

# Στερεοσκοπική όραση

# Στερεοσκοπική όραση

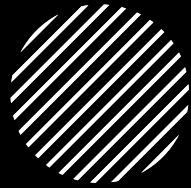
Πρέπει να ελέγχεται σε κάθε παιδί

Γνώση των φυσιολογικών τιμών σε κάθε ηλικία (eclass έγγραφα)

Επιλογή σωστού τεστ με βάση την ηλικία

- Titmus
- Randot
- TNO
- Lang
- Frisby
- Test ελεύθερου χώρου

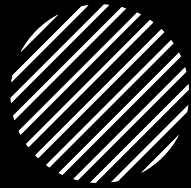
# Titmus



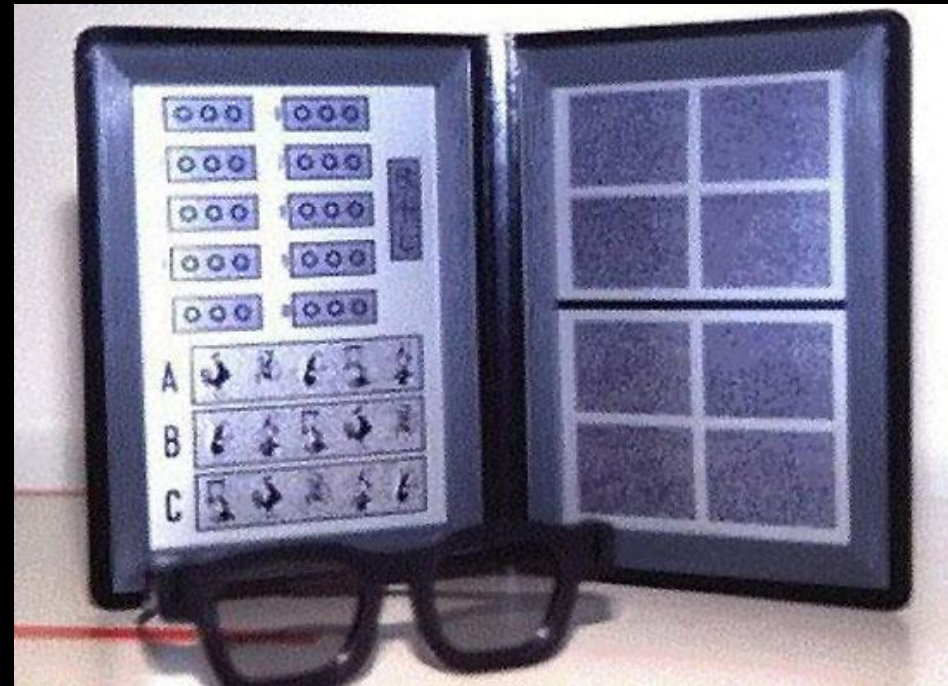
- Μύγα: ποιοτική απόδειξη στερεοσκοπικής
- Κύκλοι και ζώα: ποσοτική απόδειξη
  - Ζώα: 500-100"
  - Κύκλοι: 500-40"
- Απόσταση 40 εκατοστών
- Χρήση πολωτικών φίλτρων



# Randot

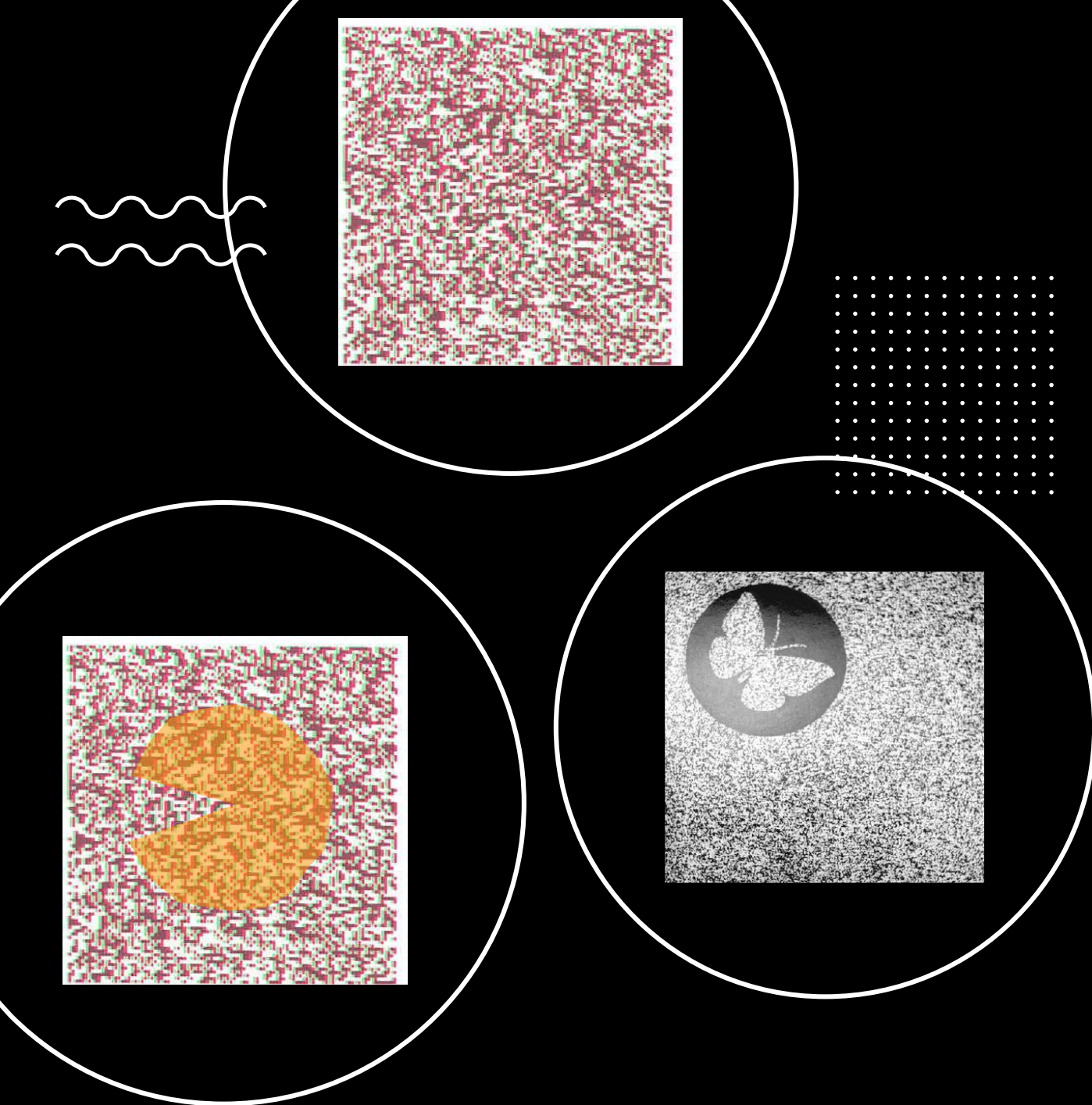


- 500-20''
- Απόσταση 40 εκατοστών
- Πολωτικά φίλτρα



# TNO

- Γυαλιά με κόκκινο/πράσινο φακό
  - Κόκκινο  $\Delta O$
  - 3 πίνακες screening
  - 3 πίνακες ποσοτικοποίησης
    - 480-15''
    - 40 εκατοστά



# Lang



- Lang 1: γάτα – αυτοκίνητο – αστέρι
  - 1200-550''
- Lang 2: ελέφαντας, αυτοκίνητο, αστέρι, φεγγάρι
  - 600-200''



# Τεστ ελεύθερου χώρου

- Lang 2 pen test
  - Χειρότερη απόδοση με ένα μάτι
    - Αποδεικνύει την ύπαρξη στερεοσκοπικής όρασης σε διόφθαλμες συνθήκες
  - Ίδια απόδοση μονο/δι-όφθαλαμα
    - Απουσία στερεοσκοπικής
  - Μόνο ποιοτική μέθοδος

