

السلام عليكم تلاميذنا من الالف الى الياء الوحده الاولى اليات تركيب بروتين نبدأو باول درس واقصر درس في العالم واش هو مقر هاهو راه الدرس الاول ش اسمه استاذ اسمه مقر تركيب البروتين مقر تركيب البروتين صح هو على بالي باللي على بالك ما تركيب بروتين بصح ارح ندير تجربه شش نروح نديروا نجيبوا خليه ونحضنوها في وسط فيه احماض امينيه مشعه نحضنوها نقصدوا باللي حضن الخليه معنتها نحطوها في وسط يسمح لها بالبقاء حيه يسمح لها بالقيام بمجموعه من النشاطات اللي كانت دير فيهم كي كانت في العضويه خليه مننا وحطها في وسط معناتها في وسط صح هاي الخليه ها وين راهي ا هنا كاي نواه لابس ا هذه خلي نرسم لك انا هنا شبكه هيوليه محببه ايه وكون نقوللك هذوما واش اللي هنا تقولي استاذ هما الريبوزومات نواه شبكه هيوليه محببه ولا فعاله وهذو هما الريبوزومات مليحه مليحه واش ندير نحضنوها في وسط فيه احماض امينيه مشعه تسما هذه احماض امينيه مشعه بعد مده زمنييه وانتبه مليح الاشعاع ما تلقاهش هنا راح الاشعاع وين راهو راهو هنا وراهو هنا مي هذا الاشعاع هو يدريك سهم هكا وسهم هكا يقوللك بروتينات مشعه بروتينات مشعه نعاود لك واش حطينا هنا حطينا احماض اميني مشعه واش لقينا من بعد لقينا بروتينات مشعه تسما انت على بالك كون نسقسيك نقوللك الخليه علاش دخلت الاحماض امينيه راح تقوللي استاذ باش تخدم بها بروتينات باسكو احنا على بالننا بلي بروتين يتكون من مجموعه من الاحماض الامينيه ايه سي بون خلاص اطيلي استنتاج كي تكون انت في درس استاذ يطلب منك استنتاج غالبا الاستنتاج عنده علاقه بالعنوان المدروس تماما احنا علاش درنا التجربه هذه باش نعرفوا مقر تركيب بروتين وين يتركب البروتين؟ شوف