

- 1) Αναφέρατε τις βασικές λειτουργίες που εκτελεί ένα Γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών.
- 2) Αναφέρατε τα είδη των αναλύσεων που εκτελεί ένα γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών. Το κάθε είδος ανάλυσης με ποια χαρακτηριστικά γεωαντικειμένων συσχετίζεται;
- 3) Αναφέρατε 3 τουλάχιστον βασικά χαρακτηριστικά του γεωγραφικού συστήματος QGIS στα οποία οφείλετε η δημοτικότητα του.
- 4) Για να συνδεθούμε με μία βάση δεδομένων μέσα από το QGIS ποιές παραμέτρους πρέπει να ορίσουμε.
- 5) Ένας πίνακας βάσης δεδομένων, στην οποία έχουμε συνδεθεί μέσω του QGIS, μπορεί να ορίσει 0 ή 1 ή περισσότερα επίπεδα. (υπογραμμίστε τη σωστή ή τις σωστές απαντήσεις.)
- 6) Το ερώτημα `select * from` πίνακας με ποια ενέργεια του πεδίου ισοδυναμεί:
α) *Open Attribute Table* β) *Φίλτρο* γ) *Show Feature count*.
- 7) Ένα ερώτημα επιλογής, σε sql, αποτελείται συνήθως από 3 βασικά τμήματα, τα οποία οριοθετούνται από τρεις λέξεις SELECT FROM WHERE. Στο QGIS ποια από αυτά τα 3 τμήματα ορίζουμε και πως λέγεται το εργαλείο που χρησιμοποιούμε.
- 8) Για να εμφανίσουμε τα γραφήματα διαφορετικών πηγών στον ίδιο χάρτη ποιο είναι το βασικό χαρακτηριστικό το οποίο πρέπει να τροποποιήσουμε αν δεν ισχύει.