

**Θέμα 4<sup>ο</sup>**

Η γιαγιά της Δήμητρας είναι 65 χρονών, έχει γκρίζα μαλλιά και ρυτίδες στο πρόσωπό της.

α) Να εντοπίσετε που οφείλεται η εμφάνιση των ρυτίδων. (μονάδες 8)

β) Να προσδιορίσετε τις αλλαγές που συμβαίνουν στις τρίχες των γκρίζων μαλλιών. (μονάδες 8)

γ) Να προσδιορίσετε τις αλλαγές που συμβαίνουν στην πυκνότητα των μαλλιών με την πάροδο της ηλικίας. (μονάδες 9)

**Μονάδες 25**