

Ενδεικτικές απαντήσεις

2.1

α) Τα μικρόβια αυτά αποτελούν την απαραίτητη χλωρίδα του δέρματος.

β) Οι παράγοντες με τους οποίους η απαραίτητη χλωρίδα του δέρματος αποτελεί τον ρύπο είναι:

- Σκόνη
- Ιδρώτας και σμήγμα
- Εκκρίσεις του δέρματος
- Μικροσωμάτια του ατμοσφαιρικού αέρα
- Νεκρά κύτταρα του δέρματος

2.2

α) Ο ρύπος λόγω της λιπαρής σύστασής του παρεμποδίζει βασικές λειτουργίες του δέρματος όπως:

- Η άδηλος αναπνοή
- Η απέκκριση σμήγματος και ιδρώτα
- Η απορροφητικότητα.

β) Ο ρύπος όσο παραμένει στην επιφάνεια του δέρματος αποσυντίθεται και δημιουργεί κακοσμία . Σε κλειστούς χώρους και ιδιαίτερα το καλοκαίρι, η αυξημένη θερμοκρασία του περιβάλλοντος συντελεί στην αποσύνθεσή του οπότε το πρόβλημα γίνεται μεγαλύτερο.