

Scheda operativa(C)

FORZE ED EQUILIBRIO: ANALOGIA CON LE FORZE IN UN PIANO INCLINATO

ELEMENTI DELL'ESPERIENZA	
la piccola macchina posta sul piano inclinato è sostenuta da un dinamometro, che indica una forza di	=
Il peso della macchina è	=
In aria la macchina sostenuta solo da un dinamometro esso segnerà	=
Il valore segnato dal dinamometro posto sulla stessa direzione del piano inclinato è	=
Il valore segnato dal dinamometro posto perpendicolarmente al precedente è	=
Calcolare la risultante della forza parallela al piano (Fp) e della forza di sostegno (Fs):	$R = \sqrt{F_p^2 + F_s^2} =$
DISCUSSIONE SULLA LIEVE DIFFORMITA' DEI RISULTATI?	
Cosa va considerato che può giustificare tale piccola differenza?	