**3.1 "The Secret Rules of Modern Living Algorithms" (https://www.youtube.com/watch?v=kiFfp-HAu64 )**

**Ονοματεπώνυμο: …….**

1. Ποιο είναι το βασικό μήνυμα που θέλει να περάσει το βίντεο;
2. Δώστε παραδείγματα εφαρμογής των αλγορίθμων στην καθημερινή ζωή.
3. Τι πιστεύετε ότι είναι αυτό που κάνει μαγικό τον κόσμο των αλγορίθμων;
4. Περιγράψτε τη βασική ιδέα του Ευκλείδιου αλγορίθμου για τον υπολογισμό του Μέγιστου Κοινού Διαιρέτη
5. Περιγράψτε τη βασική ιδέα του αλγορίθμου αναζήτησης της Google
6. Περιγράψτε τη βασική ιδέα του αλγορίθμου ταξινόμησης bubble sort