**Φύλλο εργασίας με θέμα" Ποια γωνιά ελεύθερων δραστηριοτήτων προτιμούν οι μαθητές στο Ν/Γ" .**

Όνομα : Κωστακοπούλου Ευαγγελία

Ημερομηνία : 20/06/2019

Άσκηση : Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται οι απαντήσεις των 24 μαθητών του 1/θ Ν/Γ Αγίου Κήρυκα στην ερώτηση **" Σε** **ποια γωνιά ελεύθερων δραστηριοτήτων σας αρέσει** **να παίζετε περισσότερο;"**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΓΩΝΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ** | **ΑΓΟΡΙΑ** | **ΚΟΡΙΤΣΙΑ** |
| **ΚΟΥΚΛΟΣΠΙΤΟ** | **2** | **4** |
| **ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ** | **4** | **2** |
| **ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ** | **3** | **3** |
| **ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ** | **3** | **3** |

1) Με ποιο είδος γραφήματος θα απεικόνιζες τα δεδομένα του πίνακα ώστε να φανεί ποια γωνιά δραστηριοτήτων προτιμούν περισσότερο οι 24 μαθητές/τριες; ( Υπογράμμισε το σωστό)

α) Γράφημα γραμμής β) Ραβδόγραμμα γ) Κυκλικό διάγραμμα

Αιτιολόγησε την απάντησή σου:

Θεωρώ πως στο ραβδόγραμμα τα δεδομένα παρουσιάζονται με τέτοιο τρόπο, που καθιστά πιο εύκολη την σύγκριση μεταξύ τους.

2) Μετάφερε τώρα τα δεδομένα του πίνακα σε ένα υπολογιστικό φύλλο (Excel) και φτιάξε ένα γράφημα κατάλληλο να απεικονίζει τα δεδομένα του πίνακα.

3) Θα μπορούσες με βάση το γράφημα να σχολιάσεις τις προτιμήσεις των μαθητών/τριών και κατά πόσο αυτές διαφοροποιούνται ανά φύλο; Αιτιολόγησε τη διαφοροποίηση αυτή.

Με βάση τις απαντήσεις των παιδιών στο κουκλόσπιτο παίζουν κυρίως κορίτσια ενώ το οικοδομικό υλικό προτιμούν κυρίως αγόρια δημιουργώντας διάφορες κατασκευές .Στις υπόλοιπες δύο γωνιές, δεν υπάρχει διαφορά ανάμεσα στα κορίτσια και στα αγόρια αφού τις επιλέγουν εξίσου και τα δύο φύλα. Με βάση αυτή την έρευνα συμπεραίνουμε πως οι προτιμήσεις των μαθητών είναι ανάλογες με αυτές που κοινωνικά προκύπτουν από το φύλο τους και τους ρόλους που καλούνται να έχουν.