

ΤΕΣΤ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ (40 ΛΕΠΤΩΝ)

1. Τι είναι η επιστημονική έρευνα; Να δώσετε έναν πλήρη ορισμό και να εξηγήσετε τον σκοπό της.
2. Ποια είναι τα βασικά χαρακτηριστικά της επιστημονικής έρευνας; Αναλύστε τουλάχιστον τέσσερα.
3. Ποιοι είναι οι κύριοι σκοποί της επιστημονικής έρευνας; Να εξηγήσετε τη σημασία τους.
4. Ποια είναι τα βασικά στάδια μιας επιστημονικής έρευνας; Περιγράψτε συνοπτικά.
5. Ποιες είναι οι μορφές έρευνας ανάλογα με σκοπό, μεθοδολογία και χρόνο; Δώστε παραδείγματα.
6. Τι είναι οι μεταβλητές στην έρευνα; Γιατί είναι σημαντικές;
7. Να εξηγήσετε τις διαφορές ανάμεσα σε ανεξάρτητη, εξαρτημένη, παρεμβαλλόμενη και ελεγχόμενη μεταβλητή με παραδείγματα.
8. Τι σημαίνει «επιλογή στοιχείων έρευνας»; Τι είναι πληθυσμός και τι δείγμα;
9. Συγκρίνετε πιθανολογική και μη πιθανολογική δειγματοληψία. Δώστε παραδείγματα μεθόδων.
10. Ποια είναι τα κριτήρια σωστής επιλογής στοιχείων; Αναλύστε με δικά σας λόγια.
11. Τι είναι η μέτρηση στην έρευνα; Ποιος είναι ο σκοπός της; Αναφέρετε τα επίπεδα μέτρησης.
12. Τι είναι το ερωτηματολόγιο και ποιος είναι ο ρόλος του στη συλλογή δεδομένων;
13. Τι είναι η στατιστική στην έρευνα και ποιος είναι ο ρόλος της;
14. Γιατί χρησιμοποιούμε γραφικές παραστάσεις σε μια έρευνα; Αναφέρετε τα οφέλη.
15. Τι είναι τα συμπεράσματα σε μια έρευνα και ποια η σημασία τους;
16. Τι σημαίνει αξιοπιστία στην έρευνα; Γιατί είναι κρίσιμη;