

ΘΕΜΑ 4

Σ' ένα αρτοποιείο, κατά την παραγωγή ψωμιού, ο αρτοποιός προσπαθεί να βελτιώσει και να επιταχύνει τη δημιουργία του επιθυμητού χρώματος της κόρας.

α. Με ποια κατηγορία χημικών αντιδράσεων η κόρα του ψωμιού αποκτά το επιθυμητό χρώμα (μονάδες 10);

β. Ποιους μικροοργανισμούς χρησιμοποιεί ο αρτοποιός κατά την παρασκευή του ψωμιού (μονάδες 15);

Μονάδες 25