

## Δραστηριότητα 1

Ένας ερευνητής διεξήγαγε μιας μικρής κλίμακας έρευνα, στην οποία πήραν μέρος 50 εργαζόμενοι. Ο ερευνητής συνέλεξε ορισμένα δημογραφικά στοιχεία και τους ζήτησε να συμπληρώσουν ένα τεστ ειδικών ικανοτήτων. Τα αποτελέσματα παρουσιάζονται στον πίνακα που ακολουθεί.

Αφού περάσετε τα δεδομένα αυτά στο SPSS (ορίζοντας με προσοχή τα χαρακτηριστικά των πέντε μεταβλητών και τις τιμές τους), θα πρέπει να περιγράψετε τα δεδομένα εξάγοντας τους κατάλληλους περιγραφικούς δείκτες και σχεδιάζοντας τα κατάλληλα διαγράμματα.

| α/α | Φύλο | Ηλικία | Μορφωτικό επίπεδο      | Επάγγελμα            | Επίδοση<br>ΤΕΣΤ |
|-----|------|--------|------------------------|----------------------|-----------------|
| 1   | A    | 28     | Υποχρεωτική εκπαίδευση | Εργάτης              | 120             |
| 2   | A    | 35     | ΑΕΙ                    | Έμπορος              | 123             |
| 3   | Γ    | 56     | ΑΕΙ                    | Ελεύθ. επαγγελματίας | 135             |
| 4   | Γ    | 48     | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 127             |
| 5   | Γ    | 52     | Λύκειο                 | Εργάτης              | 114             |
| 6   | A    | 47     | Μεταπτυχιακές σπουδές  | Ελεύθ. επαγγελματίας | 129             |
| 7   | Γ    | 36     | Υποχρεωτική εκπαίδευση | Έμπορος              | 138             |
| 8   | A    | 39     | Υποχρεωτική εκπαίδευση | Υπάλληλος            | 134             |
| 9   | Γ    | 28     | Λύκειο                 | Εργάτης              | 124             |
| 10  | A    | 26     | ΑΕΙ                    | Ελεύθ. επαγγελματίας | 152             |
| 11  | Γ    | 47     | Μεταπτυχιακές σπουδές  | Εκπαιδευτικός        | 142             |
| 12  | A    | 41     | Τεχνική σχολή ή ΤΕΙ    | Εργάτης              | 130             |
| 13  | A    | 38     | ΑΕΙ                    | Υπάλληλος            | 126             |
| 14  | A    | 34     | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 148             |
| 15  | Γ    | 29     | ΑΕΙ                    | Υπάλληλος            | 142             |
| 16  | Γ    | 36     | Μεταπτυχιακές σπουδές  | Ελεύθ. επαγγελματίας | 139             |
| 17  | Γ    | 47     | Τεχνική σχολή ή ΤΕΙ    | Έμπορος              | 115             |
| 18  | Γ    | 25     | Λύκειο                 | Υπάλληλος            | 126             |
| 19  | A    | 26     | Υποχρεωτική εκπαίδευση | Εργάτης              | 112             |
| 20  | Γ    | 23     | ΑΕΙ                    | Ελεύθ. επαγγελματίας | 146             |
| 21  | A    | 49     | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 141             |
| 22  | Γ    | 42     | Μεταπτυχιακές σπουδές  | Εκπαιδευτικός        | 152             |
| 23  | A    | 37     | ΑΕΙ                    | Υπάλληλος            | 128             |

|    |   |    |                        |                      |     |
|----|---|----|------------------------|----------------------|-----|
| 24 | Γ | 35 | ΑΕΙ                    | Υπάλληλος            | 146 |
| 25 | Α | 26 | ΑΕΙ                    | Επιχειρηματίας       | 145 |
| 26 | Γ | 38 | ΑΕΙ                    | Ελεύθ. επαγγελματίας | 132 |
| 27 | Α | 29 | Τεχνική σχολή ή ΤΕΙ    | Εργάτης              | 123 |
| 28 | Γ | 33 | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 137 |
| 29 | Γ | 44 | ΑΕΙ                    | Υπάλληλος            | 126 |
| 30 | Α | 48 | Λύκειο                 | Έμπορος              | 139 |
| 31 | Α | 55 | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 148 |
| 32 | Α | 22 | ΑΕΙ                    | Επιχειρηματίας       | 142 |
| 33 | Γ | 26 | Τεχνική σχολή ή ΤΕΙ    | Εργάτης              | 134 |
| 34 | Γ | 27 | Τεχνική σχολή ή ΤΕΙ    | Τεχνίτης             | 126 |
| 35 | Γ | 31 | ΑΕΙ                    | Υπάλληλος            | 125 |
| 36 | Α | 38 | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 141 |
| 37 | Α | 36 | ΑΕΙ                    | Έμπορος              | 131 |
| 38 | Γ | 41 | Μεταπτυχιακές σπουδές  | Ελεύθ. επαγγελματίας | 150 |
| 39 | Γ | 47 | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 137 |
| 40 | Γ | 49 | ΑΕΙ                    | Επιχειρηματίας       | 126 |
| 41 | Γ | 51 | Λύκειο                 | Επιχειρηματίας       | 145 |
| 42 | Α | 36 | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 134 |
| 43 | Γ | 34 | ΑΕΙ                    | Ερευνητής            | 145 |
| 44 | Γ | 45 | Τεχνική σχολή ή ΤΕΙ    | Τεχνίτης             | 123 |
| 45 | Α | 42 | ΑΕΙ                    | Ελεύθ. επαγγελματίας | 139 |
| 46 | Γ | 43 | ΑΕΙ                    | Υπάλληλος            | 134 |
| 47 | Γ | 54 | ΑΕΙ                    | Εκπαιδευτικός        | 148 |
| 48 | Α | 38 | Υποχρεωτική εκπαίδευση | Επιχειρηματίας       | 132 |
| 49 | Γ | 39 | Μεταπτυχιακές σπουδές  | Υπάλληλος            | 137 |
| 50 | Α | 42 | ΑΕΙ                    | Επιχειρηματίας       | 145 |