**Ιδέες για έρευνες**

* Η ποσότητα της ζάχαρης στα διάφορα αναψυκτικά
* Η επίδραση των μικροβίων στη διατήρηση των τροφίμων
* Επίδραση θερμοκρασίας στη συντήρηση τροφίμων
* Συντήρηση τροφίμων με ζάχαρη και αλάτι
* Επίδραση μικροβίων στη συντήρηση τροφίμων
* Μέθοδοι συντήρησης τροφίμων
* Η επίδραση της μαγιάς στα διάφορα είδη τροφής
* Η αντίδραση της CocaCola με διάφορα είδη τροφής
* Ποιες ουσίες εμποδίζουν μεταλλικά καρφιά να σκουριάσουν
* Πόσο εύφλεκτα είναι διάφορα υλικά
* Πόσο επηρεάζει την ανάπτυξη των φυτών το μολυσμένο νερό
* Η επίδραση διαφορετικών εδαφών στην ανάπτυξη φυτών.
* Τα χημικά (Οξέα και αλκάλια) στο σπίτι
* Πως τα χρώματα επηρεάζουν τη θερμοκρασία
* Ποια υλικά δημιουργούν τη μεγαλύτερη τριβή;
* Η επίδραση της σκουριάς στα διάφορα μέταλλα
* Η επίδραση του αέρα στο να σκουριάσει σιδερένιο καρφί
* Η επίδραση των χρωμάτων στην ανάπτυξη των φυτών
* Σύγκριση διαφόρων ειδών κόλλας
* Ποιο είδος φωτισμού το ηλιακό ή το φως φθορισμού δημιουργεί τη μεγαλύτερη ανάπτυξη φυτών;
* Πως η ύπαρξη ανθρακικού επηρεάζει το πάγωμα του νερού
* Η επίδραση των χρωμάτων στην απορρόφηση της θερμότητας
* Η διάρκεια ζωής των αλκαλικών μπαταριών
* Η αποσύνθεση διαφόρων τροφών σε διαφορετικά περιβάλλοντα
* Σύγκριση υλικών για των καθαρισμό λεκέδων
* Ταχύτητα αποσύνθεσης διαφόρων απορριμμάτων
* Η όξινη βροχή έχει επιπτώσεις στα φυτά;
* Μελέτη και κατασκευή μονάδας κομποστοποίησης ακατέργαστων υπολειμμάτων τροφής
* Η μελέτη της σχέσης μεταξύ του εδαφολογικού τύπου και της βλάστησης
* Φυτεύοντας στην άμμο και στο χώμα
* Ανάπτυξη φυτών με φως και χωρίς φως
* Αύξηση φυτών και οξύτητα νερού
* Το χρώμα στα φυτά
* Το χρώμα στα ζώα
* Κατασκευή φίλτρων νερού
* Τρόποι (συσκευές) εξοικονόμησης νερού
* Ενεργειακό αποτύπωμα και προτάσεις για εξοικονόμηση ενέργειας .
* Τρόποι εξοικονόμησης ενέργειας στο σπίτι
* Τρόποι εξοικονόμησης ενέργειας στο σχολείο.
* Κατασκευή οπτικής ίνας από νερό
* Τρόποι επικοινωνίας μεταξύ ζώων
* Σώμα και θερμότητα (άνθρωπος και ζώα)
* Κατασκευή οργάνων μέτρησης του χρόνου
* Εύρεση του σημείου τήξεως διαφόρων στερεών
* Εύρεση του σημείου βρασμού διαφόρων υγρών
* Κατασκευή φυσικού δείκτη για τον εντοπισμό οξέων και βάσεων
* Μελέτη της σκληρότητας του νερού
* Παρασκευή πλαστικού στο σπίτι
* Κατασκευή ηλιακού ρολογιού
* Κατασκευή αυτοσχέδιας κάμερας
* Κατασκευή αυτοσχέδιου προτζέκτορα
* Κατασκευή αυτοσχέδιου πυροσβεστήρα
* Η επίδραση της ατμοσφαιρικής πίεσης σε διάφορα δοχεία (μεταλλικό, πλαστικό κτλ
* Η πίεση του νερού σε συνάρτηση με το βάθος
* Μελέτη της πυκνότητας των υγρών
* Στατικός ηλεκτρισμός και διάφορα υλικά (κατασκευή ηλεκτροσκόπιου).
* Κατασκευή πυξίδας
* Κατασκευή τηλεφώνου
* Αλλάζοντας το χρώμα των λουλουδιών
* Έλεγχος διάρκειας ζωής λουλουδιών σε διαφορετικά διαλύματα
* Η ανάπτυξη της φακής σε διαφορετικά εδάφη
* Μονογονική παραγωγή φυτών
* Σύγκριση συμπεριφοράς αλατιού και ζάχαρης στο νερό, όταν αυτό ψυχθεί, θερμανθεί, εξατμιστεί.
* Η επίδραση της πίεσης του αέρα στην αναπήδηση μιας μπάλας
* Κατασκευή χαρτιού
* Μελέτη της αντοχής διαφόρων υφασμάτων
* Επίδραση οξέων σε μάρμαρο
* Διάρκεια μπαταρίας κινητών τηλεφώνων με βάση τη χρήση του
* ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΤΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΤΟΥΣ
* ΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΥΓΡΩΝ
* ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ ΣΕ ΝΕΡΟ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΛΑΤΙΟΥ
* ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗΤΩΝ ΙΝΩΝ
* ΠΟΙΑ ΥΛΙΚΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΗΝ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΤΡΙΒΗ