**Διδακτική ενότητα**: Ορολογία της τεχνολογίας

**Μάθημα**: Τεχνολογία Γ Γυμνασίου

**Φύλλο εργασίας:** 1ο

**ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:**

**ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ**

1. **Ποιος είναι ο ορισμός της επιστήμης;**
2. **Ποιος είναι ο ορισμός της τεχνολογίας;**
3. **Τι είναι η ανακάλυψη;**
4. **Τι είναι η εφεύρεση;**
5. **Τι είναι η ευρεσιτεχνία (πατέντα);**
6. **Τι είναι η καινοτομία (νεωτερισμός);**

**ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ**

1. Για τις παρακάτω προτάσεις ή λέξεις , χαρακτηρίστε αν αναφέρονται σε **ανακάλυψη** ή **εφεύρεση**, γράφοντας στη δεξιά στήλη την κατάλληλη λέξη.

|  |  |
| --- | --- |
| Πετρέλαιο |  |
| Ψηφιακή βιντεοκάμερα |  |
| Πενικιλίνη : Η πρώτη αντιβιοτική ουσία που άλλαξε καθοριστικά την ιατρική του περασμένου αιώνα |  |
| Γυαλιά «προβάλλουν» υπότιτλους για ξενόγλωσσες θεατρικές παραστάσεις |  |
| Συσκευή κλιματισμού |  |
| Φωτιά |  |
| Ακτίνες X |  |
| Σκληρός δίσκος |  |

1. Αντιστοιχίστε την 1η στήλη με τη 2η στήλη

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Ανακύκλωση γοπών | 1. Ανελκυστήρας |
| 1. τροχαλία | 1. Τροχός |
| 1. Σαπούνι | 1. λεπίδες ξυρίσματος |
| 1. Ατσάλι | 1. κρεμοσαπουνοδοχείο |
| 1. κινητήρας | 1. Έμβολο |
| 1. αυτοκίνητο | 1. δημοτικός φωτισμός |
| 1. Λαμπτήρας | 1. τσιγάρα |

**ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΠΙΤΙ (δακτυλογραφημένη στο Microsoft Word ή χειρόγραφη)**

1. Παρουσιάστε 2 παραδείγματα πρόσφατων ανακαλύψεων ή εφευρέσεων ή καινοτομιών και σχολιάστε τις επιδράσεις και τις αλλαγές  που έφεραν  στην ανθρώπινη ζωή.
2. Επιλέξτε ένα από τα παρακάτω τεχνολογικά μέσα και αναφερθείτε σε εφευρέσεις και καινοτομίες που έχουν συντελέσει στην βελτίωση και ανάπτυξή τους

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αυτοκίνητο | Τηλέφωνο | Ηλεκτρικός λαμπτήρας | Τηλεόραση |