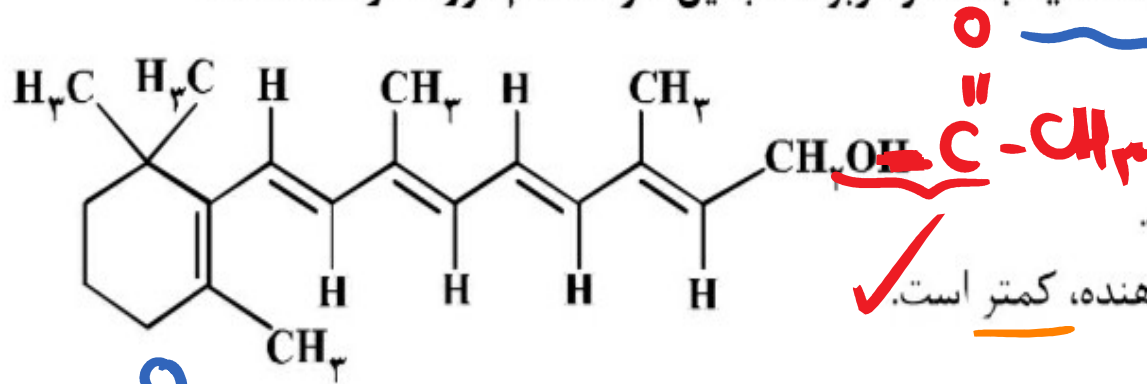


۲۵۸- اگر ویتامین آ با ساختار زیر، با استفاده از اتانویک اسید به استر مربوطه تبدیل شود، کدام مورد، درست است؟

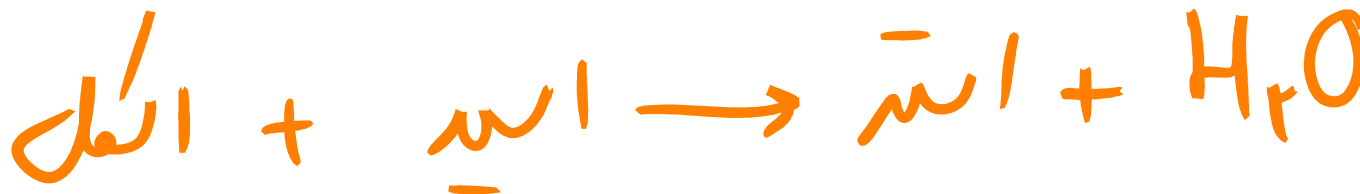
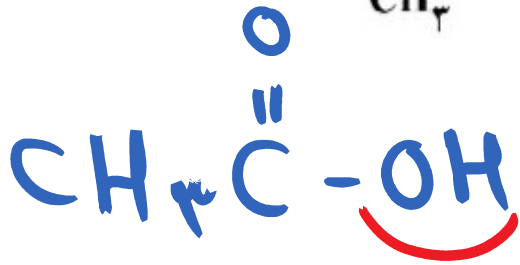


۱) فراورده واکنش، نوعی پلی استر است.

۲) انحلال پذیری آن در آب، افزایش می یابد.

۳) خاصیت آبگریزی فراورده آلی، کاهش می یابد.

۴) جرم فراورده آلی از مجموع جرم دو واکنش دهنده، کمتر است.



ترازی