

[🏠 Χαρτοφυλάκιο](#) / [Βιολογία \(Θ\)](#) / [Ασκήσεις](#) / [Προεπισκόπηση](#)

Βιολογία (Θ)

Ασκήσεις



Προεπισκόπηση



ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ ΘΕΜΑ 3

Να λύσετε το πρόβλημα

Ερώτηση: 1

Το πρόδρομο mRNA που προέκυψε από την μεταγραφή ενός γονιδίου ευκαρυωτικού κυττάρου έχει 730 νουκλεοτίδια. Οι 5' και 3' αμετάφραστες περιοχές του mRNA έχουν συνολικά 12 νουκλεοτίδια. Εάν η πολυπεπτιδική αλυσίδα (μη λειτουργική πρωτεΐνη) που προέκυψε από τη μετάφραση έχει 205 αμινοξέα, να βρείτε τον αριθμό των νουκλεοτιδίων που ανήκουν στα εσώνια του γονιδίου.

Να αναλύσετε πως βρίκατε την απάντηση.

Βαθμολογία ερώτησης: 2

Συνολική βαθμολογία άσκησης: 2.00

Open eClass © 2003-2020 — Όροι Χρήσης— Πολιτική Απορρήτου