

Οδηγίες πειράματος θερμικής αγωγιμότητας στερεού ..... 1. Ομάδα

1. Οδηγία πειράματος θερμικής αγωγιμότητας στερεάς ύλης

- Τοποθετήστε στην εστία μια μεταλλική κατσαρόλα που μπορεί να παρέχει θερμική αγωγή
- Ξύλινα, πλαστικά και μεταλλικά κουτάλια σημειώνονται 5 cm πίσω από τη λαβή παρατηρώντας την αρχική τους θερμοκρασία και τοποθετούνται στην κατσαρόλα.
- Μετά το σημείο βρασμού, η θερμοκρασία των ουσιών, που θερμαίνονται για άλλα 5 λεπτά, μετράται ξανά από το σημειωμένο μέρος.

Αποτελέσματα μέτρησης θερμοκρασίας	Πλαστική ύλη	Ξύλινος	Μέταλλο
Αρχική Θερμοκρασία			
Τελική θερμοκρασία			