**Γ\_ΔΟΜ: ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ**

**3ο ΕΚ Ανατολικής Αττικής – 1ο ΕΠΑΛ Ραφήνας Β τετράμηνο**

 **Ον/μο:**……………………………………………………

Ερωτήσεις

1. Τι δεδομένα εξάγουμε από τη ΡΑΕ;

……………………………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. Από τα geoprocessing tools ποια η λειτουργία του clip, union, buffer

…………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………

1. Πως κάνουμε ψηφιοποίηση; Ποια τα είδη των ψηφιοποημένων στοιχείων

………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. Τα στάδια ψηφιοποίησης

………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………..

1. Η «διακόσμηση» στο ……. Τι στοιχεία προσθέτει στο χάρτη μας. Τι αποτελέσματα εξάγω

…………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………..

1. Να δημιουργηθεί έργο- project με τα Φράγματα της Ελλάδος (πηγή: geodata). Στον πίνακα παραμέτρων να χαρακτηρίσετε αυτά που έχουν κατασκευαστεί για αντιπλημμυρική προστασία
2. ..Να εξαχθεί καναβικό επίπεδο στο οποίο θα έχει γίνει γεωαναφορά με τη μέθοδο from canvas (Χρησιμοποιείστε απόσπασμα από το Κτηματολόγιο ή άλλο χάρτη)
3. Να δημιουργηθεί νέο επίπεδο με επιλογή στοιχείων (ή επιλογή ορθογωνίου…κλπ)
4. ..Από το επίπεδο των καποδιστριακών δήμων να ενώσετε τις αντίστοιχες δημοτικές κοινότητες του δήμου σας προκειμένου να παραχθεί ο Δήμος σας κατά Καλλικράτη
5. Πως μπορώ ψηφιοποιημένα στοιχεία από το google earth, να τα εισάγω ως διανυσματικά στο Qgis. Η αντίστοιχη εικόνα πως μπορεί να μεταφερθεί;