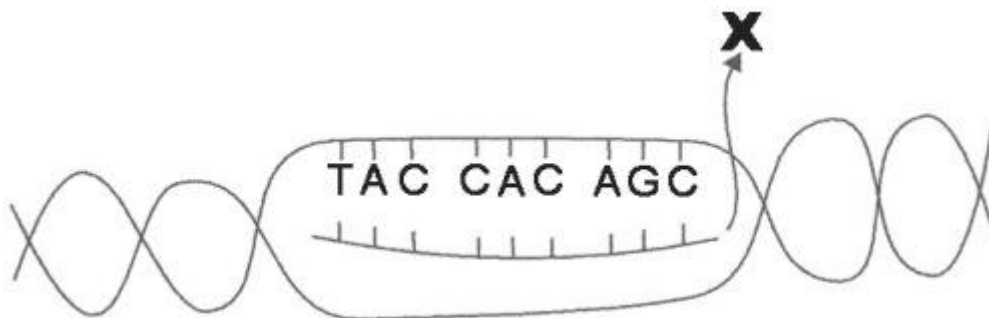


# Anabolismo Nuclear e Síntese Protéica

1. Observe o esquema que representa de forma resumida uma etapa da síntese proteica que ocorre em uma célula eucariótica.



Pode-se afirmar que a molécula indicada pela letra X corresponde ao:

- a) DNA e a sua sequência de códons seria ATG GTG TCG.
- b) DNA e a sua sequência de códons seria AUG GUG UCG.
- c) RNA mensageiro e a sua sequência de códons seria ATG GTG TCG.
- d) RNA mensageiro e a sua sequência de códons seria AUG GUG UCG.
- e) RNA transportador e a sua sequência de anticódons seria UAG GUG UCG.

# Gabarito

1. D