1oº Γυμνάσιο ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ Μάθημα: Τεχνολογία

Σχολικό έτος: 2024 - 2025 **Τάξη:Γ** Τμήμα:……..

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ : ……………………………………….. ΗΜ/ΝΙΑ:…………………

Διδακτική ενότητα: Τίτλος πειραματικής έρευνας

**Φύλλο εργασίας 6o**

**Καθορισμός τίτλου πειραματικών ερευνών**

Ο τίτλος μιας έρευνας καταχωρείται σε καταλόγους ή καρτέλες βιβλιοθηκών ή σε ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων και μεταβιβάζει σε αυτούς που αναζητούν στη βιβλιογραφία μηνύματα σχετικά με τα θέματα που διαπραγματεύεται η έρευνα. Αν ο τίτλος δεν περιγράφει σύντομα και με σαφήνεια το αντικείμενο μελέτης της έρευνας, δεν είναι δυνατόν η έρευνα αυτή να εντοπισθεί και να αξιοποιηθεί από άλλους ερευνητές.

**Τι προσέχουμε στην διατύπωση του τίτλου της έρευνας;**

Ο τίτλος της έρευνας

* Θα πρέπει να δίνει στον αναγνώστη τη δυνατότητα να αντιληφθεί εύκολα, το θέμα που διαπραγματεύεται.
* Πρέπει να είναι σύντομος, 10 έως 15 λέξεις, ακριβής και περιεκτικός. Ο τίτλος μπορεί να διορθωθεί λίγο κατά την πορεία της έρευνας, ανάλογα με τα στοιχεία που θα συγκεντρώσει η ομάδα.
* Ο τίτλος της πειραματικής έρευνας πρέπει να περιλαμβάνει τις μεταβλητές που μελετώνται (ανεξάρτητη και εξαρτημένη) και τη μεταξύ τους σχέση που πρόκειται να διερευνηθεί.

**Προσοχή χρειάζεται στην διατύπωση γενικών τίτλων, όπως π.χ. «Ποια είναι η επίδραση του φωτός στην ανάπτυξη ενός φυτού» είναι ευρύς και αόριστος. Είναι καλύτερα να περιορίσουμε και να συγκεκριμενοποιήσουμε τον σκοπό της έρευνας Π.χ. «Σε ποιο βαθμό η βλάστηση και ανάπτυξη σπόρων σταριού επηρεάζεται από την έκθεσή τους σε πράσινο και κόκκινο φως».**

***Άσκηση 1η : Διατυπώστε τον τίτλο της έρευνας σας, με βάση τα παρακάτω υποδείγματα:***

Ποια είναι η επίδραση του/της υγρασίας  στο(ν) / στη (ν) ανάπτυξη της ντομάτας

Σε ποιο βαθμό ο/η/το  χρώμα ενός υλικού επηρεάζει την απορρόφηση της ηλιακής ακτινοβολίας

Ποια/ποιες/ποιοι οικιακοί ηλεκτρικοί λαμπτήρες (ρήμα) ακτινοβολούν περισσότερο φως

Πως/ με ποιο τρόπο ο προσανατολισμός μιας κατοικίας επιδρά στην ενέργεια που καταναλώνει

( Οδηγίες : διατηρήστε τις σκούρες λέξεις σταθερές και να αντικαταστήστε τις λέξεις που είναι γραμμένες με μικρά γράμματα με τα στοιχεία της έρευνας που επιλέξατε)

|  |
| --- |
| Τίτλος έρευνας :……………………………………………………………………………………...........…....…....…..…..…....…………......…..…..…..…....…....…....……..…..…..…..…....…..…..…....…..…....……..…....…....…..…..…..…....….……….……..…..…..……..…..…....……..……....…..……..…..….....……..…..…....…...…..……..…..…..…..……….…....…..…..……..……..…..……..……..………..…..…..…………..……..………………………..………………..……..………..……………..……..…..….. |