

زیست شناسی ۳

جریان اطلاعات در یاخته

این مطلب؛ شامل نکات طلایی مبحث جریان اطلاعات در یاخته زیست دوازدهم هست. نکاتی مثل نکات زیر:

۱. در هنگام ترجمه، اضافه شدن آمینواسید از سمت گروه اسیدی آمینواسید قبلی است.

۲. سمتی از RNA که کدون (رمزه) آغاز دارد، زودتر ساخته شده و زودتر ترجمه میگردد.

۳. جهت ترجمه، از سمت گروه آمینی به سمت گروه کربوکسیل (گروه اسیدی) است.

۴. پس از ترجمه، همواره به گروه آمینی آمینواسید متیونین متصل است و به گروه اسیدی، آخرین آمینواسید پلی پپتید متصل می باشد.

در ادامه به بررسی نکات و حل تست می پردازیم.

مدرسه مجازی آینو