

Участок молекулы мРНК имеет следующую нуклеотидную последовательность: УЦАГУЦГУГ. Транскрибируемая цепь молекулы ДНК, на матрице которой была синтезирована мРНК, содержит также участок ЦТЦТ, не несущий информации о биосинтезе белка, и терминатор АТЦ. Сколько пуриновых азотистых оснований содержит транскрибируемая цепь молекулы ДНК?

*Ответ запишите цифрой, единицы измерения не указывайте. Например: 5.*