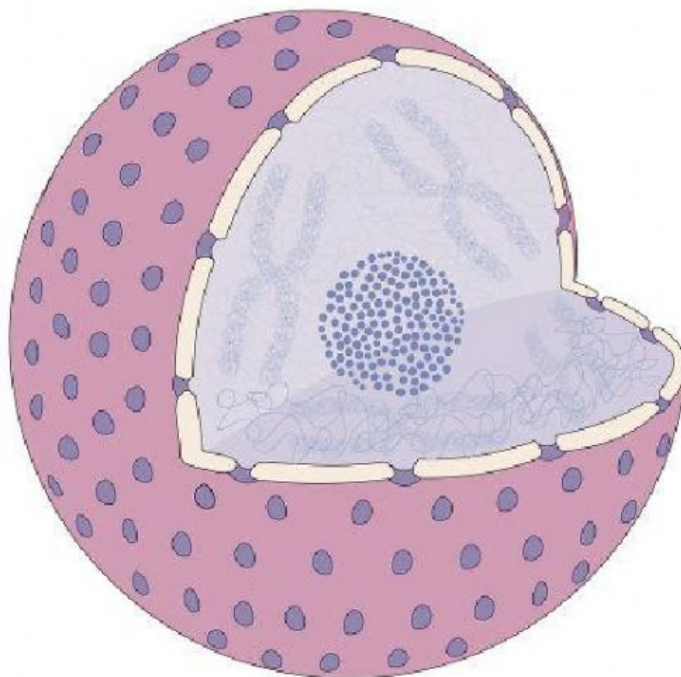




ALUNO(A):		
PROFESSOR: PEDRO HENRIQUE		DISCIPLINA: BIOLOGIA
TURNO:	SÉRIE:	TURMA:

Atividade

Questão 1. Identifique as estruturas do núcleo celular:



CARIOTECA

NUCLEOPLASMA

CROMATINA

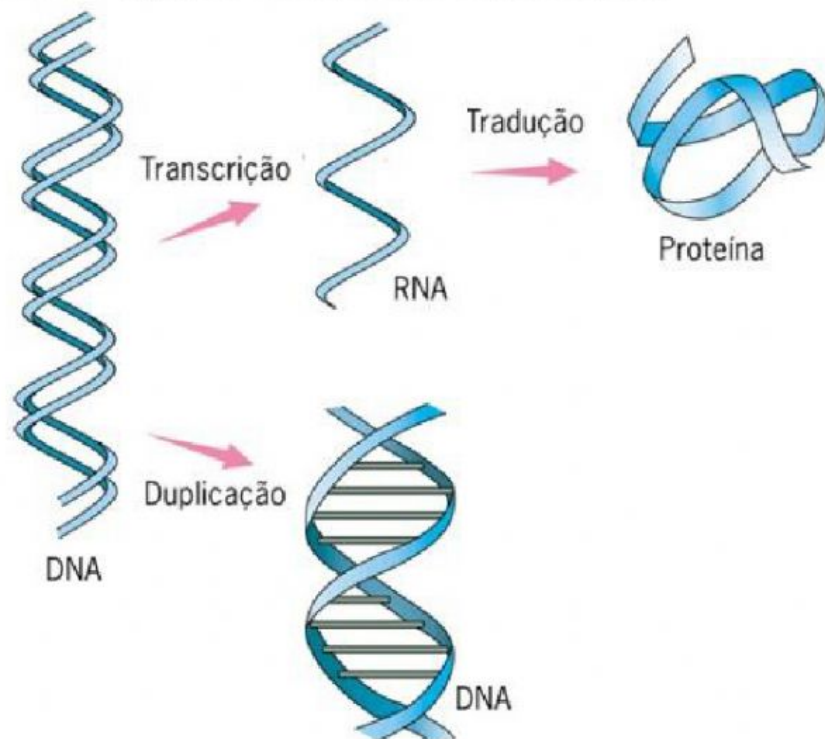
NUCLÉOLO

Questão 2. Relacione corretamente:

- (A) carioteca
- (B) nucleoplasma
- (C) cromatina
- (D) nucléolo

- () nele encontramos a cromatina e o nucléolo.
- () corpúsculo denso, não delimitado por membrana.
- () separa o material nuclear do citoplasma.
- () massa formada por vários fios longos e finos.
- () constituído de substâncias dissolvidas em água.
- () só conseguimos individualizar quando a célula entra em divisão.

Questão 3. Observe a imagem abaixo e responda corretamente com um X:



a) Os códons são encontrados no:

() RNA ribossômico () RNA mensageiro () RNA transportador

b) Ocorre associado a proteínas, formando os ribossomos:

() RNA ribossômico () RNA mensageiro () RNA transportador

c) Os anticódons são encontrados no:

() RNA ribossômico () RNA mensageiro () RNA transportador

d) É o menor RNA da célula:

() RNA ribossômico () RNA mensageiro () RNA transportador

e) O trecho da molécula de DNA que contém um gene a ser transcrito abre-se e nesse ponto inicia-se o emparelhamento de nucleotídeos do RNA. Completo o emparelhamento, o RNA se solta. A que se refere este trecho?

() Duplicação () Transcrição () Tradução