

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

- 1) Αναφέρατε τουλάχιστον 3 πλεονεκτήματα που παρουσιάζει η postgresql σε σχέση με την ACCESS.
- 2) Αναφέρατε τουλάχιστον 3 ορίσματα που πρέπει να χρησιμοποιήσετε στην δημιουργία βάσης δεδομένων.
- 3) Γιατί χρησιμοποιούμε τα Ευρετήρια. Πόσα τουλάχιστον ευρετήρια έχει ένας πίνακας .
- 4) Ποιες είναι οι 2 ενέργειες που μπορεί να εκτελέσει ο χρήστης και να παραβιάσει την ακεραιότητα αναφορών.
- 5) Όταν ο χρήστης εκτελέσει μία από τις ενέργειες που ζητούνται στο προηγούμενο ερώτημα μπορούμε να ορίσουμε διαφορους τρόπους αντίδρασης του συστήματος της βάσης ώστε να μην παραβιαστεί η ακεραιότητα αναφορών. Μπορείτε να αναφέρετε 2 τουλάχιστον τρόπους αντίδρασης.
- 6) Για ποιο λόγο χρησιμοποιούνται τα σχήματα. Αναφέρεται ένα σχήμα που υπάρχει σε κάθε βάση δεδομένων. Υπάρχει κάτι ανάλογο του σχήματος στα λειτουργικά συστήματα;
- 7) Στο ερώτημα της διαφάνειας 22 αναφέρεται τα είδη των περιορισμών που υπάρχουν και ποια πεδία αφορούν.
- 8) Η διαφάνεια 25 περιέχει 3 ερωτήματα. Από ποια από αυτά τα ερωτήματα φαίνεται το πλήθος των στηλών του πίνακα και από ποια δεν φαίνεται.
- 9) Το τελευταίο ερώτημα της διαφάνειας 27 διαγράφει ιδιοκτήτες. Λαμβάνοντας υπόψη το σχεσιακό σχήμα της βάσης τι κοινό χαρακτηριστικό έχουν οι ιδιοκτήτες που διαγράφονται;
- 10) Για να καταχωρήσουμε τα αποτελέσματα 2 ερωτημάτων σε ένα πίνακα τι προϋποθέσεις πρέπει να πληρούν τα εν λόγω αποτελέσματα.