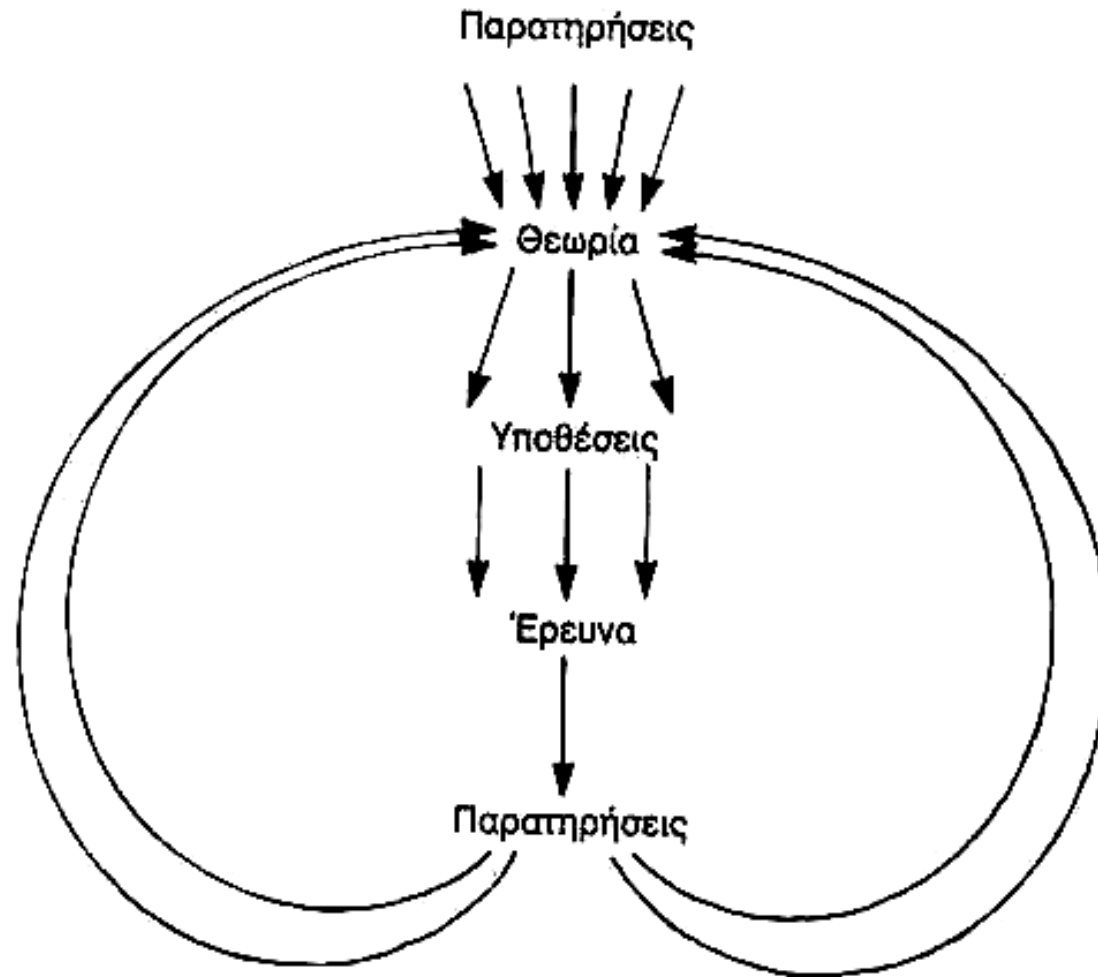


Μέθοδοι έρευνας της ψυχολογίας

Ο κύκλος της έρευνας



Παρατηρήσεις/ Ερωτηματολόγια

- Φυσική παρατήρηση
- Έμμεση παρατήρηση
- Συμμετοχική παρατήρηση
- Κλινική παρατήρηση
- Δημοσκοπική έρευνα
- Μελέτες περιπτώσεων
(ιστορική, μέθοδος του ημερολογίου)

Φυσική παρατήρηση



Η φυσική παρατήρηση είναι ένας εξαιρετικός τρόπος για να μελετήσουμε τη συμπεριφορά των ζώων. Σε αυτή την εικόνα η Jane Goodall παρατηρεί μια ομάδα χιμπατζήδων για να συγκεντρώσει πληροφορίες για τη ζωή τους στη ζούγκλα.

Αναπτυξιακή Ψυχολογία

Διαχρονική Μελέτη

Συγχρονική Μελέτη

Πείραμα

- Σχέσεις αιτίου – αιτιατού
- Έλεγχος μεταβλητών
- Ανεξάρτητη μεταβλητή
- Εξαρτημένη μεταβλητή

ΕΝΝΟΙΑ	ΟΡΙΣΜΟΣ	
Έλεγχος	Το βασικό χαρακτηριστικό ενός πειράματος είναι ότι ο ερευνητής ελέγχει ενεργά την αξία μιας τουλάχιστον μεταβλητής για να προσδιορίσει τις επιδράσεις της σε μια άλλη μεταβλητή.	
Ανεξάρτητη Μεταβλητή	Αλλαγές σ' αυτή την μεταβλητή υποτίθεται ότι προκαλούν αλλαγές στην εξαρτημένη μεταβλητή. Π.χ. η παρουσίαση επιθετικών προτύπων στο πείραμα του Bandura είναι μια ανεξάρτητη μετ.	
Πειραματική Ομάδα	Η πειραματική ομάδα αποτελείται από εκείνα τα υποκείμενα που εκτίθενται στην ανεξάρτητη μεταβλητή.	
Ομάδα Ελέγχου	Η ομάδα ελέγχου αποτελείται από εκείνα τα υποκείμενα που είτε δεν εκτίθενται καθόλου στην ανεξάρτητη μεταβλητή είτε εκτίθενται εν μέρει στην ανεξάρτητη μεταβλητή.	
Εξαρτημένη Μεταβλητή	Αυτή η μεταβλητή υποτίθεται ότι είναι το αποτέλεσμα, το οποίο εξαρτάται από την καθορισμένη αξία της ανεξάρτητης μεταβλητής (π.χ., η επιθετική συμπεριφορά).	Έννοιες-κλειδιά ενός πειράματος
Τυχαία Επιλογή	Η ομάδα στην οποία τοποθετείται κάθε υποκείμενο (πειραματική ή ελέγχου) καθορίζεται από μια τυχαία διαδικασία έτσι ώστε, κατά μέσο όρο, οι ομάδες να μην διαφέρουν κατά πολύ πριν από τον έλεγχο της ανεξάρτητης μεταβλητής.	



Εγκυρότητα

- Ένα πείραμα είναι έγκυρο, όταν εξετάζει αυτό που πρέπει να εξετάζει

Αξιοπιστία

- Ένα πείραμα είναι αξιόπιστο, όταν βρίσκουμε τα ίδια αποτελέσματα όταν το επαναλάβουμε

Παράγοντες που μπορούν να επηρεάσουν τα αποτελέσματα ενός πειράματος

- Αστάθμητες μεταβλητές
- Προσδοκίες του πειραματιστή

Ανάλυση Δεδομένων

- Περιγραφική Στατιστική
- Επαγωγική Στατιστική

Θέματα Δεοντολογίας στην Ψυχολογία

- Σεβασμός για τα υποκείμενα που παίρνουν μέρος στην έρευνα
- Χρήση εξαπάτησης
- Θέματα εχεμύθειας
- Μελέτες ζώων