه جلبکهای سبز - بیکاریا
یک لایه سلول با هزاران عدد سلول که
هر سلول صرف نظر از اتصال زستی با هم
بطور **مستقل** زندگی می کند - سلولها و
تخلی (مانند سبزی + موز) و کلروفیل دارند -
تولید مثل غیر جنسی با میتوز اما جنسی هم دارد
ساکن آب شیرین - حرکت پریشی
دارای سلول تقابلیافته برای تولید مثل

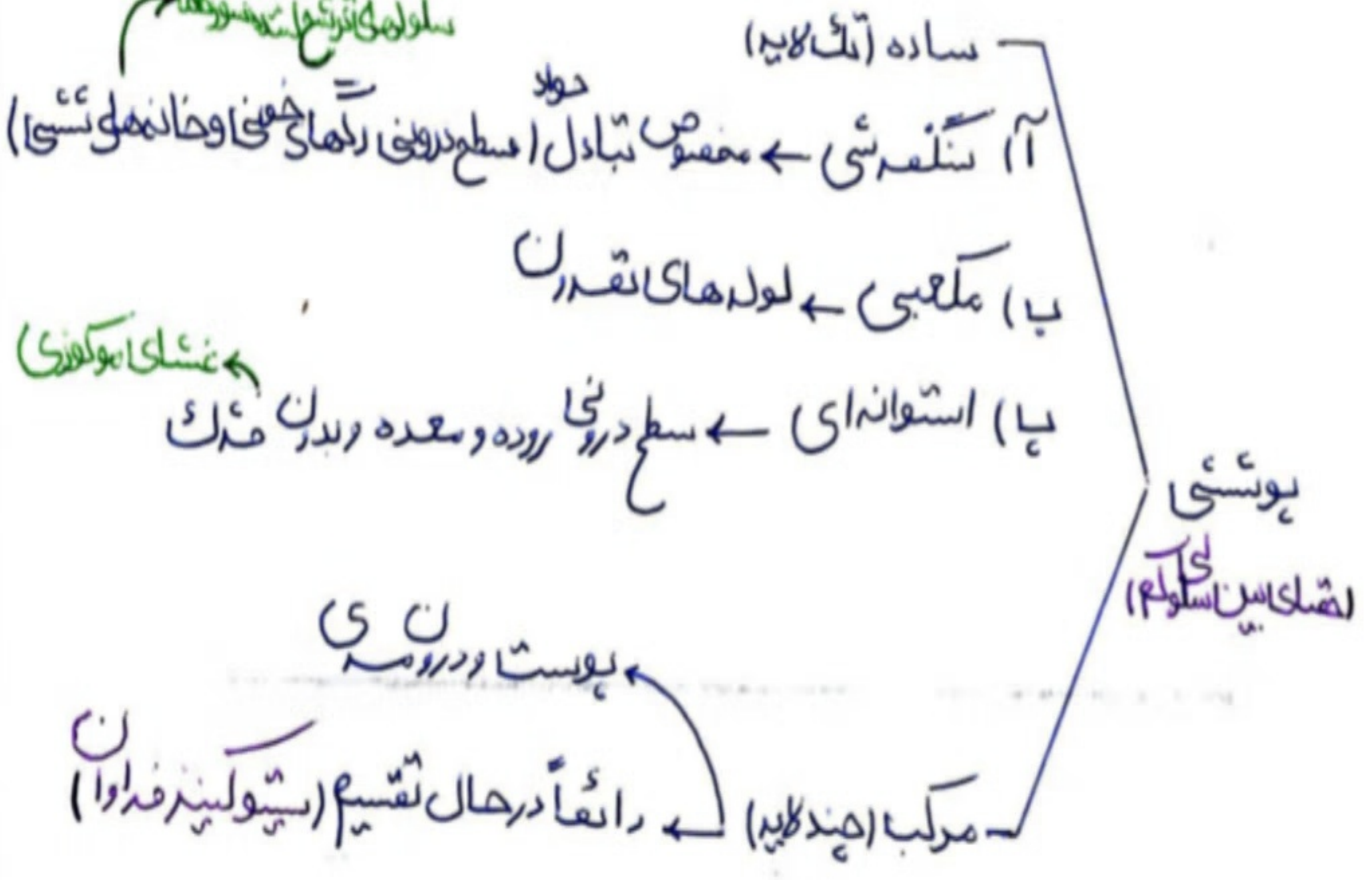
خانه ی زیست

هیدر

کلا - هتروترفا وهوازی - کیسه تن - بدن با 2 لایه سلول (ملعبی و استوانه‌ای) - دارای کیسه گوارشی (ابتدائاً و اواسط این سلولی و بعد از سلولی) ^{تغذیه از سفت پوستی که لیس دلفی دارد و دریازی می باشد - بعضی سلولهای آن}
 تازک دارند - سیم گرس خون اندازد - اغلب ساکن و چسبیده بهفت سنگها
 و گلهای در حرکت - دفاع غیر اختصاصی - سلول عصبی (ساده کلونال) - تولید مثل معمول غیر جنسی از راه جوانه زنی و در ستر ایط نامساعد محیطی جنسی

ایمانیل شما

سلولهای ترشح کننده سولفاکسازول



- در دیابت (I) با تشنج بی‌اازند کورتیزول معوقه و PH را اسیدی می‌کنند
- 1 پیوندی است ← دارای انواع رشته‌های الاستیک و کلان
 - 2 رشته‌ای ← رشته‌های بهم منسوزده و کسان (الاستیک) در ریه‌ها و روده‌ها
 - 3 کپری ← عایق کردن بدن - رضیه انرژی - ضد به گیری
 - 4 عصبه رفا ← رشته‌های الاستیک فراوان ← ماده زمیندای الیغده جامد
 - 5 خون ← ماده بین سلولی حاوی و دارای WBC - RBC - پلاکت
 - 6 استخوان ← دارای کلان و Ca^{2+} فراوان
- دو نوع اسفنجی و متراکم (دارای سلولها و ریس)

ماهیه اسکتی

مخط اداری رسته های

ماهیه صلفا

غیر ارادی (نکته اشکال خود مختار)

آئینا و میوزینا - ارادی (نکته اشکال)
سیکریکا - فامد سیکریکا - رسد

مقیاس و دوکی اسکل - نکته هسته ای - انقباض
به آهستگی صورت گرفته و مدت زیادی می ماند!

همی (نکته سلسله) - رسته ای
مید هسته ای - واحد انقباضی آن
تاریخ میون نغی بایستد بلکه تاریخ است!

مثال ماهیه سرخو که با دیواره ارتباطی بیلوله
گوارشی و مثانه

مثال اسفند خلابی لوله گوارش یا
دهان و ابتدای حلق - سلب سارکوبالسی
گسترده

@khaneyezist

پیروز و سربلند باشید.

شایان سعیدی

پیکار ← پیوندی (سازنده آبست سطلب)

لایه های سطلب

میوه رد ماهیه قلبی (غیر ارادی - منقب - نکته هسته - مخط اشکال خود مختار)

آندرکار ← پوستی

