

ΤΕΣΤ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ (40 ΛΕΠΤΩΝ)

ΜΕΡΟΣ Α' – Πολλαπλής επιλογής (20 ερωτήσεις)

1. Η επιστημονική έρευνα είναι κυρίως μια διαδικασία που:
 - α. Βασίζεται σε προσωπικές απόψεις
 - β. Στηρίζεται σε συστηματική και αντικειμενική συλλογή δεδομένων
 - γ. Δεν μπορεί να αναπαραχθεί
 - δ. Αποφεύγει τα δεδομένα
2. Ποιο από τα παρακάτω ΔΕΝ αποτελεί χαρακτηριστικό της επιστημονικής έρευνας;
 - α. Ελεγχόμενη
 - β. Συστηματική
 - γ. Υποκειμενική
 - δ. Αναπαραγώγιμη
3. Σκοπός της επιστημονικής έρευνας είναι:
 - α. Να επιβεβαιώνει πάντα τις υποθέσεις
 - β. Να ανακαλύπτει νέα γνώση και να λύνει προβλήματα
 - γ. Να χρησιμοποιεί μόνο ποιοτικά δεδομένα
 - δ. Να αποφεύγει τη μέτρηση
4. Πρώτο στάδιο της έρευνας είναι:
 - α. Η ανάλυση δεδομένων
 - β. Ο προσδιορισμός του προβλήματος
 - γ. Η παρουσίαση αποτελεσμάτων
 - δ. Η στατιστική επεξεργασία
5. Η βασική έρευνα στοχεύει σε:
 - α. Άμεση εφαρμογή
 - β. Παραγωγή νέας γνώσης
 - γ. Επίλυση πρακτικών προβλημάτων
 - δ. Κατασκευή ερωτηματολογίων
6. Η ποσοτική έρευνα χρησιμοποιεί:
 - α. Συνεντεύξεις
 - β. Στατιστική και αριθμητικά δεδομένα
 - γ. Παρατήρηση χωρίς μετρήσεις

δ. Μελέτες περίπτωσης

7. Η ποιοτική έρευνα επικεντρώνεται σε:

- α. Πίνακες και αριθμούς
- β. Στατιστική ανάλυση
- γ. Βαθύτερη κατανόηση φαινομένων
- δ. Ερωτηματολόγια πολλών συμμετεχόντων

8. Η συγχρονική έρευνα γίνεται:

- α. Σε μία χρονική στιγμή
- β. Σε μεγάλο βάθος χρόνου
- γ. Μόνο στο εργαστήριο
- δ. Μόνο με συνεντεύξεις

9. Η διαχρονική έρευνα μελετά:

- α. Άτομα σε μια στιγμή
- β. Αλλαγές σε βάθος χρόνου
- γ. Μόνο συμπεριφορές παιδιών
- δ. Τυχαία δεδομένα

10. Παράδειγμα ανεξάρτητης μεταβλητής:

- α. Η επίδοση των μαθητών
- β. Οι ώρες ύπνου
- γ. Η συμπεριφορά της τάξης
- δ. Ο βαθμός στο τεστ

11. Η εξαρτημένη μεταβλητή είναι:

- α. Αυτή που αλλάζει ο ερευνητής
- β. Αυτή που παραμένει σταθερή
- γ. Αυτή που μετριέται και επηρεάζεται
- δ. Αυτή που δεν μετριέται

12. Παρεμβαλλόμενη μεταβλητή:

- α. Μετριέται άμεσα
- β. Επηρεάζει τη σχέση A-B
- γ. Είναι σταθερή
- δ. Είναι κατηγορία φύλου

13. Η επιλογή ατόμων για συλλογή δεδομένων ονομάζεται:

- α. Υπόθεση
- β. Στατιστική
- γ. Επιλογή στοιχείων έρευνας
- δ. Ανάλυση δεδομένων

14. Ο πληθυσμός είναι:

- α. Το σύνολο των στοιχείων της έρευνας
- β. Ένα μέρος του δείγματος
- γ. Μόνο όσοι απαντούν
- δ. Μια μέθοδος δειγματοληψίας

15. Η απλή τυχαία δειγματοληψία είναι:

- α. Μη πιθανολογική
- β. Ποιοτική
- γ. Πιθανολογική
- δ. Παρατήρηση

16. Η δειγματοληψία ευκολίας είναι:

- α. Πιθανολογική
- β. Μη τυχαία
- γ. Κατά συστάδες
- δ. Στρωματοποιημένη

17. Το ονομαστικό επίπεδο μέτρησης:

- α. Έχει κατηγορίες χωρίς σειρά
- β. Έχει απόλυτο μηδέν
- γ. Έχει ίσα διαστήματα
- δ. Μετρά θερμοκρασία

18. Η μέτρηση είναι:

- α. Τυχαία καταγραφή
- β. Αποτύπωση μεταβλητών με κανόνες
- γ. Μέθοδος στατιστικής
- δ. Δημιουργία υπόθεσης

19. Το ερωτηματολόγιο είναι:

- α. Ποιοτικό πείραμα

- β. Εργαλείο συλλογής πληροφοριών
- γ. Ανάπτυξη θεωριών
- δ. Ανάλυση εικόνων

20. Η αξιοπιστία αναφέρεται:

- α. Στην εγκυρότητα
- β. Στη σταθερότητα αποτελεσμάτων
- γ. Στην ποιότητα του δείγματος
- δ. Μόνο στην ανάλυση

ΜΕΡΟΣ Β' – Σωστό / Λάθος (10 ερωτήσεις)

- 21. Η επιστημονική έρευνα πρέπει να επαναλαμβάνεται. (Σ/Λ)
- 22. Η εφαρμοσμένη έρευνα δεν έχει πρακτικό σκοπό. (Σ/Λ)
- 23. Η ποιοτική έρευνα χρησιμοποιεί συνεντεύξεις. (Σ/Λ)
- 24. Η εξαρτημένη μεταβλητή αλλάζει από τον ερευνητή. (Σ/Λ)
- 25. Το δείγμα είναι μεγαλύτερο από τον πληθυσμό. (Σ/Λ)
- 26. Η δειγματοληψία χιονοστιβάδας είναι μη πιθανολογική. (Σ/Λ)
- 27. Το αναλογικό επίπεδο έχει απόλυτο μηδέν. (Σ/Λ)
- 28. Η μέτρηση επιτρέπει σύγκριση ατόμων. (Σ/Λ)
- 29. Οι γραφικές παραστάσεις δυσκολεύουν την κατανόηση. (Σ/Λ)
- 30. Η αξιοπιστία σημαίνει ότι τα αποτελέσματα δεν είναι τυχαία. (Σ/Λ)