

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ 4

4.1

A. 4 μονάδες για κάθε περίπτωση. 1 για εύρεση της πρότασης που απαιτεί λιγότερο χώρο.

Ο χώρος που απαιτείται για την αποθήκευση των αντιγράφων ασφαλείας ανά περίπτωση είναι:

1. $10+11+13+14+16+17 = 81\text{GB}$
2. $10+1+3+4+6+7=31\text{GB}$
3. $10+1+2+1+2+1=17\text{GB}$

Η τρίτη πρόταση είναι αυτή που απαιτεί το λιγότερο χώρο.

4.2 4 μονάδες για κάθε περίπτωση.

Τα απολύτως απαραίτητα αντίγραφα ασφαλείας που θα χρειαστούν σε κάθε περίπτωση είναι:

1. Το πλήρες backup της Παρασκευής
2. Το πλήρες backup της Κυριακής και το διαφορικό της Παρασκευής.
3. Το πλήρες backup της Κυριακής και τα αυξητικά των ημερών Δευτέρας, Τρίτης, Τετάρτης, Πέμπτης, Παρασκευής.