

ERASMUS+ 2024–2025

«Η Στατιστική του ευ ζην και της ψυχικής υγείας»

Μάθημα: Μαθηματικά Γενικής Παιδείας Γ' ΓΕ.Λ.

Φύλλο Εργασίας 3

Ωρα για «χειρωνακτική» στατιστική... Το [Υπολογιστικό φύλλο \(Google Sheet\)](#). υπολόγισε αυτόματα τα Στατιστικά μέτρα που χρειαζόμαστε. Στο μάθημα όμως τα κάνουμε με το χέρι, αφού εξεταζόμαστε σε αυτά. Με τη βοήθεια του Τυπολογίου που έχουμε στο μάθημα, γράψε τους τύπους των Στατιστικών μέτρων που υπολογίστηκαν αυτόματα, για τη Στήλη Α χωρίς να τους υπολογίσεις ξανά. Όπου χρειαστεί κάποιο άλλο μέτρο, αντίγραψε το από το πινακάκι, με δύο δεκαδικά ψηφία.

- Μέση τιμή:
- Διακύμανση:
- Τυπική απόκλιση:
- Εύρος:
- 1ο, 2ο (διάμεσος) και 3ο τεταρτημόριο:
- Ενδοτεταρτημοριακό εύρος:
- Συντελεστής μεταβλητότητας: