

Ενδεικτική απάντηση

α) Η εμφάνιση των ρυτίδων οφείλεται στην καταστροφή του κολλαγόνου.

β) Οι αλλαγές που συμβαίνουν στις τρίχες των γκρίζων μαλλιών είναι η ελάττωση του αριθμού των μελανοσωμάτων και η αντικατάστασή τους από φυσαλίδες αέρα μεταξύ των στιβάδων.

γ) Με την πάροδο της ηλικίας μειώνεται ο αριθμός των τριχών και επομένως η πυκνότητα των μαλλιών.