

ΔΕΔΟΜΕΝΑ - ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**Δημιουργία Συνόλου Δεδομένων για Επεξεργασία**

Θα χωριστούμε σε ομάδες των δύο ατόμων και θα απαντήσουμε το παρακάτω ερωτηματολόγιο:

Α' ΜΕΡΟΣ. Τύποι Δεδομένων**Ερώτηση 1: Σωστό ή Λάθος**

- Τα ποιοτικά δεδομένα μπορούν να μετρηθούν με αριθμητικές πράξεις.
- Ο ταχυδρομικός κώδικας είναι παράδειγμα ονομαστικών δεδομένων.
- Τα συνεχή δεδομένα μπορούν να πάρουν οποιαδήποτε πραγματική τιμή.
- Το "βάρος" είναι παράδειγμα ποιοτικών δεδομένων.
- Τα τακτικά δεδομένα έχουν φυσική σειρά (π.χ., "καθόλου ικανοποιημένος", "πολύ ικανοποιημένος").

Ερώτηση 2: Πολλαπλή Επιλογή

- Ποιο από τα παρακάτω είναι παράδειγμα διακριτών δεδομένων;
α) Η θερμοκρασία του δωματίου β) Ο αριθμός των μαθητών σε μια τάξη
γ) Το ύψος ενός ατόμου δ) Ο χρόνος που χρειάζεται για να τρέξεις 100 μέτρα
- Ποιο από τα παρακάτω είναι τακτικά δεδομένα;
α) Το χρώμα των ματιών β) Ο βαθμός ικανοποίησης (από 1 έως 5)
γ) Η μάρκα ενός αυτοκινήτου δ) Ο ταχυδρομικός κώδικας
- Τα συνεχή δεδομένα ... :
α) Έχουν πεπερασμένο πλήθος τιμών β) Δεν μπορούν να έχουν δεκαδικές τιμές
γ) Μπορούν να μετρηθούν με ακρίβεια δ) Περιλαμβάνουν π.χ. τον αριθμό των παιδιών σε μια οικογένεια

Ερώτηση 3: Αντιστοίχιση

A. Παράδειγμα	B. Τύπος Δεδομένων
1. Το χρώμα των μαλλιών	α) Διακριτά
2. Ο αριθμός των Η/Υ σε ένα σπίτι	β) Ονομαστικά
3. Ο βαθμός δυσκολίας μιας εργασίας (εύκολη, μέτρια, δύσκολη)	γ) Συνεχή
4. Η ταχύτητα ενός αυτοκινήτου	δ) Τακτικά