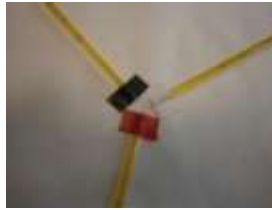


ΦΕ8



Στη διπλανή εικόνα φαίνονται 3 θερμομέτρα που έχουν καλυφθεί με ταινίες διαφορετικού χρώματος.

Φωτίστηκαν με λαμπτήρα πυρακτώσεως και οι ενδείξεις τους καταγράφηκαν στον παρακάτω πίνακα.



t (min)	Θερμοκρασία °C		
	άσπρο	κόκκινο	μαύρο
0	24	24	23
1	30	30	34
2	33	34	38
3	35	36	41
4	36	38	43
5	37	39	44
6	37	40	45
7	38	41	46
17	39	41	47
37	39	41	48

Από τη γραφική παράσταση των θερμοκρασίας – χρόνου παρατηρούμε ότι η θερμοκρασία σταθεροποιείται μετά από 7-8 λεπτά.

