

**1. Μετρήσεις μήκους - Η Μέση Τιμή, φύλλο εργασίας (1).**

- Ακρίβεια μετρήσεων και μέση τιμή
- Μονάδες μέτρησης , μετατροπές μονάδων

**2. Μετρήσεις Χρόνου – Η Ακρίβεια, φύλλο εργασίας (2).**

- Κατανόηση ιστορικού χρόνου
- Μέτρηση του χρόνου
- Μονάδες μέτρησης , μετατροπές μονάδων

**3. Μετρήσεις μάζας – Τα διαγράμματα, φύλλο εργασίας (3).**

- Η μάζα και το βάρος
- Μονάδες μέτρησης , μετατροπές μονάδων
- Ζυγός ισορροπίας
- Επιμήκυνση και μάζα, διάγραμμα
- Μέτρηση μάζας

**4. Μετρήσεις Θερμοκρασίας – Η Βαθμονόμηση, φύλλο εργασίας (4).**

- Μέτρηση θερμοκρασίας και βαθμονόμηση
- Βαθμονόμηση θερμομέτρου

**5. Από τη Θερμότητα στη Θερμοκρασία – Η Θερμική Ισορροπία, φύλλο εργασίας (5).**

- Θερμότητα
- Θερμοκρασία
- Θερμική Ισορροπία
- Διάγραμμα