

ΘΕΜΑ 4

4.1

Βακτήριο, διότι δημιουργεί πολλά αντίγραφα του εαυτού του τα οποία εκτελούνται όλα ταυτόχρονα με σκοπό να καταναλώσει όλους τους πόρους του συστήματος.

4.2.

ΟΧΙ, διότι το σκουλήκι χρησιμοποιεί δίκτυο υπολογιστών για να στείλει αντίγραφα του εαυτού του σε άλλους κόμβους (υπολογιστές του δικτύου). χωρίς την παρέμβαση του χρήστη.

4.3.

Για την επαναφορά των δεδομένων χρειάζεται μόνο το τελευταίο πλήρες αντίγραφο και το τελευταίο διαφορικό αντίγραφο

4.4

α) Τεχνικές που στηρίζονται στην ανάλυση φυσικών ή γενετικών χαρακτηριστικών (όπως δακτυλικών αποτυπωμάτων, γεωμετρίας της παλάμης, ανάλυσης της κόρης του ματιού, των χαρακτηριστικών του προσώπου, του DNA) και

β) Τεχνικές που στηρίζονται στην ανάλυση συμπεριφοράς, όπως υπογραφής, φωνής, τρόπου πληκτρολόγησης.